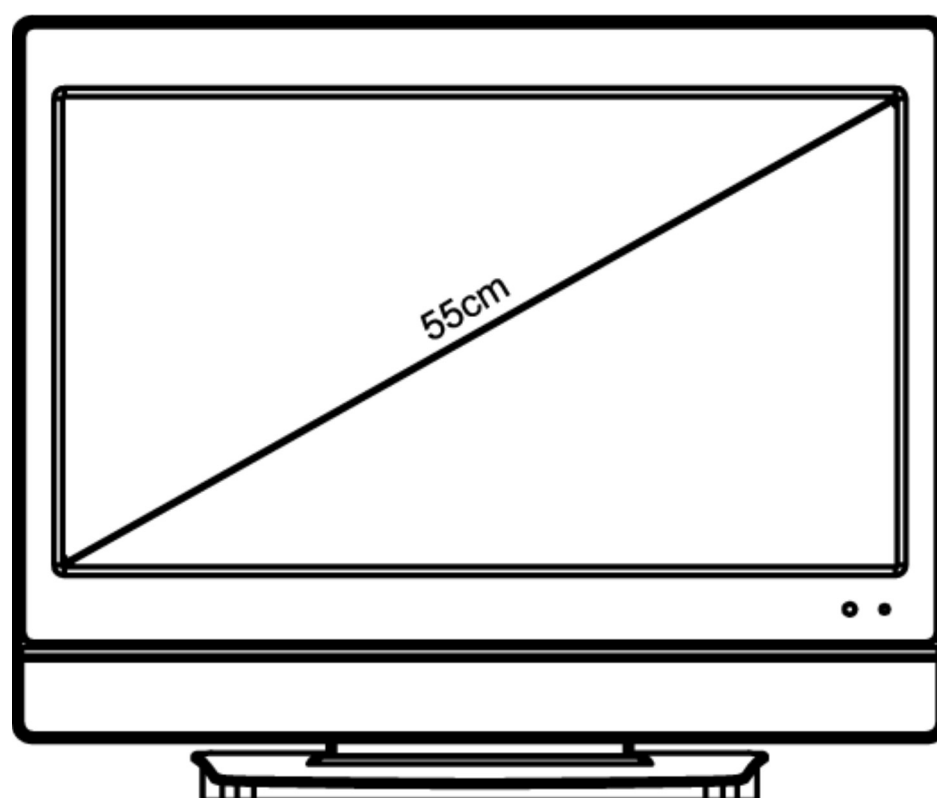


**Téléviseur LCD env. 55 cm / 21.6" MEDION®
avec lecteur DVD et TNT HD intégré**

**ca. 55 cm / 21.6" LCD-TV
med DVD og integreret HD DVB-T-tuner**

MEDION® E13014 (MD 20153)



Mode d'emploi & liste de codes
Brugervejledning & Kodeliste

Présentation de l'appareil

FR

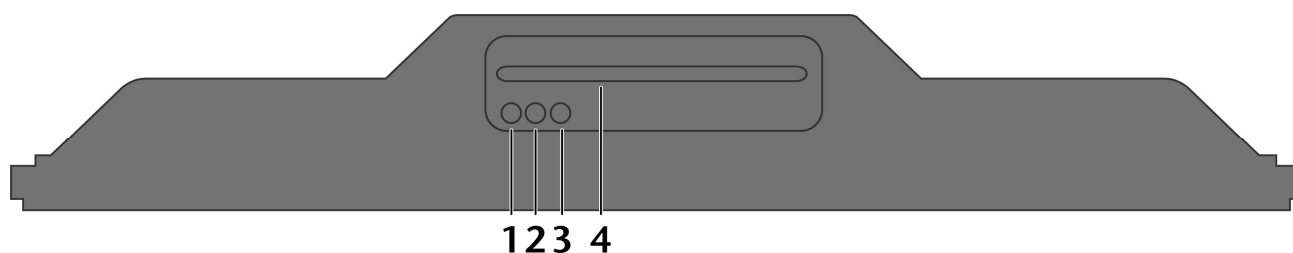
Téléviseur LCD

Façade



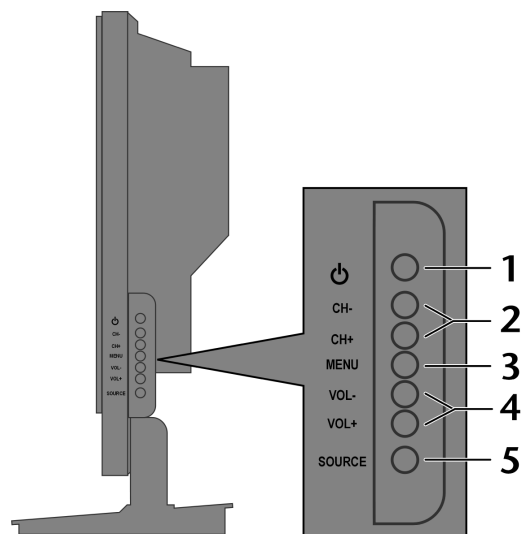
1. Écran TFT
2. Capteur infrarouge : champ de réception pour les signaux infrarouges de la télécommande.
3. Témoin de fonctionnement : devient orange lorsque l'appareil se trouve en mode VEILLE. Devient vert lorsque l'appareil est allumé.
4. Haut parleurs

Dessus

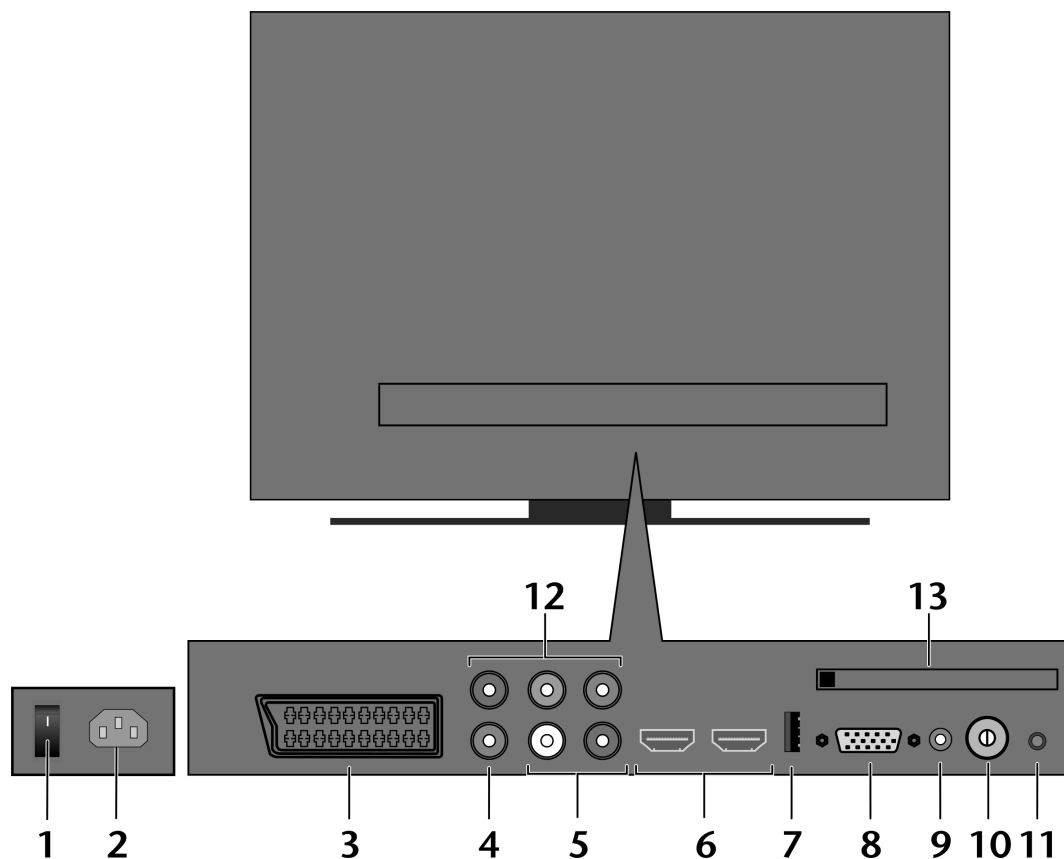


- | | |
|-------------------|---------------------------------------|
| 1. ▲ | Disque : Ejecter |
| 2. ■ | Disque : Arrêter lecture |
| 3. ► | Disque : Commencer ou arrêter lecture |
| 4. Disc In | Lecteur DVD |

Côté droit



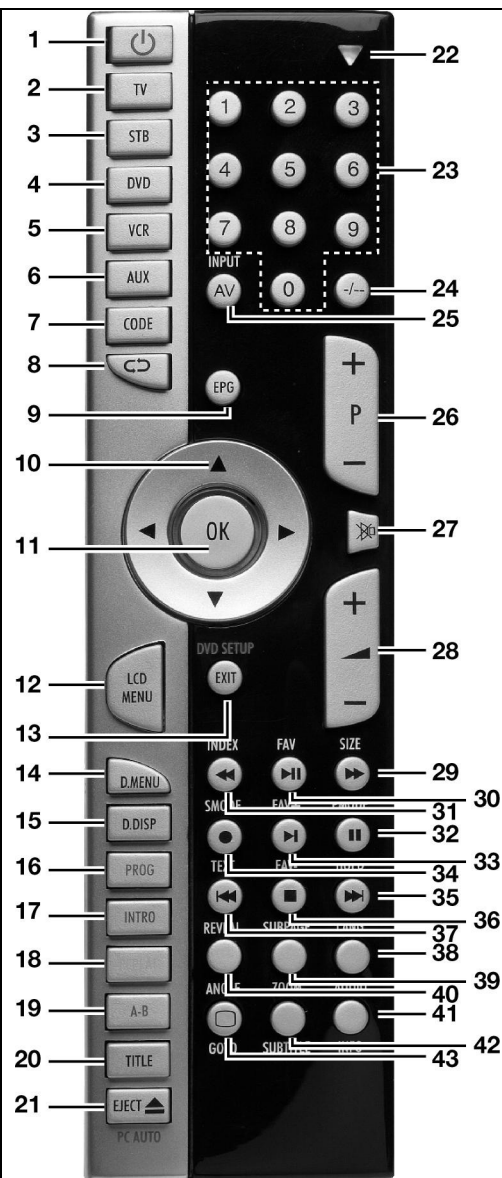
1.  Bouton de marche/arrêt : mettre l'appareil en mode VEILLE et l'éteindre.
2. **CH - / CH +** Sélection d'un programme ou navigation dans le menu.
3. **MENU** Avec cette touche, affichez le menu à l'écran pour procéder aux réglages de votre appareil.
4. **VOL - / VOL +** Sélection du volume ou navigation dans le menu.
5. **SOURCE** Changer de source



1. Interrupteur d'alimentation
2. Raccordement d'alimentation
3. **SCART** Prise péritel
4. **AV** Entrée vidéo (jaune) : pour le branchement d'un appareil avec un câble Cinch.
5. **AUDIO IN L R** Entrée audio pour les sources vidéo **AV** ou **Y/Pb/Pr**
6. **HDMI IN** Pour le branchement d'un appareil avec sortie HDMI.
7. **USB** Service uniquement
8. **VGA IN** Entrée VGA pour le branchement d'un PC
9. **VGA AUDIO IN** Entrée audio pour PC
10. **AERIAL** Pour le branchement de l'antenne.
11.  Pour le branchement d'un casque avec un connecteur jack 3,5 mm.
12. **Y Pb Pr** Entrées composante pour le branchement d'appareils à sortie composante
13. **COMMON INTERFACE** Emplacement pour un module CAM et la carte correspondante (non fournie).

Télécommande

1.		Mise en VEILLE
2.	TV	Utilisation du téléviseur
3.	STB	Commande d'un autre appareil qui a été programmé sur cette télécommande universelle (voir p. 4). Les inscriptions servent de vue d'ensemble ; elles ne désignent pas le type d'appareil à sélectionner
4.	DVD	
5.	VCR	
6.	AUX	
7.	CODE	Programmation d'autres appareils
8.		Retour au programme précédent
9.	EPG	Guide numérique des programmes télévisés et radiophoniques
10.	Touches directionnelles ◀ ▶ ▲ ▼	
11.	OK	Dans certains menus, confirmation de la sélection. S'utilise aussi comme la touche ENTRÉE
12.	LCD MENU	Ouverture et fermeture du menu
13.	EXIT	Quitter le menu
14.	D.MENU	DVD : ouverture et fermeture du menu du DVD
15.	D.DISPLAY	DVD : affiche les informations du DVD présent dans le lecteur, comme les chapitres, le temps écoulé, etc.
16.	PROG	DVD : programmation de la liste de lecture du lecteur DVD
17.	INTRO	DVD : passage en revue des titres
18.	REPEAT	DVD : réglage du mode de reproduction du lecteur DVD
19.	A-B	DVD : réglage de la répétition AB du lecteur DVD
20.	TITLE	DVD : affichage du menu principal du DVD
21.	EJECT ▲ PC AUTO	DVD : touche d'éjection du lecteur DVD Ajustement automatique en mode VGA
22.	Affichage lumineux confirmant l'actionnement d'une touche	
23.	Touches numériques	TV : sélection du programme; Télétex: sélection de page
24.	-/--	Choix du programme par la saisie de nombres à deux ou trois chiffres
25.	AV/INPUT	Sélection du signal d'entrée des appareils raccordés
26.	P+/-	Touches de sélection de programmes
27.		Sourdine
28.	- ▲ +	Augmentation (+) ou réduction (-) du volume
29.	SIZE	Télétex: agrandir la page; Sélection du format d'image
		DVD : avance



30.	FAV ▶	Afficher la liste des favoris DVD : touche Lecture - démarrage de la lecture
31.	INDEX ◀◀	Télétexte : allez à la page initiale DVD : retour
32.	PMODE 	Sélection du mode d'affichage DVD: touche Pause : interruption de la lecture
33.	FAV+ ▶	Chaîne favorite suivante DVD: avancer doucement
34.	SMODE ●	Sélection du mode de son DVD: démarrage de l'enregistrement
35.	HOLD ▶▶	Télétexte : maintenir la page DVD : titre suivant/chapitre suivant/avance
36.	FAV- ■	Chaîne favorite précédente DVD : touche STOP, interruption de la lecture/l'enregistrement
37.	TEXT ◀◀	Télétexte : activation et désactivation du télétexte DVD : titre précédent/chapitre précédent/retour
38.	LANG AUDIO	Passez du son mono au son stéréo DVD: choix de la langue pour la lecture de DVD
39.	SUBPAGE ZOOM	Télétexte : ouvrir la page inférieure DVD : fonction de zoom du lecteur DVD
40.	REVEAL ANGLE	Télétexte : afficher le texte caché DVD : choix de la position de la caméra (de l'angle de vue) pour la lecture de DVD
41.	INFO	Affichage d'informations telles que le numéro de programme actuel et le format d'image
42.	SUBTITLE	DVD : sous-titrage du lecteur DVD
43.	GOTO	DVD: accès à la section voulue d'un DVD

Sommaire

Présentation de l'appareil	1
Téléviseur LCD	1
Télécommande	4
Sommaire	6
Remarques concernant le présent mode d'emploi	8
Usage conforme	8
Full HD	8
Inventaire de la livraison	8
Consignes de sécurité	9
Sécurité de fonctionnement	9
Lieu d'installation	9
Réparation	10
Environnement prévu	10
Alimentation en courant	10
Le lecteur DVD	10
Manipulation des piles	11
Normes/compatibilité électromagnétique	11
Télécommande universelle	12
Utilisation	12
Programmation de codes d'appareils	12
Saisie d'un code d'appareil en fonction de la liste des codes	12
Recherche manuelle du code	12
Recherche automatique du code	13
Cycle d'une seconde ou de trois secondes	13
Recherche de code à partir de la marque	13
Identification du code	14
Fonctionnement normal	14
Utiliser un seul appareil	14
Fonction ÉTEINDRE TOUT	14
EPG – Guide électronique des programmes	14
Mise en marche	15
Déballage	15
Insertion des piles dans la télécommande	15
Raccordement à une antenne	15
Mode DVB-T	15
Brancher l'antenne DVB-T	15
Raccordement à l'alimentation	15
Mise en marche et arrêt du téléviseur LCD	16
Lors la première mise en marche	16
Sélection d'un programme	16
Réglages du son	16
Réglages de l'image	17
Affichage d'informations	17
Ouverture de la liste des favoris	17
Sélection d'un appareil externe	17

Le mode DVD	18
Formats compatibles	18
Passer du mode TV au mode DVD	18
Insérer un DVD	18
Contrôle avec le téléviseur LCD	19
Contrôle avec la télécommande	19
Système de menus DVD	21
Fonction "Incrustation d'image" (PIP)	23
Télétexte	24
Utilisation du télétexte	24
Sélection de pages Télétexte	24
Propriétés utiles du télétexte	25
Réglages de base dans le menu OSD	26
Navigation dans le menu	26
Système de menus	27
Menu IMAGE	27
Menu SON	27
Menu TV	28
Menu PC	29
Menu CANAUX	29
Menu TEMPS	30
Menu AUTRE	30
Raccordement d'appareils	31
Raccordement du casque	31
Raccordement d'un lecteur de DVD	31
Raccordement d'un magnétoscope	32
Raccordement d'un graveur de DVD	32
Raccordement d'un récepteur (SAT, DVB-T, décodeur, etc.)	32
Raccordement d'un graveur de DVD ou d'un magnétoscope et d'un récepteur satellite	33
Raccordement d'un caméscope	33
Appareil avec sortie HDMI ou DVI	33
Raccordement d'un PC	34
Résolution de problèmes	35
Nettoyage	37
Recyclage	37
Données techniques	38
Garantie commerciale limitée	39

Copyright © 2010

Tous droits réservés.

Tous droits d'auteur du présent manuel réservés. Tous droits réservés. Sans l'autorisation écrite du fabricant, la reproduction est interdite sous toutes ses formes (mécanique, électronique, etc.).

Le Copyright est la propriété de la société Medion®.

Sous réserve de modifications techniques et visuelles ainsi que d'erreurs d'impression.

Ce produit est équipé de technologie de protection des droits d'auteur, protégée par des brevets américains et d'autres droits de propriété intellectuelle. L'utilisation de cette technologie de protection des droits d'auteur requiert l'autorisation de Macrovision, et est prévue uniquement pour une utilisation privée ou autre utilisation limitée de visionnage, sauf autorisation contraire de Macrovision. Toute ingénierie inverse ou tout démontage est interdit.

Remarques concernant le présent mode d'emploi



Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter toutes les consignes et remarques indiquées. Vous garantissez ainsi un fonctionnement fiable et une longue durée de vie à votre téléviseur LCD. Gardez toujours ce mode d'emploi à portée de la main, près de votre téléviseur LCD. Conservez ce mode d'emploi afin de pouvoir le remettre au nouveau propriétaire en cas de vente de votre téléviseur LCD.

Usage conforme

- Cet appareil est conçu pour la réception et la restitution de programmes télévisés. Les différentes possibilités de branchement permettent une extension supplémentaire des sources de réception et de restitution (récepteur, lecteur DVD, enregistreur DVD, magnétoscope, etc.).
- Cet appareil doit être utilisé exclusivement à l'intérieur et au sec.
- Cet appareil n'est pas adapté comme moniteur d'ordinateur de bureau.
- Cet appareil a été conçu pour un usage privé et non pas dans le cadre d'une entreprise de l'industrie lourde. L'utilisation dans des conditions extrêmes peut l'endommager.

Full HD

Votre téléviseur LCD est doté du label « Full HD ». Cela signifie qu'il peut par principe diffuser la télévision à haute définition (HDTV), à condition qu'un signal HDTV soit envoyé au téléviseur LCD par un décodeur numérique externe (HD-STB).

Inventaire de la livraison

Veuillez contrôler que la livraison est complète et nous informer dans les quinze jours suivant l'achat si ce n'est pas le cas.

Attention !

Ne laissez pas les jeunes enfants jouer avec les plastiques : ils pourraient s'étouffer !

En achetant ce produit, vous recevez :

- Téléviseur LCD
- Télécommande avec 2 piles de type R03 (AAA) 1,5 V
- Cordon d'alimentation
- Câble antenne
- Mode d'emploi
- Carte de garantie

Sécurité de fonctionnement

- Veillez absolument à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont limitées ou qui manquent d'expérience et/ou de connaissances, sauf si elles sont surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou ont reçu de vous les instructions d'utilisation de l'appareil.
- Conservez les emballages, tels que les plastiques, hors de la portée des enfants : ils pourraient s'étouffer !
- N'ouvrez jamais le boîtier du téléviseur LCD (risque d'électrocution, de court-circuit et d'incendie) !
- N'introduisez pas d'objets à l'intérieur du téléviseur LCD par les fentes et les ouvertures (risque d'électrocution, de court-circuit et d'incendie) !
- Les fentes et les ouvertures du téléviseur LCD servent à l'aération. Ne les recouvrez pas, cela pourrait entraîner une surchauffe (risque d'incendie) !
- N'exercez pas de pression sur l'écran, qui risquerait de se briser.
- La télécommande dispose d'une diode infrarouge de classe 1. N'orientez pas la diode vers des appareils optiques.
- Le lecteur DVD est un produit laser appartenant à la classe 1. L'appareil est équipé d'un système de sécurité qui empêche la dispersion de rayons laser dangereux pendant l'utilisation normale. Pour éviter des blessures aux yeux, n'endommagez ou ne manipulez jamais le système de sécurité de l'appareil.
- Attention ! Un écran brisé représente un risque de blessure. Enfilez des gants de protection pour ramasser les éclats de verre. Lavez-vous ensuite les mains avec du savon, car il se peut que des produits chimiques s'échappent. Envoyez les parties brisées à votre service après-vente afin d'en garantir le recyclage adéquat.
- Ne touchez pas l'écran avec les doigts ou avec des objets à arêtes vives afin d'éviter de l'endommager.
- Adressez-vous au service après-vente si :
 - l'isolant du cordon d'alimentation ou le cordon lui-même est endommagé,
 - du liquide a pénétré dans l'appareil,
 - l'appareil ne fonctionne pas correctement,
 - l'appareil est tombé ou le boîtier est endommagé.

Lieu d'installation

- Durant les premières heures d'utilisation, les nouveaux appareils peuvent dégager une odeur typique, mais totalement inoffensive s'estompant progressivement au fil du temps. Pour combattre cette formation d'odeur, nous vous conseillons d'aérer régulièrement la pièce. Lors du développement de ce produit, nous avons tout mis en œuvre pour que les taux restent largement inférieurs aux taux limites en vigueur.
- Placez votre téléviseur LCD et tous les appareils raccordés dans un lieu à l'écart de l'humidité et évitez la poussière, la chaleur et le rayonnement direct du soleil. Le non-respect de ces remarques risque d'entraîner des perturbations ou l'endommagement du téléviseur.
- N'utilisez pas votre téléviseur LCD à l'extérieur : selon les conditions météorologiques (ex : la pluie, la neige), vous risquez de l'endommager.
- Le téléviseur LCD ne doit pas être exposé à des gouttes ou projections d'eau. Ne posez dessus aucun récipient rempli de liquide (vases, etc.). Le récipient pourrait se renverser et le liquide porter atteinte à la sécurité électrique.
- Ne placez aucune source de potentielle d'incendie (ex : bougies allumées) sur le téléviseur LCD ou à proximité de celui-ci.
- Veillez à assurer un espace suffisamment grand dans l'armoire de rangement. Respectez une distance minimum de 10 cm tout autour de l'appareil pour permettre une aération suffisante.
- Utilisez tous les composants sur une surface stable, plane et exempte de vibrations afin d'éviter que le téléviseur LCD tombe.
- Évitez les effets éblouissants, les reflets, les contrastes clairs/sombres trop forts afin de ménager vos yeux.
- La distance d'observation optimale correspond à 5 fois la diagonale de l'écran.



Réparation

- La réparation de votre téléviseur LCD doit uniquement être exécutée par un personnel spécialisé et qualifié.
- Lorsqu'une réparation est nécessaire, veuillez vous adresser exclusivement à nos partenaires de service autorisés.
- Veuillez à utiliser exclusivement des pièces de rechange fournies par le fabricant. L'utilisation de pièces de rechange inadaptées peut endommager l'appareil.

Environnement prévu

- L'appareil peut fonctionner à une température ambiante de +5° C à +40° C et à un taux d'humidité relatif de l'air de 20 % à 85 % (sans phénomène de condensation).
- Lorsqu'il est éteint, le téléviseur LCD peut être stocké à une température de -20° C à +60° C.
- Prévoir une distance minimum d'un mètre entre le téléviseur et les éventuelles interférences haute fréquence et magnétiques (téléviseur, enceintes de haut-parleurs, téléphone portable, etc.) afin d'éviter tout dysfonctionnement.
- Si vous avez transporté votre téléviseur LCD, ne le mettez en service que lorsqu'il est à nouveau à la température ambiante.
- En cas d'importantes fluctuations de température ou d'humidité élevée, la condensation risque de provoquer la formation d'humidité à l'intérieur du téléviseur LCD, ce qui peut déclencher un court-circuit électrique.
- Pendant un orage ou si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, débranchez la prise de courant et le câble antenne de sa prise.

Alimentation en courant



Remarque

Certaines pièces de l'appareil restent sous tension même si le bouton de marche/arrêt est éteint. Pour interrompre l'alimentation électrique de votre téléviseur LCD ou pour le libérer de toute tension, débranchez complètement votre appareil du courant secteur.

- Raccordez le téléviseur LCD uniquement à une prise de terre de 100-240 V AC ~ 50/60 Hz. Si vous avez des doutes en ce qui concerne l'alimentation en courant sur le lieu d'installation, renseignez-vous auprès de votre fournisseur d'électricité.
- Afin d'assurer une sécurité supplémentaire, nous vous recommandons d'utiliser une protection contre les surtensions pour protéger votre téléviseur LCD contre l'endommagement dû aux crêtes de tension ou à la foudre venant du réseau de courant.
- Pour interrompre l'alimentation en courant de votre téléviseur LCD, débranchez la fiche secteur de la prise de courant.
- La prise de courant doit se trouver à proximité de votre téléviseur LCD et être facilement accessible.
- Lorsque vous utilisez une rallonge, veuillez à ce que celle-ci corresponde aux exigences VDE. Le cas échéant, demandez à votre électricien.
- Disposez les câbles de telle sorte que personne ne puisse marcher ou trébucher dessus.
- Ne posez pas d'objets sur les câbles, vous risqueriez de les endommager.

Le lecteur DVD

Le lecteur DVD est un produit laser de classe 1. L'appareil est équipé d'un système de sécurité, qui empêche la diffusion de rayons laser dangereux lors d'une utilisation normale. Pour éviter toute lésion oculaire, ne manipulez ou n'endommagez jamais le système de sécurité de l'appareil.



Manipulation des piles

Les piles peuvent contenir des matériaux inflammables. En cas d'utilisation incorrecte, les piles peuvent couler, chauffer fortement, s'enflammer et même exploser, ce qui peut endommager votre appareil et porter atteinte à votre santé.

Il est impératif que vous respectiez les consignes suivantes :

- Conservez les piles hors de la portée des enfants.
En cas d'ingestion accidentelle de piles, consultez immédiatement votre médecin.
- Ne chargez jamais les piles (à moins que cela ne soit indiqué expressément).
- Ne déchargez jamais les piles en utilisant une puissance de sortie élevée.
- Ne court-circuitez jamais les piles.
- N'exposez jamais les piles à des températures élevées, p. ex. rayonnement solaire, feu ou similaires !
- Ne démontez pas et ne déformez pas les piles.
Vous risqueriez de blesser vos mains ou vos doigts, et vos yeux ou votre peau pourraient entrer en contact avec le liquide des piles. Si cela devait arriver, rincez abondamment à l'eau claire les zones concernées et consultez immédiatement votre médecin.
- Évitez les coups et les fortes secousses.
- N'inversez jamais la polarité.
- Veillez à ce que les pôles Plus (+) et Moins (-) soient correctement positionnés afin d'éviter les courts-circuits.
- N'utilisez pas ensemble des piles neuves et usagées ou bien des piles de types différents. Cela pourrait engendrer un dysfonctionnement de votre appareil. En outre, la pile la plus faible se déchargerait trop fortement.
- Retirez immédiatement les piles usagées de l'appareil.
- Retirez les piles en cas d'inutilisation prolongée de votre appareil.
- Remplacez simultanément toutes les piles usagées d'un appareil par de nouvelles piles de même type.
- Pour stocker ou recycler les piles, isolez-en les contacts avec du ruban adhésif.
- Si nécessaire, nettoyez les contacts des piles et de l'appareil avant d'insérer les piles.

Normes/compatibilité électromagnétique

Ce téléviseur LCD respecte les exigences de compatibilité électromagnétique et de sécurité électrique.

Cet appareil est conforme aux exigences de la directive CEM 2004/108/CE ainsi qu'à celles de la directive basse tension 2006/95/CE.

Le présent appareil satisfait aux exigences essentielles et prescriptions pertinentes de la directive sur l'écoconception 2009/125/CE (Règlement n° 1275/2008).

Télécommande universelle

Utilisation

Cette télécommande universelle peut remplacer jusqu'à cinq télécommandes et peut faire fonctionner les types d'appareils suivants :

- TV** Téléviseur avec télétexte
- STB** Récepteur satellite
- DVD** Lecteur ou graveur de DVD
- VCR** Magnétoscope
- AUX** Appareils audio (p. ex. lecteurs de CD, amplificateurs).

Le nom des touches source « **STB** », « **DVD** », « **VCR** », etc., sert uniquement à apporter davantage de clarté. Vous pouvez bien entendu utiliser les touches avec d'autres types d'appareils, p. ex. un décodeur de chaîne payante. À l'exception de la touche **TV** qui peut commander uniquement un téléviseur.

Programmation de codes d'appareils

Vous devez programmer avec une touche source (**STB**, **DVD**, **VCR**, **AUX**) un code d'appareil à quatre chiffres pour chaque appareil que vous voulez commander avec la télécommande universelle. Le nom des touches sert uniquement de rappel. À l'exception de la touche **TV**, il est possible d'utiliser chacune des touches avec n'importe quel appareil (« Mode Flex »). La touche **TV** ne peut pas être reprogrammée.

Si vous voulez programmer un magnétoscope en tant qu'appareil, insérez au préalable une cassette vidéo.

Saisie d'un code d'appareil en fonction de la liste des codes

Le code correspondant à chacun des appareils figure dans la liste des codes jointe à ce mode d'emploi. Voici comment procéder :

- ▶ Allumez manuellement l'appareil concerné.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche source désirée (**STB**, **DVD**, **VCR**, **AUX**).
- ▶ Appuyez durant env. 3 secondes sur la touche **CODE** jusqu'à ce que le témoin lumineux bleu reste allumé en permanence.
- ▶ Saisissez le code à quatre chiffres issu du tableau des codes.

Le témoin lumineux bleu s'éteint brièvement pour confirmer la pression de chaque touche.

Si le code saisi est valide, le témoin lumineux bleu s'éteint après la saisie du dernier chiffre. Si le code saisi est invalide, le témoin lumineux bleu clignote durant trois secondes avant de s'éteindre.

Si l'appareil ne réagit pas comme prévu, recommencez la programmation avec éventuellement un autre code.

Essayez tous les codes indiqués pour votre marque. Choisissez le code avec lequel toutes les commandes disponibles sur votre télécommande réagissent correctement !

Si cela ne fonctionne toujours pas, essayez la méthode de recherche décrite au chapitre « Recherche automatique ».

Recherche manuelle du code

Pour effectuer une recherche manuelle :

- ▶ Allumez manuellement l'appareil concerné.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche source désirée (**STB**, **DVD**, **VCR**, **AUX**).
- ▶ Appuyez durant env. 3 secondes sur la touche **CODE** jusqu'à ce que le témoin lumineux bleu reste allumé en permanence.
- ▶ Appuyez plusieurs fois de suite (jusqu'à 350 fois) sur la touche , **P+** ou **P-** jusqu'à ce que l'appareil à commander change de chaîne ou réagisse de façon analogue.
La recherche d'un code commence à partir du nombre à quatre chiffres actuellement enregistré.
- ▶ Appuyez brièvement sur **OK** pour enregistrer le code.

Vue l'énorme quantité de numéros de code existants, jusqu'à 350 codes différents ont été préprogrammés pour chaque type d'appareil. Dans certains cas, il est possible que seules les fonctions principales les plus utiles soient disponibles. La procédure décrite peut ne pas fonctionner pour certains modèles d'appareils spéciaux.

Recherche automatique du code

Si votre appareil ne réagit pas à la télécommande même après avoir essayé tous les codes indiqués pour votre type d'appareil et la marque concernée, essayez la recherche automatique. Cela vous permet également de trouver les codes des marques ne figurant pas dans la liste des codes d'appareils.

Pour programmer les touches source **STB**, **DVD**, **VCR** ou **AUX** avec un autre appareil que celui indiqué, vous devez d'abord programmer un code du type d'appareil souhaité lors de la recherche automatique. Par exemple : vous voulez utiliser la touche **AUX** avec un lecteur de DVD. Commencez par programmer un code de lecteur de DVD quelconque figurant dans la liste de codes, puis procédez comme suit :

- ▶ Allumez manuellement l'appareil concerné.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche source désirée (**STB**, **DVD**, **VCR**, **AUX**).
- ▶ Appuyez durant env. 3 secondes sur la touche **CODE** jusqu'à ce que le témoin lumineux bleu reste allumé en permanence.
- ▶ Orientez la télécommande vers l'appareil, appuyez une fois brièvement sur la touche **P+**.
Si l'appareil ne dispose d'aucune fonction de programmation, appuyez sur la touche  au lieu de **P+**.
Au bout de 6 secondes, la télécommande démarre la recherche de code et envoie successivement les différents codes, à un rythme d'un par seconde (voir aussi prochaine section). Le témoin lumineux bleu s'allume lors de chaque envoi.
- ▶ Dès que l'appareil réagit à la télécommande, appuyez sur **OK**. – Si vous n'appuyez pas à temps sur **OK**, la touche **P-** vous permet de revenir en arrière afin de trouver le code auquel l'appareil a réagi.
Pour interrompre la recherche, appuyez sur **OK**.

Cycle d'une seconde ou de trois secondes

Pour que la télécommande n'envoie un code que toutes les trois secondes au lieu de chaque seconde, procédez comme suit :

- ▶ Appuyez deux fois sur **P/CH+** (ou ). La télécommande n'enverra désormais un nouveau code que toutes les 3 secondes. Cela vous permet d'avoir plus de temps pour réagir, mais la procédure s'en trouve rallongée.

Recherche de code à partir de la marque

Cette fonction permet d'effectuer la recherche à partir de la marque. Vous trouverez les différentes marques dans la liste ci-dessous. Procédez de la façon suivante :

- ▶ Allumez manuellement l'appareil concerné.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche source désirée (**STB**, **DVD**, **VCR**, **AUX**).
- ▶ Appuyez durant env. 3 secondes sur la touche **CODE** jusqu'à ce que le témoin lumineux bleu reste allumé en permanence.
- ▶ Entrez le code à un chiffre comme indiqué dans la liste. En voici un extrait :
 Touche 1 MEDION, Tchibo
 Touche 2 Philips, Radiola, Philco, Erres, Pye
 Touche 3 Sony, Akai, Panasonic, JVC, Sharp, Toshiba, Daewoo
 Touche 4 Thomson, Brandt
 Touche 5 Saba, Nordmende, Telefunken
 Touche 6 Grundig, Blaupunkt
 Touche 7 Nokia
 Touche 0 Toutes les marques
- ▶ Appuyez plusieurs fois sur la touche **P/CH+** (ou sur  ou **PLAY** ► pour les magnétoscopes) jusqu'à ce que l'appareil réagisse correctement. Procédez rapidement afin d'éviter le démarrage de la recherche automatique de code.
- ▶ Enregistrez le code en appuyant sur **OK**.

Une fois tous les codes parcourus, le témoin lumineux bleu clignote pendant environ 3 secondes.

Identification du code

L'identification du code permet de retrouver des codes déjà saisis qui ont été enregistrés dans la télécommande. Voici comment procéder :

- ▶ Allumez manuellement l'appareil concerné.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche source désirée (**STB, DVD, VCR, AUX**). Le témoin lumineux bleu clignote.
- ▶ Appuyez durant env. 3 secondes sur la touche **CODE** jusqu'à ce que le témoin lumineux bleu reste allumé en permanence.
- ▶ Appuyez brièvement sur la touche **CODE**. Le témoin lumineux bleu clignote encore une fois.
- ▶ Pour trouver le premier chiffre, appuyez sur les touches numériques de 0 à 9. Si le témoin lumineux bleu s'éteint brièvement, cela signifie qu'il s'agit du premier chiffre enregistré.
- ▶ Pour déterminer le deuxième chiffre, appuyez à nouveau sur les touches numériques de 0 à 9. Répétez la procédure pour le troisième chiffre.
- ▶ Le témoin lumineux bleu s'éteint dès que vous appuyez sur la touche correspondant au quatrième chiffre.

L'identification du code est maintenant terminée.

Fonctionnement normal

Utiliser un seul appareil

La programmation de votre télécommande pour vos appareils audio et vidéo une fois terminée, la télécommande fonctionne - pour les fonctions principales les plus utiles - comme la télécommande d'origine de l'appareil concerné. Dirigez votre télécommande vers l'appareil souhaité et appuyez sur la touche source correspondante. Utilisez ensuite les autres touches comme à l'accoutumée. Le témoin lumineux bleu s'allume brièvement à chaque fois qu'un signal infrarouge est transmis.

Il est maintenant possible d'activer les fonctions en appuyant sur la touche de fonction désirée de votre télécommande universelle.

Remarques :

- Selon le cas, certaines fonctions de votre télécommande d'origine ne sont pas disponibles directement sur la télécommande universelle.
- En particulier pour les nouveaux modèles : il est possible que les fonctions soient affectées à d'autres touches que celles auxquelles on pourrait s'attendre, ou qu'elles ne soient pas du tout disponibles.

Fonction ÉTEINDRE TOUT

Il est possible d'éteindre simultanément tous les appareils préprogrammés. Procédez de la façon suivante :

- ▶ Appuyez une fois brièvement sur la touche  et réappuyez plus longuement immédiatement après (2 secondes minimum). Tous les appareils préprogrammés s'éteignent l'un après l'autre.

Certains appareils peuvent être allumés et éteints à l'aide de la touche . Les appareils éteints de cette façon s'allument après l'exécution de la fonction **ÉTEINDRE TOUT**.

EPG – Guide électronique des programmes

La fonction de la touche **EPG** (« EPG » = « Electronic Program Guide ») dépend du code qui lui a été assigné :

- Avec les codes TV et satellite (p. ex. SAT-TV ou DVB-T), la touche affiche le guide électronique des programmes (EPG).
- Avec les codes DVD, la touche affiche le menu des titres.
- Avec les codes VCR, la touche vous permet d'effectuer une programmation, à condition que votre magnétoscope dispose d'une fonction ShowView.

Remarque

Avant de mettre l'appareil en marche, lisez impérativement le chapitre « Consignes de sécurité » page 9.

Déballage

- Avant le déballage, choisissez un endroit adapté pour l'installation de votre appareil.
- Ouvrez très prudemment le carton afin d'éviter l'endommagement accidentel de l'appareil. Cela peut se produire si un couteau à longue lame est utilisé lors de l'ouverture.
- L'emballage contient différentes petites pièces (piles, etc.). Conservez-les hors de la portée des enfants, ils pourraient s'étouffer !
- Conservez précieusement les différents emballages et utilisez-les exclusivement pour transporter le téléviseur.



Attention !

Ne laissez pas les jeunes enfants jouer avec les plastiques : ils pourraient s'étouffer !

Insertion des piles dans la télécommande

- ▶ Retirez le couvercle du compartiment à piles situé au dos de la télécommande.
- ▶ Insérez deux piles de type R03 / AAA/ 1,5 V dans le compartiment à piles de la télécommande. Veillez à respecter la polarité des piles (indiquée au fond du compartiment à piles).
- ▶ Réfermez le compartiment à piles.

Remarque

Si l'appareil n'est pas utilisé durant une période prolongée, sortez les piles de la télécommande. Des piles coulant dans la télécommande peuvent endommager cette dernière.

Raccordement à une antenne

- ▶ Pour effectuer le branchement à l'antenne de votre domicile ou au câble, reliez la prise de l'antenne au téléviseur à l'aide d'un câble antenne à double protection.

Mode DVB-T

Si la norme DVB-T est disponible chez vous, il vous est possible de la capter au moyen d'une antenne correspondante. Il n'est pas nécessaire de disposer d'un récepteur supplémentaire pour la réception des programmes DVB-T.

Brancher l'antenne DVB-T

- ▶ Branchez la fiche d'une antenne DVB-T dans la prise antenne de l'appareil.

Raccordement à l'alimentation

- ▶ Branchez la fiche appareil du cordon d'alimentation fourni dans la prise 100-240-V ~ 50/60 Hz au dos de l'appareil et la fiche secteur dans une prise de courant 100-240 V ~ 50/60 Hz facilement accessible.

Mise en marche et arrêt du téléviseur LCD

- ▶ Placez l'interrupteur sur la position « I » pour assurer l'alimentation électrique du téléviseur LCD. L'appareil se met en mode veille et le témoin à l'avant de l'appareil s'allume en couleur orange.
- ▶ Pour allumer l'appareil, appuyez soit sur la touche  de la télécommande, soit sur **POWER** sur le côté droit de l'appareil. Le témoin à l'avant de l'appareil s'allume en couleur verte.
- ▶ En appuyant sur la touche , vous faites à nouveau passer l'appareil en mode veille. Sous ce mode, l'appareil consomme de l'électricité.
- ▶ Pour éteindre complètement l'appareil, utilisez l'interrupteur situé à l'arrière.

Lors la première mise en marche

- ▶ Quand vous allumez pour la première fois votre appareil, vous êtes guidé dans le processus **Installation**. Vous pouvez à tout moment le recommencer en choisissant l'option de menu **CANAUX > Installation**. Voir aussi page 29.
- ▶ Avec les touches flèches, sélectionnez la langue et appuyez sur **OK**.
- ▶ Avec les touches flèches, sélectionnez le pays souhaité. Le réglage du pays influe sur l'ordre dans lequel les chaînes sont mises en mémoire. Appuyez sur **OK**.
- ▶ Avec les touches flèches, sélectionnez **Démarrer** et appuyez sur **OK**. La recherche commence. La recherche porte d'abord sur les chaînes numériques puis analogiques. Attendez que la recherche se termine. Les touches **LCD MENU** ou **EXIT** permettent d'arrêter prématurément la recherche.

Indication

Pensez à brancher une antenne DVB-T lorsque vous recherchez des chaînes numériques.

Sélection d'un programme

- ▶ Pour sélectionner un programme, appuyez sur l'une des touches **P+/-** (sur l'appareil ou la télécommande) ou choisissez-le directement à l'aide d'une touche numérique.
Pour les nombres à deux ou trois chiffres, appuyez deux ou trois fois sur la touche **-/--** et indiquez ensuite la chaîne voulue.
- ▶ La touche  vous permet de choisir le dernier programme affiché.

Réglages du son

- ▶ Les touches Volume **—**  **+** de la télécommande ou de l'appareil permettent d'augmenter ou de réduire le volume.
- ▶ Pour couper le son et le réactiver, appuyez sur la touche Sourdine .
- ▶ La touche **AUDIO** vous permet de choisir entre les sorties Mono et Stéréo, Son I et Son II. Son I et Son II apparaissent uniquement si l'émission actuelle supporte le mode DUAL (p. ex. des émissions bilingues).
- ▶ La touche **SMODE** vous permet de choisir le mode audio : **Standard, Blues, Classique, Jazz, Country, Rock, Utilisateurs**. Le réglage **Utilisateurs** se définit dans le menu **SON > Egaliseur**.

Réglages de l'image

- ▶ La touche **PMODE** vous permet de choisir le type d'image : **Standard**, **Doux**, **Vivid**, **Utilisateurs**. Le réglage **Utilisateurs** se définit dans le menu **IMAGE > Mode Image**.
- ▶ Selon l'émission, les images sont transmises au format 4:3 ou 16:9. Vous pouvez adapter le format de l'image à l'aide de la touche **SIZE** :

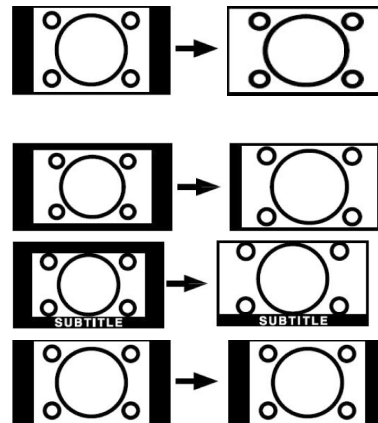
Auto: Le format diffusé est réglé automatiquement sur le signal d'entrée.

16:9 Large : l'image 4:3 est étirée pour couvrir l'intégralité de l'écran. En 16:9, l'image couvre également l'intégralité de l'écran. Deux barres verticales apparaissent alors des deux côtés de l'écran.

16:9 Zoom : l'image au format 14:9 (effet « boîte aux lettres ») est étirée jusqu'aux bords supérieur et inférieur de l'écran.

16:9 Sous-titre : l'image est poussée vers le haut afin que les sous-titres ou bandeaux déroulants soient visibles.

4:3: Pour l'affichage non déformé d'une image au format 4:3.



Vous pouvez également modifier le réglage des formats d'image dans le menu **AUTRE > Mode écran**.

Affichage d'informations

- ▶ Appuyez sur la touche **INFO** pour afficher les réglages actuels suivants :
 - Emplacement et nom du programme
 - Système TV
- ▶ Vous obtenez les mêmes informations lorsque vous changez de programme.

Ouverture de la liste des favoris

Dans le menu **TV > Éditer Canal**, vous pouvez enregistrer des chaînes dans une liste de favoris (voir page 28).

- ▶ Appuyez sur la touche **FAV** pour n'afficher que les chaînes favorites.
- ▶ Sélectionnez une chaîne avec les touches flèches **▲ ▼** ou **FAV - / FAV +**.
- ▶ Appuyez sur **OK** pour la regarder.

Sélection d'un appareil externe

- ▶ La touche **AV/INPUT** vous permet de choisir les entrées des appareils raccordés.

DTV:	mode TV (signal d'antenne numérique)
ATV:	mode TV (signal d'antenne analogique)
AV:	appareil relié aux entrées Cinch jaune
SCART:	appareil relié à la prise SCART
YPBPR:	appareil relié aux entrées composantes vidéo et audio
PC:	appareil relié à l'entrée PC
HDMI1:	entrée HDMI 1
HDMI2:	entrée HDMI 2
DVD:	lecteur DVD intégré

- ▶ À l'aide des touches **▼ ▲**, sélectionnez la source voulue.
- ▶ Confirmez votre choix à l'aide de la touche **OK**.

Le mode DVD

Le mode DVD permet de commander le lecteur DVD intégré.

Formats compatibles

Votre téléviseur LCD est capable de lire les formats de disque ou de fichiers suivants :

- CD
- HDCD
- DVD
- DVD-/+R
- DVD-/+RW
- JPEG
- MP3
- Compatible WMA

Indication

Le lecteur DVD intégré est compatible uniquement avec les disques de 12 cm de diamètre. N'insérez aucun disque de diamètre inférieur ou supérieur dans la fente à DVD, vous risquez d'endommager l'appareil.

Passer du mode TV au mode DVD

- ▶ La touche **AV/INPUT** permet de faire apparaître la liste de sélection des sources.
- ▶ Utilisez les touches **▼ ▲** pour sélectionner **DVD**.
- ▶ Confirmez votre choix avec la touche **OK**.
- ▶ Si vous souhaitez revenir en mode TV, répétez l'opération et sélectionnez l'option **TV** au lieu de **DVD**.

Insérer un DVD

Remarque

Le DVD doit être inséré avec **le côté imprimé vers l'avant** (façade du téléviseur LCD).

Remarque

Pour pouvoir insérer un DVD dans la fente à DVD, le téléviseur LCD doit être réglé en mode DVD.

- ▶ Insérez le DVD avec le côté imprimé vers l'avant dans la fente à DVD. Si le téléviseur LCD est en mode DVD, le DVD est reconnu de façon automatique et « aspiré ». L'affichage **LECTURE** apparaît à l'écran. En règle générale, la lecture démarre automatiquement.

Remarque

Dans certains cas, il peut être nécessaire de lancer la lecture manuellement. Appuyez alors sur la touche **▶II**.

Contrôle avec le téléviseur LCD

Les touches de commande sur le téléviseur LCD vous permettent de contrôler les fonctions suivantes :

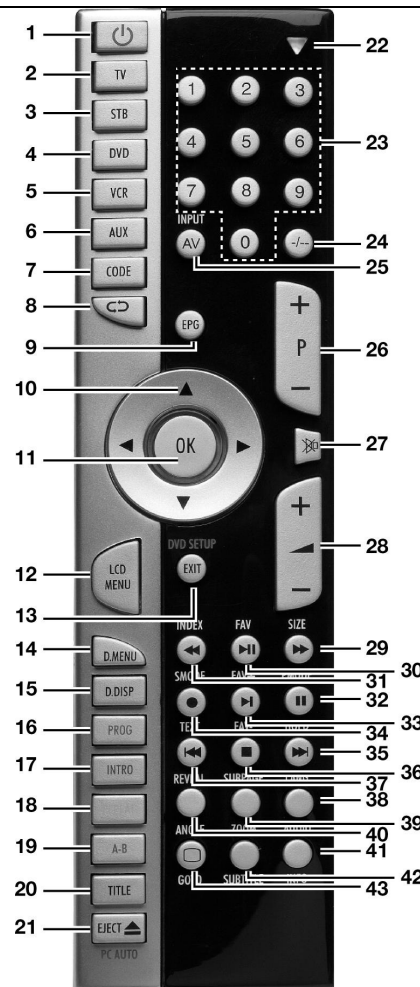
- ▲ Touche d'éjection Éjecter le DVD de la fente
- Touche STOP Arrêter la lecture
- ▶▶ Touche PLAY Lancer ou interrompre la lecture

Pour régler d'autres fonctions ou entrer d'autres commandes, vous devez utiliser la télécommande fournie.

Contrôle avec la télécommande

La télécommande vous permet de régler les fonctions suivantes de votre lecteur DVD :

Réf.	Touche	Fonction
11	OK	Confirmez votre sélection.
10	▼▲◀▶	Touches flèches : naviguez dans les menus.
13	DVD SETUP	Affichez le menu du lecteur DVD. Plus de renseignements à ce sujet, à partir de la page 21.
14	D.MENU	Ouvrez le menu DVD
15	D.DISP	Affichez le menu OSD en fonction du type de disque
16	PROG	Cette fonction permet de programmer jusqu'à 16 titres, chapitres ou fichiers photo dans une liste. Vous pouvez définir le titre au moyen des touches de chiffre et des flèches. Appuyer sur la touche LECTURE pour lancer la lecture de la liste et sur EFFACER pour supprimer la liste.
17	INTRO	Fonction de lecture des introductions
18	REPEAT	Permet de régler le mode de lecture. Les modes suivants sont disponibles en fonction du type de disque : Appuyer 1 x REPEAT = [ARRÊT] lecture simple Appuyer 2 x REPEAT = [CHAPITRE]/[REPETER 1] répétition 1x du chapitre ou du fichier MP3 Appuyer 3 x REPEAT = [TITRE]/[REP. REPERTOIRE] répétition du titre ou de tout le répertoire Appuyer 4 x REPEAT = [TOUT REPETER] répétition de tous les fichiers
19	A-B	Réglage de la répétition A-B. Ceci vous permet de répéter une partie précise au cours de la lecture. Procéder comme suit pour définir la partie à répéter : Appuyez 1 x A-B = REPETER A- pour définir le début de la répétition. Appuyez de nouveau sur A-B = REPETER A-B pour définir la fin de la répétition. La lecture de la partie A-B commence immédiatement. Appuyez de nouveau sur A-B = ANNULER A-B pour effacer la répétition A-B.
20	TITLE	Ouvrir le menu Titre (en fonction du disque, le même menu apparaît pour D.MENU ou TITLE)
21	EJECT ▲	Éjecter le DVD de la fente.
29	▶▶	Régler l'avance rapide. Appuyez à plusieurs reprises afin de choisir entre les différentes vitesses : AVANCE RAPIDE x 2, AVANCE RAPIDE x 4, AVANCE RAPIDE x 8, AVANCE RAPIDE x 20



Réf.	Touche	Fonction
30	▶	Démarrer la lecture, si celle-ci ne démarre pas automatiquement à l'insertion du DVD. LECTURE ▶ apparaît à l'écran. Appuyez de nouveau sur cette touche au cours de la lecture pour l'interrompre. PAUSE apparaît à l'écran.
31	◀◀	Régler le retour rapide. Appuyez à plusieurs reprises afin de choisir entre les différentes vitesses : RETOUR RAPIDE x 2, RETOUR RAPIDE x 4, RETOUR RAPIDE x 8, RETOUR RAPIDE x 20
33	▶	Régler la lecture sur ralenti, pour réduire la vitesse de lecture. Les options suivantes sont disponibles pour la vitesse de lecture : 1/2 - 1/7 .
35	▶▶	Passer au chapitre/titre/fichier suivant.
36	■	Arrêter la lecture. Appuyez de nouveau sur cette touche pour faire apparaître PRÉARRÊT ■ . Si vous appuyez encore une fois sur la touche ▶ , la lecture reprend. Appuyez 2 fois sur la touche ■ afin d'arrêter définitivement la lecture.
37	◀◀	Revenir au chapitre/titre/fichier précédent.
38	LANG	Régler la piste linguistique du DVD, à condition que le DVD dispose de plusieurs pistes linguistiques.
39	ZOOM	Régler la fonction zoom.
40	ANGLE	Régler la position de la caméra (angle de vue) du DVD, à condition que le DVD dispose de cette propriété.
42	SUBTITLE	Activer les sous-titres du DVD, à condition que le DVD dispose de sous-titres.
43	GOTO	Sélectionner de façon ciblée un point de départ pour la lecture. TT 00/02 = Titre actuel/total SEND 002/021 = Chapitre actuel/total ⌚ 00:00:00 = Temps Saisissez au moyen des touches de chiffres le point de départ de la lecture et confirmez en appuyant sur OK .

Remarque

En fonction du contenu et du format du disque, certaines touches peuvent avoir des fonctions différentes ou ne pas réagir.

Système de menus DVD

Appuyer sur la touche **DVD SETUP** pour afficher le système de menus DVD.

FR

Menu CONFIG. SYST.

Point de menu	Réglage
SYSTEME TV	Réglage du système de télévision. Possibilités de réglage : NTSC (ex. pour les États-Unis), PAL (notamment en Allemagne), AUTO
FORMAT VIDEO	Réglage du format d'image. Possibilités de réglage : 4:3 PS, 4:3 LB, 16:9
CODE PIN	Saisie du mot de passe pour la protection enfants. La protection enfants activée par défaut sur le téléviseur. Pour la désactiver, saisissez le mot de passe 0000 . Dès que la protection enfants est désactivée, vous avez la possibilité de définir un nouveau mot de passe.
PARENTAL	Vous pouvez ici définir la catégorie de contrôle parental pour les DVD. Certains DVD et CD sont encodés par un cryptage correspondant classes de contrôle parental établies par la Motion Picture Association. Les huit catégories sont : 1 ENFANT : convient également aux petits enfants ; 2 G : („General“) pour toutes les tranches d'âge ; 3 PG : („Parental Guidance“) contrôle parental recommandé ; 4 PG13 : contrôle parental vivement recommandé ; certaines scènes ne conviennent pas aux enfants de moins de 13 ans ; 5 PG-R : („Parental Guidance Restriction“) contrôle parental recommandé pour les jeunes de moins de 17 ans ; 6 R : („Restriction“) contrôle parental vivement recommandé pour les jeunes de moins de 17 ans ; 7 NC-17 : interdit au moins de 17 ans ; 8 ADULTE : pour adultes uniquement. Pour modifier la protection enfants, saisissez au préalable le mot de passe. Voir le point de menu précédent.
REPRENDRE	Définir si après un changement de source, la lecture du DVD doit reprendre à l'endroit arrêté ou recommencer au début.
PAR DÉFAUT	Restaurez ici tous les réglages par défaut. Tous les réglages effectués au préalable seront effacés.
QUITTER MENU	Quittez le système de menus DVD.

Menu CONFIG. LANGUE

Point de menu	Réglage
LANGUE OSD	Sélectionnez la langue du menu OSD. Celle-ci est immédiatement appliquée.
LANGUE AUDIO	Régalez la piste linguistique du DVD, à condition que le DVD dispose de plusieurs pistes linguistiques.
SOUS-TITRE	Régalez les sous-titres du DVD, à condition que le DVD dispose de sous-titres.
LANGUE MENU	Régalez la langue des menus du DVD, à condition que le DVD dispose de plusieurs langues de menu.
QUITTER MENU	Quittez le système de menus DVD.

Menu CONFIG. AUDIO

Point de menu	Réglage
TONALITÉ	Régalez la vitesse de lecture du DVD.
QUITTER MENU	Quittez le système de menus DVD.

Menu NUMÉRIQUE

Point de menu	Réglage
DYNAMIQUE	Adaptation des différents niveaux de volume d'un DVD.
DUAL MONO	Choisissez entre 4 sorties différentes.
QUITTER MENU	Quittez le système de menus DVD.

Fonction "Incrustation d'image" (PIP)

La fonction PIP vous permet d'afficher simultanément à l'écran de la TV LCD deux images de sources différentes (ex. image TV et image d'un lecteur DVD branché).

- PIP („Picture in Picture“ = „Incrustation d'image“): une petite image (le fenêtre PIP) est incrustée dans l'image principale.



Sources pour PIP

En cas de l'utilisation de la fonction PIP, la source pour l'image principale peut être soit analogique, soit numérique. Lors que la source utilisée (image principale) est analogique, l'image PIP ou PAP ne peut provenir que de sources numériques.

Tableau PIP

Image principale \ PIP	DTV	ATV	AV	SCART	YPBPR	PC	HDMI1	HDMI2	DVD
DTV	×	×	×	×	×	×	×	×	×
ATV	×	×	×	×	✓	✓	✓	✓	×
AV	✓	×	×	×	✓	✓	✓	✓	×
SCART	✓	×	×	×	✓	✓	✓	✓	×
YPBPR	×	×	×	×	×	×	×	×	×
PC	×	×	×	×	×	×	×	×	×
HDMI1	×	×	×	×	×	×	×	×	×
HDMI2	×	×	×	×	×	×	×	×	×
DVD	×	×	×	×	×	×	×	×	×

Télétexte

Le télétexte est un service gratuit diffusé par la plupart des chaînes de télévision et offrant des informations sur l'actualité, la météo, les programmes télévisés, les cours de bourse, le sous-titrage ainsi que d'autres thèmes. Votre téléviseur propose de nombreuses fonctions utiles simplifiant l'utilisation du télétexte, des textes multipage, facilitant la mémorisation des sous-pages et accélérant la vitesse de navigation.

Utilisation du télétexte

Votre télécommande possède des touches Télétexte spéciales destinées à l'utilisation du télétexte. Vous trouverez une vue d'ensemble de la télécommande sur la page dépliante au début du mode d'emploi.

- ▶ Choisissez un programme télévisé diffusant le télétexte.
- ▶ Appuyez une fois sur la touche **TEXT** pour afficher la page initiale/l'index du télétexte.
- ▶ Appuyez à nouveau sur la touche **TEXT** pour afficher le télétexte en transparence (l'image télévisée apparaît en arrière-plan).
- ▶ En appuyant deux fois sur la touche **TEXT**, l'appareil revient en mode TV.

Sélection de pages Télétexte

- ▶ Saisissez directement le numéro à trois chiffres de la page de télétexte voulue à l'aide du clavier numérique. Le numéro de page saisi s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'écran. Le compteur télétexte cherche ce numéro de page.
- ▶ Les touches de programme **P+/-** vous permettent de lire les pages de télétexte avant et après la page affichée.
- ▶ Avec les touches **▲ ▼**, vous pouvez également faire avancer ou reculer le texte.

Touches de couleur

Si du texte en couleur est affiché le long du bord inférieur de l'écran, vous pouvez sélectionner directement ces contenus en appuyant sur les touches de couleur rouge (**PROG**), verte (**INTRO**), jaune (**REPEAT**) et bleue (**A-B**) correspondantes.

SUBPAGE

Certaines pages Télétexte contiennent des sous-pages, qui peuvent être p. ex. affichées sur un tiers de l'écran, le long du bord inférieur. Les sous-pages défilent successivement à un rythme d'env. 2 par minute. Vous pouvez aussi afficher vous-même les sous-pages en appuyant sur la touche **SUBPAGE**. Un champ de saisie à quatre chiffres apparaît ; vous pouvez y taper le numéro d'une sous-page (p. ex. 0002). Mais vous pouvez aussi feuilleter les sous-pages avec les touches directionnelles **◀ ▶**.

INDEX

- ▶ La touche **INDEX** vous permet de sélectionner la page d'index contenant le sommaire du télétexte.

HOLD

La page Télétexte que vous avez choisie peut contenir plus d'informations que ce que l'écran est capable d'afficher. Dans ce cas, les informations sont réparties sur plusieurs sous-pages. Les sous-pages défilent à intervalles réguliers.

- ▶ Appuyez sur la touche **HOLD** pour arrêter le changement automatique de page. Le symbole **HOLD** est affiché dans le coin supérieur gauche de l'écran et le changement automatique de page est interrompu.
- ▶ Appuyez une nouvelle fois sur la touche **HOLD** pour réactiver le changement automatique de page.

REVEAL – Affichage de texte caché

- ▶ Pour afficher des informations masquées, comme par ex. la solution de devinettes ou de quizz, appuyez une fois sur la touche **REVEAL**.
- ▶ En appuyant une nouvelle fois sur la touche **REVEAL**, les réponses sont à nouveau masquées.

SIZE – Doublement de la taille de la page

Cette fonction affiche les informations Télétexte en deux fois plus grand.

- ▶ Appuyez sur la touche **SIZE** pour agrandir la moitié supérieure de la page.
- ▶ Appuyez à nouveau sur la touche **SIZE** pour agrandir la moitié inférieure de la page.
- ▶ En appuyant une nouvelle fois sur la touche **SIZE**, le télétexte reprend sa taille normale.

Réglages de base dans le menu OSD

Le menu OSD (On Screen Display) vous permet de régler certains paramètres du téléviseur LCD.

Navigation dans le menu

- ▶ Appuyez sur la touche **LCD MENU** pour activer l'OSD.
Les différents réglages possibles s'affichent chaque fois dans le bas.
- ▶ Les touches directionnelles ▼ ▲ vous permettent de choisir les options du menu principal.
- ▶ Vous passez d'une entrée du menu à l'autre à l'aide de la touche ▶.
- ▶ Les touches directionnelles ▼ ▲ vous permettent de choisir les options du menu principal.
La touche **LCD MENU** vous permet de retourner au menu principal.
- ▶ La touche directionnelle ▶ vous permet d'ouvrir un sous-menu (présent uniquement dans certains menus).
La touche **LCD MENU** vous permet de retourner dans le menu supérieur.
- ▶ Les touches directionnelles ◀ ▶ vous permettent de définir la valeur de votre choix ou d'effectuer une autre sélection.
- ▶ La touche **LCD MENU** vous permet de fermer le menu et de confirmer simultanément la sélection.

Attention : si aucune touche n'est actionnée, le menu se ferme automatiquement.

Vous pouvez choisir parmi les deux grandes catégories suivantes :

- Menu **IMAGE**
- Menu **SON**
- Menu **TV / PC**
- Menu **CANAUX**
- Menu **TEMPS**
- Menu **AUTRE**

Remarque

Des modifications techniques sont possibles. Les menus décrits ici peuvent donc différer de ceux affichés sur votre écran.

Remarque

Selon la source que vous avez sélectionnée, tous les menus ne sont pas disponibles.

Menu IMAGE

Point de menu	Réglages
Luminosité	Réduire ou augmenter la luminosité (échelle de 0 à 100).
Contraste	Réduire ou augmenter le contraste (échelle de 0 à 100).
Couleur	Réduire ou augmenter la saturation (échelle de 0 à 100).
Netteté	Réduire ou augmenter la netteté (échelle de 0 à 10).
Mode Image	Choisir le mode d'image : Défaut, Doux, Vivid, Utilisateurs . Cette fonction correspond à la touche PMODE . Avec l'option Utilisateurs , vous pouvez régler vous-même les paramètres Luminosité, Contraste, Couleur et Netteté . Pour les autres options, ces paramètres sont déjà définis.
Couleur Température	Choisir la teinte : Normal, Chaud, Froid .
NR	Cette fonction vous permet de réduire le bruit de l'image et d'améliorer la qualité de l'image lorsque le signal est faible. Choisissez entre Arrêt, Bas, Medium et Haut .
MPEG NR	Cette fonction vous permet de réduire le bruit de l'image et d'améliorer la qualité de l'image lorsque le signal MPEG est faible. Choisissez entre Arrêt, Bas, Medium et Haut .
Mode Cinéma	Restitution optimisée de l'image pour les films. Choisissez entre Arrêt, Bas, Medium et Haut .

Menu SON

Point de menu	Réglages
Volume	Réglage de base du volume lors de la mise en marche (échelle 0 - 63). Choisissez un volume de base modéré.
Balance	Régalez la balance entre les haut-parleurs gauche et droit.
Aigus	Réduire ou augmenter les aigus (échelle de 0 à 100).
Graves	Réduire ou augmenter les basses (échelle de 0 à 100).
Effect de son	Choisissez entre les effets sonores Normale, BBE et SRS .
Egaliseur	Choisir le mode du son : Standard, Blues, Classique, Jazz, Country, Rock, Utilisateurs . Cette fonction correspond à la touche SMODE .

Menu TV

Point de menu	Réglages	
Éditer Canal	Vous pouvez voir ici les programmes actuellement mémorisés. Pour chaque chaîne, vous pouvez effectuer les réglages suivants.	
	Supprimer Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez supprimer de la liste et appuyez sur la touche verte [INTRO] . Appuyez sur la touche verte [INTRO] une nouvelle fois afin de confirmer. Les chaînes suivantes sont déplacées en conséquence dans le tableau.	
	Déplacer Sélectionnez la chaîne et appuyez sur la touche bleue [A-B] . Déplacez la chaîne jusqu'à l'endroit souhaité au moyen des touches ◀ ▶ et appuyez de nouveau sur la touche bleue [A-B] . Les autres chaînes sont déplacées en conséquence.	
	Fav. Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez ajouter à votre liste de favoris, puis appuyez sur OK . Un crochet apparaît indiquant que la chaîne a bien été ajoutée dans la liste des favoris. Utilisez la touche FAV (voir page 17) pour ouvrir la liste des favoris.	
	Bloquer Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez bloquer et appuyez sur OK .	
	Sauter Sélectionnez la chaîne que vous souhaitez sauter en parcourant les chaînes au moyen des touches CH.+/- , puis appuyez sur OK . Il est toujours possible de sélectionner cette chaîne au moyen des touches numérotées.	
	EPG	Cette fonction permet de consulter le programme TV électronique. Cette option est disponible uniquement en mode DVB-T.
Recherche automatique	Recherche automatique des chaînes. Choisissez entre ATV , DTV et DTV+ATV .	
Recherche manuelle	Cette option permet de faire une programmation manuelle pour une seule chaîne.	
	Programme No.	Choisissez le numéro du canal de la chaîne que vous souhaitez traiter.
	Système Couleur	PAL, Secam, Automatique Pour la France, le système de couleurs est réglé sur PAL .
	Système Son	B/G, L/L', D/K, I. Pour l'Allemagne, le système audio est réglé sur BG .
	AFT	« Automatic Fine Tuning ». Choisissez On et appuyez sur OK si vous souhaitez faire un accord fin.
	Fréquence	Saisie manuelle de la fréquence au moyen des touches flèches.
	Stocker	Enregistrer la chaîne sélectionnée

Enregistrement manuel du magnétoscope

Vous pouvez utiliser la recherche manuelle de programmes dans le sous-menu **Recherche Manuelle** pour p. ex. régler un magnétoscope sur le téléviseur LCD.

Après avoir reliés le téléviseur LCD et le magnétoscope avec le câble d'antenne (voir **Raccordement d'un magnétoscope**, page 31), réglez le magnétoscope sur le signal de test.

- Effectuez une recherche manuelle de programmes à l'aide du téléviseur LCD.
Le signal de test une fois trouvé, enregistrez-le à l'emplacement de programme 0. Cet emplacement de programme n'est pas occupé par un programme télévisé.

Menu PC

Le menu **PC** (entrée VGA) possède quelques réglages spécifiques aux ordinateurs :

Point de menu	Réglages
Position V	Vous pouvez modifier ici la position verticale de l'image à l'aide des touches ◀ ▶.
Position H	Vous pouvez modifier ici la position horizontale de l'image à l'aide des touches ◀ ▶.
Phase	Si l'image du PC n'apparaît pas clairement, vous pouvez utiliser les touches ◀ ▶ pour couvrir le signal d'image avec les pixels du téléviseur LCD. Vous obtiendrez ainsi une image nette avec un contraste plus fort et régulier.
Horloge	Ce réglage synchronise le signal d'image avec la cadence des pixels de l'écran. Cela permet de corriger les erreurs susceptibles d'apparaître sous forme de bandes verticales pour des images à forte intensité de pixels, telles que des tableaux ou du texte en petits caractères. Réglez la fréquence de pixels à l'aide des touches ◀ ▶.
Réglage Auto	Si l'image est décalée, vous pouvez choisir l'option Réglage Auto et appuyez sur OK pour la remettre au centre. Cette fonction doit être utilisée en plein écran pour que les réglages concordent.
Phase Auto	Réglage automatique de phase.
Reckler	Restaurer les réglages par défaut pour tous les paramètres OSD.

Menu CANAUX

Point de menu	Réglages
Pays	Choisissez le pays dans lequel vous vous trouvez.
Langue OSD	Choisissez la langue du menu OSD. Elle est modifiée immédiatement.
Langue audio	Si le programme, ex. un film, est proposé dans plusieurs langues, vous pouvez choisir la langue de la bande son (ex. VO). Cette option est disponible uniquement en mode DVB-T.
Langue télétexte	Langue de télétexte. Choisissez le cas échéant une autre langue que « West Euro » pour le télétexte, si vous recevez une station d'une autre aire linguistique.
Sous-titre	Si le programme est proposé avec le sous-titrage pour les personnes malentendantes, cette fonction permet de régler la langue souhaitée. Cette option est disponible uniquement en mode DVB-T.
Common Interface	Si vous souhaitez regarder des chaînes payantes, vous devez au préalable vous abonner auprès de l'opérateur concerné. Une fois votre abonnement effectué, l'opérateur vous fournira un Conditional Access Module (module CAM) et une carte spéciale. Vous trouverez des indications concernant les réglages dans la documentation fournie avec le module. Installer les composants CI de la manière suivante sur votre téléviseur : ▶ Arrêter le téléviseur et débrancher la fiche du cordon d'alimentation. ▶ Insérer ensuite le module CAM dans l'emplacement prévu à cet effet sur le côté de la TV LCD. Insérez ensuite la carte. Indication Notez que vous ne pouvez insérer ou retirer le module CI lorsque l'appareil est en mode STANDBY ou est débranché du secteur. Le module CAM doit être inséré dans le bon sens ; dans le sens inverse, il est impossible de l'insérer à fond. Si vous forcez, vous risquez d'endommager le module CAM ou le téléviseur. ▶ Branchez le téléviseur au secteur, mettez-le en marche et attendez un instant qu'il détecte la carte. ▶ Sur certains modules CAM, des étapes de paramétrages supplémentaires peuvent être nécessaires. Utilisez le menu Common Interface pour les effectuer. ▶ Si aucun module n'est branché, le message „Aucun module CI détecté“ apparaît à l'écran.

Réinitialiser clientèle	Restaurer les réglages par défaut pour tous les paramètres OSD.
Installation	Vous pouvez ici faire apparaître le menu pour la première installation.

Menu TEMPS

Point de menu	Réglages
Mode Heure	Définissez si l'heure doit être réglée de manière automatique ou manuelle.
Arrêt Automatique	Choisissez une durée au terme de laquelle l'appareil s'arrête automatiquement. Avec les touches flèches, vous pouvez régler la durée (2 heures max.). Dès que le réglage est effectué, la minuterie se met en marche. Actionnez Arrêt pour arrêter la fonction.
Heure courante	Si vous avez réglé le Mode Heure sur Manuelle , réglez l'heure au moyen de cette fonction.
Se réveiller temps	Choisissez une durée au terme de laquelle l'appareil se met automatiquement en marche.

Menu AUTRE

Point de menu	Réglages		
Mode écran	Réglez ici le format d'image. Cette fonction correspond à la touche SIZE .		
Parental	Un sous-menu s'ouvre alors.		
	Blocage parental	Toutes les chaînes qui ont été bloquées (voir menu TV) ne peuvent être sélectionnées, lors que le réglage est sur Sur .	
	Évaluation des parents	Cette fonction permet de régler l'âge.	
	Changer Mot De Passe	Un champ s'ouvre pour saisir les mots de passe.	
		Saisir le mot de passe actuel :	Saisissez le mot de passe actuel en utilisant les touches numérotées. Par défaut : 0000 .
		Saisir le nouveau mot de passe :	Saisissez un nouveau mot de passe à 4 chiffres.
		Saisir encore une fois le nouveau mot de passe	Saisissez encore une fois le nouveau mot de passe. Un message correspondant apparaît alors à l'écran.
		Si vous oubliez le mot de passe, vous devez effectuer à nouveau la procédure de première installation, afin de restaurer les réglages par défaut.	
Écran bleu	Lorsque la TV LCD ne détecte aucun signal, un fond bleu apparaît au lieu d'un écran „de neige“ ou noir.		
PIP	Réglez ici la fonction PIP sur Marche ou Arrêt . Cette fonction est disponible uniquement pour les sources YPbPr , HDMI1-2 .		
Position PIP	Réglez ici la position de la fenêtre PIP.		

Raccordement du casque

Branchez le casque dans la prise casque.

Attention !

L'utilisation d'un casque avec un volume élevé peut entraîner des lésions permanentes du système auditif. Réglez le volume sur la valeur minimum avant de commencer. Lancez la lecture et augmentez le son jusqu'à atteindre un niveau agréable pour vous. Une modification du réglage de base de l'égaliseur peut augmenter le volume et ainsi, entraîner des lésions permanentes du système auditif.



À pleine puissance, l'écoute prolongée avec un casque ou des oreillettes peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

Raccordement d'un lecteur de DVD

Vous avez plusieurs possibilités pour brancher un lecteur de DVD :

1. Avec un câble péritel

- ▶ Utilisez un câble péritel pour raccorder un lecteur de DVD à la prise SCART.

2. Avec un câble Cinch audio et Cinch vidéo

- ▶ Utilisez un câble Cinch vidéo (jaune) pour raccorder l'entrée Vidéo du téléviseur LCD à la sortie Audio de l'appareil externe.
- ▶ Utilisez un câble Cinch audio (rouge/blanc) pour relier les entrées Audio du téléviseur LCD aux sorties Audio de l'appareil externe.

3. Avec un câble vidéo composante (3xCinch)

- ▶ Si le graveur de DVD dispose de sorties YUV (Y Pb Pr), il est conseillé de le raccorder aux entrées composantes Y-Pb-Pr et L-R du téléviseur LCD à l'aide d'un câble composante (câble Cinch vert/bleu/rouge).
- ▶ Pour la transmission audio, raccordez un câble Cinch rouge/blanc aux entrées AUDIO L-R.

4. Avec un câble HDMI

- ▶ À condition que le lecteur de DVD soit doté d'une sortie HDMI, branchez un câble HDMI (non fourni). Un câble supplémentaire pour la transmission du son n'est pas nécessaire.

Raccordement d'un magnétoscope

- ▶ Raccordez un câble antenne à la prise antenne du téléviseur LCD et à la sortie Antenne du magnétoscope.
- ▶ Utilisez un câble antenne supplémentaire pour relier l'entrée Antenne du magnétoscope à la prise antenne murale.

Vous pouvez également relier le téléviseur LCD et le magnétoscope à l'aide d'un câble péritel. Cela permet d'obtenir une meilleure qualité d'image et de son. Une prise péritel est nécessaire pour la transmission d'un son en stéréo.

- ▶ Raccordez le câble Péritel à l'une des deux prises péritel du téléviseur LCD.
- ▶ Raccordez l'autre extrémité du câble péritel à la prise Sortie péritel du magnétoscope.

Raccordement d'un graveur de DVD

- ▶ Utilisez un câble péritel pour raccorder le graveur de DVD à l'une des deux prises péritel du téléviseur LCD.
- ▶ Raccordez l'autre extrémité du câble péritel à la prise Sortie péritel du graveur de DVD.
- ▶ Raccordez un câble antenne à la prise antenne du téléviseur LCD et à la sortie Antenne du graveur de DVD.
- ▶ Utilisez un câble antenne supplémentaire pour relier l'entrée Antenne du graveur de DVD à la prise antenne murale.

Alternative

- ▶ Si le graveur de DVD dispose de sorties composantes (Y Pb Pr), il est recommandé de le brancher à l'aide d'un câble composantes (RCA vert/bleu/rouge) aux entrées composantes Y-Pb-Pr du téléviseur LCD.
- ▶ Pour la transmission du son, branchez un câble RCA stéréo (fiches rouge et blanche) aux entrées AUDIO L-R.

Alternative

- ▶ Si le graveur de DVD dispose d'une sortie HDMI, branchez un câble HDMI (non livré) à l'entrée HDMI du téléviseur LCD et à la sortie HDMI de l'appareil externe.

Raccordement d'un récepteur (SAT, DVB-T, décodeur, etc.)

Plusieurs possibilités s'offrent à vous pour le raccordement à votre téléviseur LCD d'un appareil devant être utilisé comme récepteur pour le téléviseur LCD (p. ex. récepteur SAT, récepteur TNT, décodeur, décodeur numérique externe).

1. Avec un câble péritel

- ▶ Utilisez un câble péritel pour raccorder un récepteur à la prise SCART.

2. Avec un câble Cinch audio et Cinch vidéo

- ▶ Utilisez un câble Cinch audio (rouge/blanc) pour relier les entrées Audio du téléviseur LCD aux sorties Audio de l'appareil externe.
- ▶ Utilisez un câble Cinch vidéo (jaune) pour raccorder l'entrée Vidéo du téléviseur LCD à la sortie Audio de l'appareil externe.

3. Avec un câble vidéo composante (3xCinch)

- ▶ À condition que le graveur de DVD dispose de sorties YUV (Y Pb Pr), il est conseillé de le raccorder avec un câble composante (Cinch vert/bleu/rouge) aux entrées composantes **Y-Pb-Pr** du téléviseur LCD.
- ▶ Pour la transmission audio, raccordez un câble Cinch rouge/blanc aux entrées AUDIO L-R.

4. Avec un câble HDMI

- ▶ À condition que le récepteur soit doté d'une sortie HDMI, branchez un câble HDMI (non fourni). Un câble supplémentaire pour la transmission du son n'est pas nécessaire.

Raccordement d'un graveur de DVD ou d'un magnétoscope et d'un récepteur satellite

Si vous souhaitez brancher simultanément un graveur de DVD ou un magnétoscope et un récepteur satellite, vous pouvez utiliser le type de branchement suivant :

- ▶ Raccordez le récepteur comme décrit plus haut.
- ▶ Raccordez maintenant le récepteur à l'aide d'un câble péritel à la **sortie péritel** du graveur de DVD et à l'entrée Péritel correspondante du récepteur.
- ▶ Raccordez un câble antenne à la prise antenne du téléviseur LCD et à la sortie Antenne du graveur.
- ▶ Raccordez un autre câble antenne à l'entrée Antenne du graveur de DVD et à la sortie Antenne du décodeur.
- ▶ Raccordez le récepteur satellite au LNB de l'antenne parabolique.

Raccordement d'un caméscope

Avec un câble Cinch audio et Cinch vidéo

- ▶ Pour restituer sur votre téléviseur LCD le son et l'image d'un caméscope, raccordez le caméscope aux prises Audio-IN et à la prise Video-IN du téléviseur LCD.

Appareil avec sortie HDMI ou DVI

HDMI (« High Definition Multimedia Interface ») est la seule interface du domaine de l'électronique grand public à transférer simultanément sous forme numérique les données audio et vidéo. Elle traite tous les formats d'image et de son actuellement connus, y compris le HDTV (High Definition Television), et peut également afficher la résolution 1080i sans perte de qualité.

De nombreux appareils de l'électronique grand public, comme, p. ex. les lecteurs de DVD, sont aujourd'hui équipés de sorties HDMI ou DVI.

Raccorder un appareil externe à une sortie HDMI

- ▶ Éteignez les deux appareils.
- ▶ Utilisez un câble HDMI (non fourni) pour raccorder l'entrée HDMI du téléviseur LCD à la sortie HDMI de l'appareil externe.
- ▶ L'appareil HDMI une fois branché, allumez le téléviseur LCD.
- ▶ Allumez ensuite l'appareil de lecture HDMI externe.

Raccorder un appareil externe à une sortie DVI

Si l'appareil externe dispose d'une sortie DVI, vous pouvez également le raccorder à l'entrée HDMI (DVI, « Digital Visual Interface », est l'ancêtre de HDMI). Vous avez besoin pour cela d'un adaptateur HDMI-DVI.

La sortie DVI ne transférant aucun son, raccordez également un câble audio. Pour assurer le transfert du son, utilisez un câble Cinch (rouge/blanc) pour raccorder une entrée HDMI-1 aux entrées composantes AUDIO L - R.

Raccordement d'un PC

Le téléviseur LCD se branche sur votre PC ou votre ordinateur portable comme un écran ou écran supplémentaire. L'image de votre PC/ordinateur portable est alors transmise sur le téléviseur LCD.

Pour raccorder le téléviseur LCD au PC :

- ▶ Éteignez les deux appareils.
- ▶ Raccordez un câble VGA (câble d'écran, non fourni) à l'entrée VGA du téléviseur LCD et à la sortie carte graphique du PC/de l'ordinateur portable.
- ▶ Serrez bien les vis du câble d'écran avec vos doigts de manière à ce que les fiches soient correctement insérées dans les prises.
- ▶ Si vous souhaitez également transférer du son, branchez un câble audio dans la prise Audio-IN du PC.
- ▶ Allumez d'abord le téléviseur LCD.
- ▶ Allumez ensuite le PC/l'ordinateur portable.

Si vous utilisez le téléviseur LCD comme deuxième écran pour votre PC, vous pouvez être amené à modifier certains réglages d'affichage de votre système d'exploitation. Consultez le mode d'emploi du PC/de l'ordinateur portable pour connaître les consignes à respecter en cas d'utilisation de plusieurs écrans.

Résolution de problèmes

Les dysfonctionnements peuvent être parfois dus à des problèmes banals, mais également à des composants défectueux. Le guide ci-dessous a pour objectif de vous aider à résoudre les problèmes éventuels. Si les mesures indiquées n'aboutissent pas, n'hésitez pas à nous contacter !

Aucune image ne s'affiche et il n'y a pas de son.	• Vérifiez si le câble électrique est correctement relié à la prise de courant. • Vérifiez si la réception du signal est réglée sur TV. • Contrôlez si l'interrupteur d'alimentation situé sur la face supérieure de l'appareil est sur marche.
Aucune image n'apparaît. Aucune image ne parvient depuis AV.	• Vérifiez si le contraste / la luminosité sont correctement réglés. • Vérifiez si tous les appareils externes sont correctement branchés. • Vérifiez si la bonne position AV a été choisie.
Il n'y a pas de son.	• Assurez-vous que le volume n'est pas réglé sur le minimum. • Assurez-vous que l'option Sourdis n'est pas activée.
Il n'y a pas d'image ou pas de son. Mais des bruits sont audibles.	• La réception est peut-être mauvaise. Contrôlez si l'antenne est branchée.
L'image n'est pas nette.	• La réception est peut-être mauvaise. • Contrôlez si l'antenne est branchée.
L'image est trop claire ou trop sombre.	• Vérifiez le réglage du contraste / de la luminosité dans le menu IMAGE.
L'image n'est pas nette.	• La réception est peut-être mauvaise. • Contrôlez si l'antenne est branchée. • Vérifiez le réglage de la netteté de l'image dans le menu IMAGE.
Une image double ou triple est affichée.	• Contrôlez si l'antenne est correctement orientée. • Des ondes se réfléchissent peut-être sur des montagnes ou des immeubles.
L'image est parsemée de points.	• L'appareil subit peut-être l'interférence de voitures, trains, lignes électriques, lampes néon, etc. • Il y a peut-être des interférences entre le câble antenne et le câble électrique. Essayez de les éloigner davantage.
Des bandes apparaissent sur l'écran ou les couleurs perdent de leur intensité.	• Un autre appareil génère-t-il des interférences ? • Les antennes de transmission des stations radio ou les antennes des radioamateurs et des téléphones portables peuvent également provoquer des interférences. • Utilisez votre téléviseur le plus loin possible de l'appareil susceptible de générer les interférences.
Les boutons de commande de l'appareil ne fonctionnent pas.	• La protection enfants est éventuellement activée.
La télécommande ne fonctionne pas.	• Vérifiez si les piles de la télécommande sont chargées et correctement insérées. • Assurez-vous que la fenêtre du capteur n'est pas exposée à un fort rayonnement lumineux. • Éteignez puis rallumez l'appareil à l'aide de l'interrupteur d'alimentation situé sur la face supérieure de l'appareil. • Appuyez sur la touche TV de la télécommande afin de vérifier si la fonction TV est activée.

Plusieurs codes d'appareil sont indiqués sous le nom de la marque de mon appareil.	Comment trouver le bon code d'appareil ? Pour déterminer le code correspondant à votre appareil, essayez successivement chacun des codes jusqu'à ce que la plupart des fonctions de l'appareil fonctionnent correctement.
Les appareils externes ne réagissent qu'à certaines commandes de la télécommande.	- Essayez d'autres codes jusqu'à ce que les appareils réagissent correctement aux commandes. - Si la saisie manuelle des codes et la recherche automatique des codes ne sont pas satisfaisantes, il se peut dans certains cas que l'appareil ne soit pas compatible avec la télécommande universelle.

Besoin d'aide supplémentaire ?

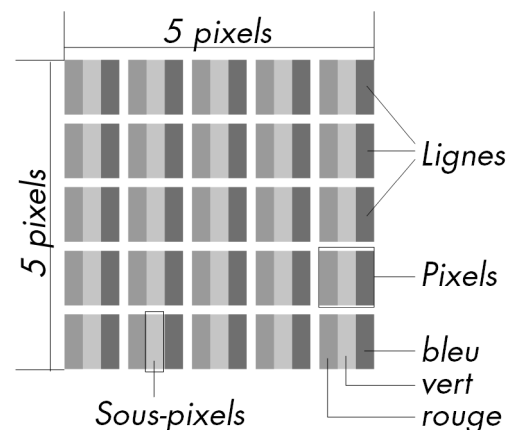
Si les mesures proposées dans les paragraphes précédents n'ont pas permis de résoudre votre problème, veuillez nous contacter. Nous vous prions alors de bien vouloir préparer les informations suivantes :

- Quels sont les appareils externes branchés ?
- Quels messages apparaissent sur l'écran ?
- Dans quel contexte le problème est-il survenu ?
- Si vous avez raccordé un PC à l'appareil :
 - Quelle est la configuration de votre PC ?
 - Quels logiciels utilisez-vous lorsque l'erreur s'est produite ?
- Qu'avez-vous déjà tenté pour résoudre le problème ?
- Si vous possédez déjà un numéro de client, veuillez nous le communiquer.

Pixels défectueux d'écran LCD

Malgré la fabrication ultramoderne, le niveau technique hautement complexe peut, dans de rares cas, générer un ou plusieurs points lumineux.

Les écrans TFT à matrice active d'une résolution de **1440 x 900** pixels, se composant chacun de trois sous-pixels (rouge, vert, bleu), utilisent au total env. **3,8** millions de transistors de commande. Compte tenu de ce très grand nombre de transistors et des processus de fabrication extrêmement complexes qui y sont associés, il peut survenir par endroits des pertes ou un mauvais adressage de pixels ou de sous-pixels individuels.



Description		Nombre accepté
Sous-pixel clair	1 sous-pixel	≤ 2
	Deux placés côte à côte (horizontalement/verticalement)	≤ 1
	Trois placés côte à côte (horizontalement/verticalement)	0
Écart	Écart minimum entre les sous-pixels clairs et foncés	≥ 15 mm
Sous-pixel foncé	Unique	≤ 5
	Deux placés côte à côte	≤ 2
	3	≤ 1
Écart	Écart minimum entre les sous-pixels clairs et foncés	≥ 15 mm
Nombre total de sous-pixels clairs et foncés		≤ 5

Le tableau indique le nombre maximal de pixels défectueux pouvant apparaître sur l'écran sans que la garantie ne s'applique. La garantie peut éventuellement s'appliquer en cas de dépassement du nombre de l'une des catégories ci-dessus.

Nettoyage

Vous pouvez prolonger la durée de vie de votre téléviseur LCD en tenant compte des mesures suivantes :

Attention!

Avant de nettoyer l'appareil, débranchez toujours le cordon d'alimentation et tous les câbles de raccordement.

- Les éléments polis sont recouverts de films de protection afin de protéger le téléviseur contre les rayures. Retirez les films une fois l'appareil correctement installé.
- Si les éléments polis est sale, commencez par les épousseter. Ensuite, essuyez-les en douceur avec un chiffon. Si vous n'époussetez pas les éléments polis au préalable ou que vous les frottez trop fort, vous risquez de les rayer.
- N'utilisez ni solvants ni produits d'entretien corrosifs ou sous forme gazeuse.
- Nettoyez l'écran à l'aide d'un chiffon doux non pelucheux.
- Veillez à ce qu'aucune goutte d'eau ne reste sur le téléviseur LCD. L'eau peut provoquer une altération permanente des couleurs.
- N'exposez pas l'écran à un rayonnement solaire intense ni aux rayons ultraviolets.
- Conservez précieusement les différents emballages et utilisez-les exclusivement pour transporter le téléviseur LCD.

Attention !

Le boîtier de l'écran ne contient aucun élément nécessitant un entretien ou un nettoyage.

Recyclage

Emballage



Votre appareil se trouve dans un emballage de protection afin d'éviter qu'il s'abîme au cours du transport. Les emballages sont fabriqués dans des matériaux pouvant être recyclés écologiquement et remis dans un point de collecte approprié.

Appareil



Lorsque l'appareil arrive en fin de vie, ne le jetez jamais dans une poubelle classique. Informez-vous des possibilités de recyclage écologique.

Piles



Les piles usagées ne sont pas des déchets domestiques ! Elles doivent être déposées dans un lieu de collecte des piles usagées.

Données techniques

Appareil :	P13033 (MD 30551)
Tension nominale :	100-240 V ~ 50/60 Hz
Taille de l'écran :	ca. 48 cm (19") LCD ; affichage 16:9
Consommation :	60 watt
Consommation en mode VEILLE :	< 1 W
Résolution physique :	1440 x 900
Systèmes TV :	PAL, SECAM, B/G, D/K, I, L/L'
Canaux :	VHF (bande I/III) UHF (bande U) HYPERBANDE TV CÂBLÉE (S1-S20) / (S21-S41) TNT/ TNT HD
Audio:	Stereo / Nicam
Emplacements de programmes :	200 (ATV) / 400 (DTV)
Entrée antenne :	75 Ohm
Branchements :	antenne (analogique / numérique) Vidéo: 2 x HDMI avec décodage HDCP, 1 x péritel, 1 x VGA (15 Pin D-Sub), 1 x vidéo Composite (Cinch), 1 x YPbPr (3 Cinch) Audio: entrée audio stéréo pour Composite Video/YUV (2 Cinch), sortie casque (jack 3,5 mm) PC AUDIO IN (prise jack stéréo 3,5 mm)
Lecteurs :	Disque, Common Interface
Formats de disque compatibles :	DVD+R/RW, DVD-R/RW, CD-R, CD-RW
Puissance laser du lecteur DVD :	Laser classe 1

En cas d'utilisation de CD audio, faire attention au logo



Attention

Il existe aujourd'hui de nombreux procédés d'enregistrement sur CD et de protection des copies, dont certains ne sont pas standardisés, ainsi qu'une grande variété de CD-R et de CD-RW. Des erreurs ou des décalages de lecture sont ainsi possibles dans certains cas. Il ne s'agit nullement d'un défaut de l'appareil.

Dimensions / Poids avec pied :	env. 482 x 415 x 160 mm (l x H x P) / 6,1 Kg
Dimensions / Poids sans pied :	env. 482 x 380 x 115 mm (l x H x P) / 5,7 Kg

Télécommande

Type de transmission :	infrarouge
LED de classe :	1
Type de piles :	2 x 1,5 V AAA R03/LR03



Remarque importante:

Si, du fait de combinaisons de commandes non prévues, d'échange erroné de données ou de décharge électrostatique, le téléviseur LCD ne répond plus aux commandes, débranchez le cordon d'alimentation de l'appareil, puis rebranchez-le et rallumez l'appareil.

I. Conditions générales de la garantie commerciale

1. Dispositions générales

Les produits neufs MEDION, sauf ceux exclus aux sections 2 et 3 ci-dessous, bénéficient d'une garantie commerciale limitée qui couvre les défauts de matériel et de fabrication susceptibles de nuire à une utilisation normale du produit. La garantie commerciale concerne l'acheteur agissant en qualité de consommateur à compter de la date d'achat du produit.

Cette garantie commerciale vous est consentie par la société MEDION AG, Am Zehnthof 77, D-45307 Essen, Allemagne.

La garantie commerciale s'applique à tout achat des produits MEDION auprès de MEDION ou de l'un de ses revendeurs agréés, en France ou à l'étranger. Elle est soumise au droit du pays dans lequel a eu lieu le premier achat du produit par un client final.

La durée de la garantie commerciale dépend de la nature de votre produit. Elle est indiquée sur le bon de garantie fourni par MEDION. Le délai de garantie commence à courir le jour de l'achat du produit auprès de MEDION.

Pour la mise en œuvre de la garantie commerciale, nous vous prions de bien conserver la facture originale d'achat et le bon de garantie. MEDION et ses partenaires commerciaux se réservent le droit de refuser la réparation au titre de la garantie commerciale ou la confirmation de la garantie commerciale si ces preuves d'achat ne sont pas produites.

Nous vous prions également de vous assurer que le produit que vous nous retournez est suffisamment bien emballé pour ne pas être endommagé au cours du transport. Hormis mise en œuvre de la garantie légale et sauf mention contraire sur votre bon de garantie, vous devez prendre en charge les frais d'envoi et supporter le risque d'endommagement du produit lors de l'envoi du produit à MEDION.

Pour la mise en œuvre de la garantie commerciale et avant l'envoi du produit, nous vous prions de contacter l'assistance technique téléphonique de MEDION. Celle-ci vous donnera un numéro de référence (numéro RMA) que vous devrez reproduire de manière bien visible sur le paquet de retour. Nous vous prions également de joindre au produit retourné une description complète et détaillée du défaut réclamé sur papier libre (ou le cas échéant, en complétant un formulaire qui vous sera adressé).

Le produit défectueux doit nous être retourné de manière complète, c'est-à-dire que votre envoi doit contenir toutes les pièces et accessoires faisant partie du lot initialement vendu. Nous attirons votre attention sur le fait qu'un retour incomplet du produit peut entraîner des délais de réparation et/ou d'échange. La société MEDION n'est pas responsable d'objets envoyés par vous qui ne faisaient pas partie du lot initial.

En tout état de cause, indépendamment de la garantie commerciale, MEDION reste tenue des défauts de conformité du bien au contrat et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1649 du Code civil. La garantie légale oblige MEDION, en tant que vendeur professionnel, à garantir l'acheteur contre toutes les conséquences des défauts ou vices cachés de la chose vendue ou du service rendu. (art. R211-4 du code de la consommation).

Les articles L. 211-4, L. 211-5 et L. 211-12 du Code de la consommation ainsi que les articles 1641 et le premier alinéa de l'article 1648 du Code civil sont rappelés à la section IV des présentes.

2. Étendue de la garantie commerciale

En cas de défaut d'un produit MEDION, couvert par la présente garantie, MEDION prendra en charge sa réparation ou son remplacement. MEDION aura le choix entre la réparation et le remplacement du produit et se réserve la possibilité de remplacer le composant défectueux par un composant d'occasion remis à neuf de même qualité.

La présente garantie ne couvre pas les batteries et piles, ni les consommables, c'est-à-dire les fournitures destinées à être remplacées régulièrement au cours de l'utilisation du produit MEDION par exemple: lampe pour vidéo projecteur.

La présence d'un pixel défectueux sur un écran (point de l'image constamment coloré, clair ou foncé) ne constitue pas, en soi, un défaut couvert par la garantie commerciale. Le nombre exact admissible de pixels défectueux figure dans les spécifications techniques dans le manuel du produit.

La présente garantie commerciale ne couvre pas la détérioration du produit due à une mauvaise utilisation, notamment pour les écrans plasma ou LCD. L'utilisation correcte de votre écran plasma ou LCD figure dans le manuel d'utilisation.

En outre, la garantie ne couvre pas les erreurs de lecture de supports de données formatés en un format incompatible ou qui sont provoquées par l'utilisation d'un logiciel inadapté.

3. Exclusions de la garantie commerciale

La présente garantie commerciale ne couvre pas les défaillances et dommages provoqués par des causes externes au produit telles que l'endommagement volontaire ou par négligence du fait de l'utilisateur, l'utilisation inappropriée, l'usage abusif, la modification, la transformation ou l'extension de l'appareil, le vol, l'utilisation de pièces provenant d'un constructeur tiers, l'absence d'entretien nécessaire, les brûlures, l'humidité, les virus ou les erreurs de logiciels, le transport ou l'emballage inappropriés ou la perte du colis lors de l'envoi du produit à la société MEDION.

La présente garantie commerciale s'éteint si le défaut du produit a été provoqué par une tentative de réparation ou d'entretien par une personne n'appartenant pas à la société MEDION ou à l'un de ses partenaires commerciaux. De même, la garantie commerciale s'éteint si des autocollants ou des numéros de série se trouvant sur le produit ou l'un des accessoires sont altérés ou illisibles.

Après un retour du produit, en cas d'absence de défauts, MEDION facture au client titre de maintenance, un forfait selon le barème préalablement défini.

Ordinateur de bureau	49,79 €
Ordinateur Portable	44,79 €
GPS et Assistant personnel	39,78 €
Electronique Grand Public	59 €
Télévision LCD	159 €
Télévision Plasma	299 €

En cas d'exclusion de garantie, MEDION facture un 29 €, hors frais de transport, l'établissement d'un devis. Cette somme est offerte en cas d'acceptation du devis.

Dans ce cas, le propriétaire devra s'acquitter des frais de réparation (pièce détachée, main d'œuvre et frais de transport).

4. L'assistance téléphonique

Avant de nous retourner le produit, vous êtes priés de vous adresser à l'assistance téléphonique MEDION. Ce service vous indiquera les détails de la mise en œuvre de la garantie contractuelle.

Notre assistance téléphonique est à votre disposition du lundi au vendredi, de 9h00 à 19h00 sans interruption. L'appel à ce service à partir d'un téléphone fixe en France est non surtaxé (02 43 16 60 30).

Pour les interventions ne relevant ni de la garantie contractuelle à de la garantie commerciale, les appareils hors garantie, les problèmes liés à des logiciels ou mauvaises manipulations, vous pouvez également joindre notre assistance téléphonique. Cette prestation vous sera facturée 0.34 €/mn (0 892 35 05 40).

II. Conditions particulières de garantie commerciale pour les ordinateurs personnels, ordinateurs portables, ordinateurs de bureau, ordinateurs de poche, appareil de navigation GPS (PNA) :

En cas de défaut de l'une des options de votre produit, MEDION prendra en charge sa réparation ou son remplacement. La garantie couvre les frais de matériel et le temps de travail nécessaires à la remise en état du produit MEDION concerné.

L'utilisation d'accessoires qui n'ont pas été produits ou vendus par MEDION, peut entraîner l'extinction de la garantie commerciale de votre produit MEDION s'il s'est avéré qu'un dommage a été causé au produit MEDION ou à l'une de ses options par cet accessoire.

Les logiciels livrés avec le produit MEDION sont couverts par une garantie commerciale limitée spéciale. Cette garantie commerciale couvre le système d'exploitation pré installé et les programmes livrés avec le produit. Pour les logiciels livrés par MEDION et pour les supports de données, par exemple les disquettes et les CD-ROM ou DVD-ROM sur lesquels les logiciels sont livrés, MEDION garantit l'absence de défauts de fabrication et de matériau du support physique de données pendant une durée de 90 jours suivant l'achat du produit auprès de MEDION ou de l'un de ses partenaires agréés. MEDION remplacera gratuitement les supports de données qui étaient défectueux lors de leur livraison. Cette garantie commerciale ne couvre que les supports physiques de données et non le fonctionnement des logiciels. Aucune garantie n'est donnée concernant l'aptitude du produit à satisfaire à vos besoins, l'absence d'erreurs dans l'exploitation des logiciels, le fonctionnement ininterrompu ou parfait des logiciels, la correction possible ou effective de défauts dans les logiciels. MEDION ne garantit pas à 100 % l'exactitude des cartes fournies avec l'appareil de navigation GPS (PNA).

Lors de la réparation du produit MEDION, il peut s'avérer nécessaire de supprimer toutes les données qui y sont stockées. Par conséquent, avant le retour de l'appareil pour réparation, assurez-vous que vous êtes en possession d'une sauvegarde de vos données. Nous attirons tout particulièrement votre attention sur le fait que lors de la réparation le produit est remis dans son état initial. La société MEDION ne pourra pas être tenue responsable pour les frais éventuellement nécessaires pour une reconfiguration des logiciels, du gain manqué, de la perte de vos données ou de logiciels et/ou de tout dommage consécutif.

III. Conditions de garantie particulières pour les réparations et/ou échanges sur site

Dans la mesure où le bon de garantie de votre produit MEDION stipule le service de réparation et/ou d'échange sur site, il sera fait application des présentes conditions de garantie pour la réparation et/ou les échanges sur site.

Pour la bonne mise en œuvre de la réparation et/ou l'échange sur site, veuillez prendre en compte les points suivants :

- Vous devez garantir à l'employé de MEDION l'accès sans restrictions, sûr et immédiat au produit défectueux.
- Vous devez, à vos frais, mettre à disposition de l'employé de MEDION les installations de télécommunication nécessaires pour les tests, le diagnostic et la réparation du produit.
- Vous êtes seul responsable de restaurer vos logiciels d'application après avoir eu recours aux services de MEDION.
- Vous devez prendre toutes les mesures nécessaires à la bonne exécution de votre demande de réparation.
- Vous êtes seul responsable de la reconfiguration éventuellement nécessaire de votre connexion internet et des appareils périphériques existants après avoir eu recours aux services de MEDION.
- La période pendant laquelle vous pouvez annuler gratuitement une demande d'intervention sur site est de 24 heures minimum avant le rendez-vous. Passé ce délai, nous vous facturerons les frais causés par l'annulation tardive ou le défaut d'annulation.

IV. Rappel des dispositions légales

Garantie légale de conformité (extrait du Code de la consommation)

Article L. 211-4 Code de la consommation

Le vendeur est tenu de livrer un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance. Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

Nota : Ordonnance 2005-136 2005-02-17 art. 5 : Les dispositions de la présente ordonnance s'appliquent aux contrats conclus postérieurement à son entrée en vigueur.

Article L. 211-5 Code de la consommation

Pour être conforme au contrat, le bien doit :

1° Etre propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :

correspondre à la description donnée par le vendeur et posséder les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle

présenter les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage

2° Ou présenter les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

Nota : Ordonnance 2005-136 2005-02-17 art. 5 : Les dispositions de la présente ordonnance s'appliquent aux contrats conclus postérieurement à son entrée en vigueur.

Article L. 211-12 Code de la consommation

L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien.

Nota : Ordonnance 2005-136 2005-02-17 art. 5 : Les dispositions de la présente ordonnance s'appliquent aux contrats conclus postérieurement à son entrée en vigueur.

De la garantie des défauts et vices cachés (extrait du Code civil)

Article 1641 Code civil

Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage, que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.

Article 1648 alinéa 1er Code civil

L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

Oversigt

LCD-TV

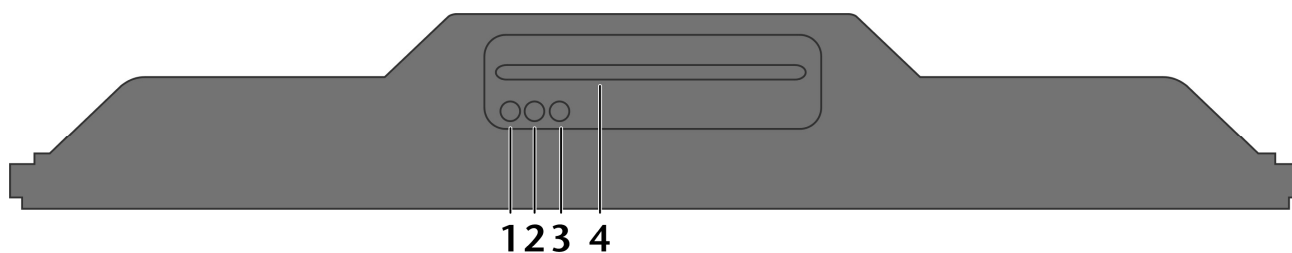
DK

Forside



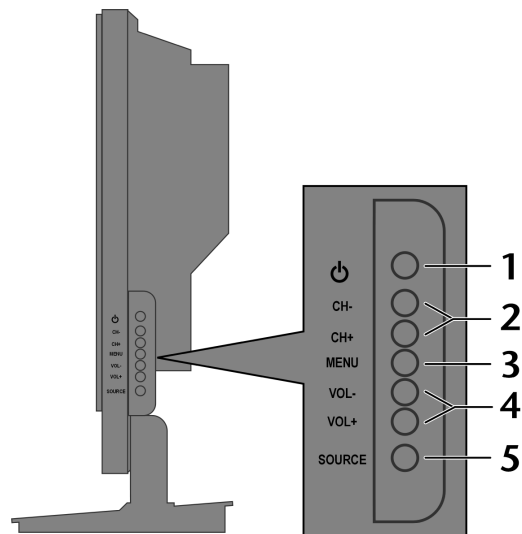
1. TFT-skærm
2. Infrarødsensorer: modtagerfelt for infrarødsignalerne fra fjernbetjeningen.
3. Tænd/sluk-lampe: lyser orange, når apparatet er i standby-modus.
Lyser grøn, når der er tændt for apparatet.
4. Højttalere

Øverst

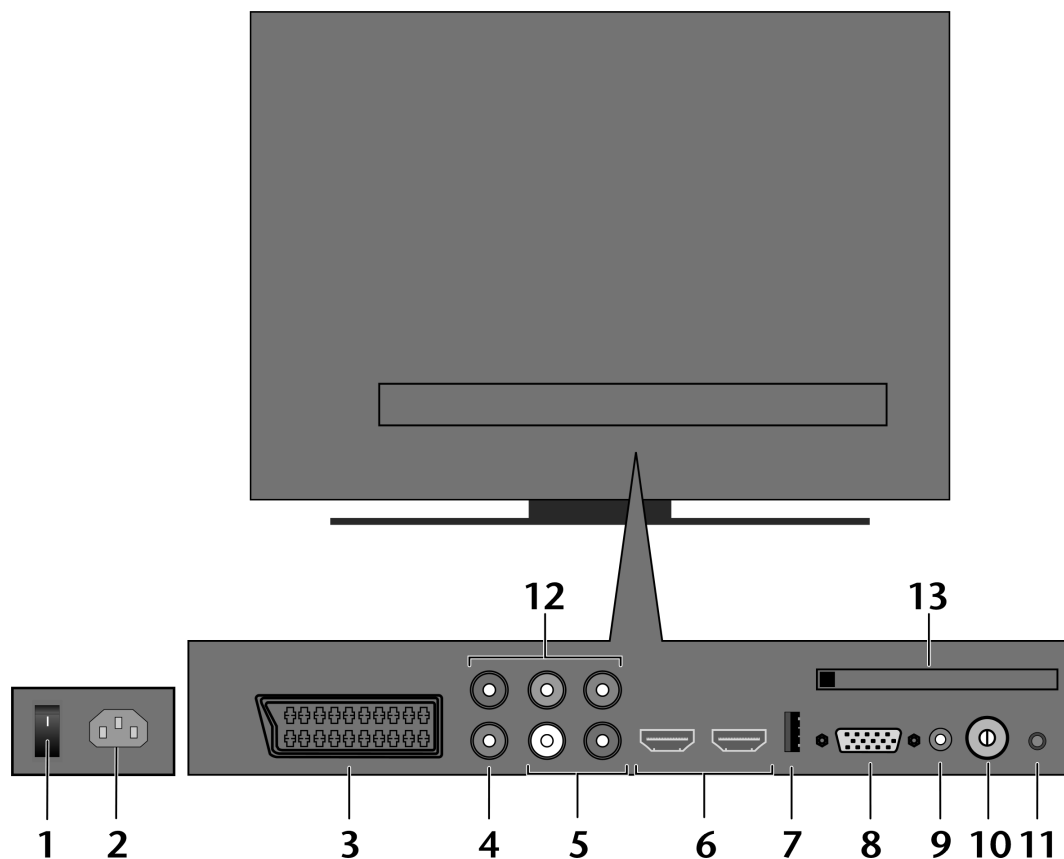


- | | |
|------------|-------------------------------------|
| 1. ▲ | Udkast disk |
| 2. ■ | Disk: stop gengivelse |
| 3. ▶ | Disk: start gengivelse eller afbryd |
| 4. Disc In | DVD-drev |

Højre side



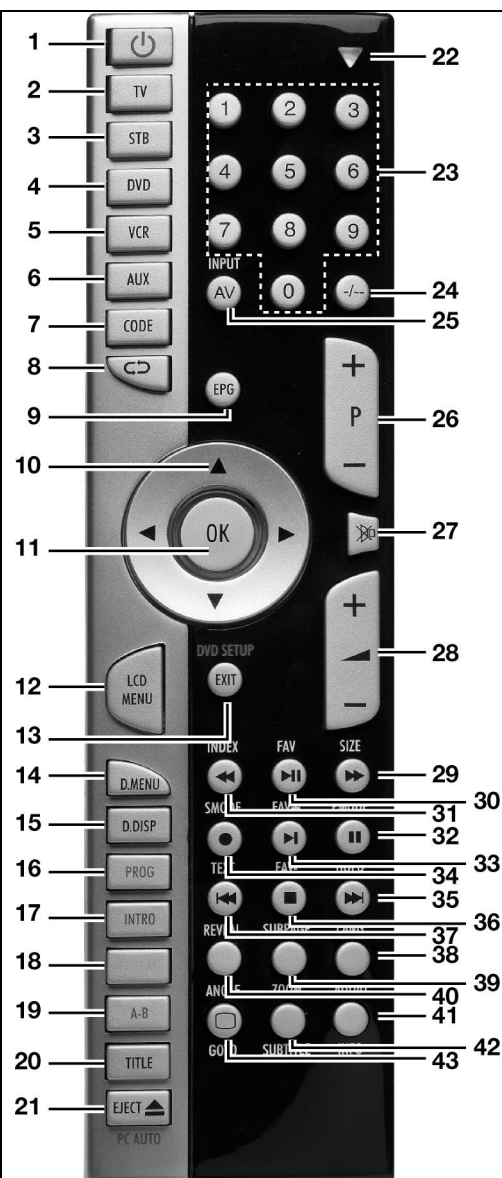
- | | | |
|----|----------------------|---|
| 1. | ⏻ | standby-kontakten; tænd for apparatet eller bring det i beredskabsmodus |
| 2. | CH - / CH + | vælg et program eller naviger op/ned i menuen |
| 3. | MENU | hent billedskærmen frem for at justere apparatet |
| 4. | VOL - / VOL + | indstil lydstyrken eller naviger i menuen |
| 5. | SOURCE | til valg af indgangssignal |



1. Netkontakt
2. Nettilslutning
3. **SCART** scartstik
4. **AV** video-indgang (gul)
5. **AUDIO IN L R** audio-indgang (rød/hvid) til **AV** og **Y Pb Pr**
6. **HDMI IN** HDMI-tilslutning: til tilslutning af et apparat med HDMI-udgang.
7. **USB** Kun til serviceformål
8. **VGA IN** VGA tilslutning: til tilslutning af PC
9. **VGA AUDIO IN** audio indgang for PC
10. **AERIAL** til tilslutning af antenne
11. til tilslutning af hovedtelefon med jackstik 3,5 mm.
12. **Y Pb Pr** komponent-indgange (grøn/blå/rød) til tilslutning af apparater med komponent-udgang.
13. **COMMON INTERFACE** skakt til Common Interface-Modul

Fjernbetjening

1.		STANDBY: Til midlertidig slukning af LCD-TV'et.
2.	TV	Betjening af tv'et
3.	STB	Betjening af en satellitmodtager
4.	DVD	Betjening af en dvd-optager, dvd-afspiller
5.	VCR	Betjening af en videooptager
6.	AUX	Betjening af en audioenhed
7.	CODE	Til programmering af andre apparater
8.		Indstil det forrige fjernsynsprogram
9.	EPG	digitalt tidsskrift for fjernsynsprogrammer og radioprogrammer (stationsafhængigt)
10.	Retningsknapper ◀ ▶ ▲ ▼	
11.	OK	Bekræft valget i visse menuer. Bruges også som ENTER
12.	LCD MENU	Åbn og luk menuen
13.	EXIT DVD SETUP	Forlad menuen DVD: åbn menuen
14.	D.MENU	DVD: Åbn og luk dvd-menuen
15.	D.DISPLAY	DVD: viser oplysninger om den dvd, der er sat i, f.eks. kapitel, afspilningstid osv.
16.	PROG Rød tast	DVD: Programmer dvd-afspillerens afspilningsliste Farvetast til anvendelse i tekst-tv
17.	INTRO Grøn tast	DVD: Afspilningsfunktion Farvetast til anvendelse i tekst-tv
18.	REPEAT Gul tast	DVD: Indstilling af afspilningstilstanden Farvetast til anvendelse i tekst-tv
19.	A-B Blå tast	DVD: Indstilling af AB-gentagelse Farvetast til anvendelse i tekst-tv
20.	TITLE	Vis hovedmenu for DVD
21.	EJECT ▲ PC AUTO	DVD: Eject-knap Automatisk justering i VGA-tilstanden
22.	Indikatorlampe til bekræftelse af et tastetryk	
23.	Talknapper	TV: vælg programmer; videotekst: sidevalg
24.	-/--	Indtast et- eller flercifrede tal, vælg program
25.	AV/INPUT	Vælg indgangssignal for tilsluttede enheder.
26.	P+/-	Programvalgstaster
27.		Slå lyden fra
28.	- ▲ +	Øg (+) eller sænk (-) lydstyrken.
29.	SIZE ▶▶	Videotekst: fordoble sidestørrelse; vælg billedformat DVD: hurtigere forlæns søgning
30.	FAV ▶	Åbn favoritliste DVD: Play-tast - Start afspilningen/pausetast: Afbryd afspilningen.
31.	INDEX ◀◀	Tekst-tv: Åbn startsiden DVD: hurtigere baglæns søgning



32.	PMODE ■	Vælg billedtilstand DVD: Pausefunktion
33.	FAV+ ▶	næste favoritkanal DVD: Slowmotion
34.	S.MODE ●	Vælg lydtilstand DVD: Optagefunktion
35.	HOLD ▶▶	Tekst-tv: Stop side DVD: næste titel/næste kapitel
36.	FAV- ■	forrige favoritkanal DVD: STOP-tast, afslut afspilning/optagelse
37.	TEXT ◀◀	Slå tekst-tv til/fra DVD: Forrige titel/forrige kapitel
38.	LANG AUDIO	Indstil lydstandard for analogt tv DVD: sprogvalg for DVD-afspilningen
39.	SUBPAGE ZOOM	Tekst-tv: Åbn underside DVD: Zoomfunktion ved DVD-afspilning
40.	REVEAL ANGLE	Tekst-tv: Vis skjult tekst DVD: Vælg kameraposition (synsvinkel) i DVD-afspilningen
41.	INFO	Til visning af oplysninger som f.eks. aktuelt programnummer og billedformat
42.	SUBTITLE	DVD: Untertekstfunktion ved DVD-afspilning
43.	GOTO	DVD: Bruges til at vælge et ønsket afsnit på en DVD

Indhold

Oversigt.....	1
LCD-TV.....	1
Fjernbetjening.....	4
Indhold.....	6
Informationer om denne vejledning	8
Anvendelsesområde	8
Full HD.....	8
Medfølgende udstyr.....	8
Sikkerhedsanvisninger	9
Driftssikkerhed	9
Placering	9
Reparation.....	10
Anbefalede omgivelserforhold	10
Strømforsyning	10
DVD-afspilleren	10
Sikkerhed ved brug af batterier.....	11
Henvisninger om konformiteten.....	11
Universalfjernbetjening.....	12
Anvendelse	12
Programmering apparatkoder	12
Normal funktion.....	14
Ibrugtagning	15
Udpakning	15
Indsætning af batterier i fjernbetjeningen.....	15
Tilslutning af antenne.....	15
Tilslutning til strømforsyningen.....	15
Tænding og slukning af LCD-tv-et.....	16
Når der er tændt første gang	16
Kanalvalg	16
Lydjustering	16
Billedjustering	17
Visning af informationer	17
Åbn favoritliste	17
Vælg kilde	17
DVD-modus	18
Understøttede formater.....	18
Skift fra TV- til DVD-modus	18
Ilæg DVD	18
Betjening via LCD-TV'et.....	19
Betjening via fjernbetjeningen.....	19
DVD menu-system	21
„Billede i billede“ (PIP-)funktion	23
Kilder til PIP	23

Tekst-TV	24
Brug af tekst-tv	24
Vælge sider	24
Praktiske tekst-tv funktioner.....	25
Om OSD-menuen.....	26
Navigering i menuen.....	26
Menu-system	27
Tilslut apparater	31
Tilslutning af hovedtelefon	31
Tilslutning af dvd-afspiller	31
Tilslutning af videomaskine	32
Tilslutning af en DVD-brænder	32
Tilslutning af en modtager (SAT, DVB-T, decoder, etc.).....	32
Tilslut DVD-/Videorekorder og SAT-Receiver	33
Tilslutning af camcorder	33
Apparat med HDMI- eller DVI-udgang.....	33
Tilslutning af PC	34
Fejlfinding	35
Har du brug for yderligere hjælp?	36
Pixelfejl i LCD-skærme	36
Rengøring.....	37
Bortskafning	37
Emballage	37
Apparat	37
Batterier	37
Tekniske Specifikationer	38
Begrænset garanti	39

Copyright © 2010

Alle rettigheder forbeholdes.

Denne håndbog er ophavsretligt beskyttet. Varemærker tilhører de respektive ejere. Mekanisk, elektronisk eller enhver anden form for kopiering uden skriftlig tilladelse fra producenten er forbudt.

Copyright ligger hos firmaet Medion®.

Ret til tekniske ændringer forbeholdes.

Dette produkt anvender ophavsretsrigt beskyttede teknologier, som beskyttes gennem patenter i USA og andre ophavsrettigheder. Brugen af disse ophavsretsrigt beskyttede teknologier skal godkendes af Macrovision og må kun bruges til de dertil beregnede og andre begrænsede gengivelsesmuligheder, med mindre andet blev udtrykkeligt tilladt af Macrovision. Dekompilering og afkodning er forbudt.

Informationer om denne vejledning



Gennemlæs denne instruktion meget opmærksomt og følg alle de nævnte henvisninger. Så er De garanteret en pålidelig drift og en lang levetid for Deres LCD-TV. Hav altid denne instruktion parat i nærheden af Deres LCD-TV. Pas godt på brugsanvisningen for at kunne give den videre til en eventuel ny ejer.

Anvendelsesområde

- Dette apparat er beregnet til modtagelse og gengivelse af fjernsynsprogrammer. De forskellige tilslutningsmuligheder muliggør en yderligere udvidelse af modtagelses- og gengivelseskilder (receiver, DVD-afspiller, DVD-optager, videomaskine, etc.).
- Dette apparat er kun egnet til indendørs brug i et tørt rum.
- LCD-TV er ikke beregnet til brug i en industrivirksomhed.
- Dette apparat er designet til privat brug. Det er ikke dimensioneret til drift i tungindustrielle virksomheder. Anvendelse i omgivelser med ekstreme ydre betingelser kan medføre beskadigelse af apparatet.

Full HD

Dit LCD-TV er udstyret med mærket "Full HD". Det betyder, at det i princippet kan gengive højt opløsende fjernsynsprogrammer (HDTV).

Forudsætning er, at et HDTV-signal gives fra en ekstern Set-Top-Boks (HD-STB) LCD-TV-et.

Medfølgende udstyr

De bedes kontrollere om leveringen er fuldstændig. Kontakt os venligst inden for 14 dage efter købet hvis den ikke er komplet.

Obs!

Lad ikke små børn lege med folie. Der er kvælningfare!

Med den købte LCD-TV har De modtaget følgende komponenter:

- LCD-TV
- Fjernbetjening inkl. 2 batterier type R03 (AAA) 1,5V
- Nettilslutningskabel
- Antennekabel
- Brugervejledning
- Garantibevis

Sikkerhedsanvisninger

DK

Driftssikkerhed

- Børn bør holdes under opsyn, for at sikre at de ikke leger med apparatet. Apparatet er ikke egnet til at blive anvendt af personer (inkl. børn) med indskrænkede fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller personer som mangler erfaring og viden, undtaget hvis de er under opsyn af en person som er ansvarlig for deres sikkerhed eller som vejleder dem i anvendelsen af apparatet.
- Hold emballagematerialet - f.eks. folier - uden for børns rækkevidde. Ved misbrug kan der opstå fare for kvælning.
- Åbn aldrig fjernsynskassen (risiko for elektrisk stød, kortslutning og brand)!
- Indfør ingen genstande gennem slidser eller åbninger i LCD-tv-ets indre (elektrisk stød, kortslutning og brandfare).
- Slidser og åbninger på LCD-tv-et sørger for ventilation. Tildæk aldrig disse åbninger, da der i så fald kan opstå overophedning (overophedning, brandfare).
- Fjernbetjeningen har en infrarød diode til apparater fra klasse 1. For at imødegå enhver risiko for beskadigelse af øjnene må dioden ikke berøres.
- DVD-afspilleren er et laserprodukt i klasse 1. Den er udstyret med et sikkerhedssystem, som forhindrer, at skadelige laserstråler slipper ud ved normal brug. For at forhindre øjenskader bør du undgå at manipulere med eller beskadige apparatets sikkerhedssystem.
- Tryk ikke på displayet. Der er risiko for, at skærmen bliver beskadiget.
- Man kan komme til skade, hvis displayet går i stykker. Anvend beskyttelseshandsker, når de ituslåede stykker pakkes ind, hvorefter de sendes til den pågældende kundeservice, som bortskaffer dem på forsvarlig måde. Vask derefter hænderne med sæbe, da det ikke kan udelukkes, at der kan udtræde kemikalier.
- Berør ikke displayet med fingrene eller skarpe genstande, hvilket eventuelt kan beskadige det.
- Henvend Dem til kundeservice hvis:
 - netkablet viser varme-/brandskader eller er beskadiget på anden måde
 - der er trængt væske ind i LCD-tv-et
 - LCD-tv-et ikke fungerer korrekt
 - LCD-tv-et er faldet ned eller kabinettet er beskadiget

Placering

- I apparatets første anvendelsestimer kan der forekomme en karakteristisk, men helt ufarlig lugt, som forsvinder med tiden. For at afhjælpe lugtdannelsen anbefales det at lufte regelmæssigt ud i rummet. Ved udviklingen af produktet har vi sikret, at de gældende grænseværdier nøje overholdes.
- LCD-tv-et og samtlige tilsluttede enheder må ikke udsættes for fugt. Undgå støv, varme og direkte sol. Hvis man glemmer at overholde dette, kan det medføre fejl eller beskadigelse af LCD-tv-et.
- Apparatet må ikke bruges udendørs, da det kan beskadiges af ydre påvirkninger som f.eks. regn og sne.
- Apparatet må ikke udsættes for dryppende eller sprøjtende vand, og der må ikke stilles beholdere med væske - som f.eks. vaser - på apparatet. Indtrængende væske kan forringe den elektriske sikkerhed.
- Undgå at placere åbne brandkilder (stearinlys e.l.) oven på apparatet.
- Sørg for tilstrækkelig frirum omkring apparatet, hvis det placeres i reol eller skab. Der skal som minimum være en afstand mellem apparatet og en evt. reolvæg på 10 cm for at sikre tilstrækkelig ventilation.
- Placer og anvend samtlige komponenter på en stabil, plan og vibrationsfri overflade, så det forhindres, at LCD-tv-et falder ned.
- Undgå blænding, spejlinger og for stærke lys-mørk-kontraster, for at skåne øjnene.
- Overhold en afstand på mindst en meter til højfrekvente og magnetiske fejkilder (fjernsyn, højttaleranlæg, mobiltelefoner osv.), for at undgå funktionsfejl.
- Den optimale kiggeafstand er 5 gange skærmdiagonalen.



Reparation

- Lad udelukkende faguddannet personale udføre reparationer af LCD-tv-et.
- I tilfælde af nødvendig reparation bedes du udelukkende henvende Dem til vor autoriserede kundeservice.
- Hvis strømforsyningskablet til dette apparat er beskadiget, skal det udskiftes af fabrikanten, dennes serviceafdeling eller enhver anden kvalificeret person for at undgå risiko for elektrisk stød.

Anbefalede omgivelserforhold

- LCD-tv-et kan anvendes ved en omgivelsestemperatur fra 5° C til 40° C og ved en relativ luftfugtighed fra 20 % - 85 % (ikke kondenserende).
- Når LCD-tv-et er slukket, kan det opbevares ved -20° C til 60° C.
- Vent efter transport af LCD-tv-et med at tage det i brug, til det har samme temperatur som omgivelserne. Ved store temperatur- eller fugtighedssvingninger kan der på grund af kondensation opstå fugt i LCD-tv-ets indre, som kan forårsage en elektrisk kortslutning.
- Træk netstikket ud af stikkontakten og fjern antennestikket fra antenneindgangen i tilfælde af tordenvejr, eller hvis skærmen ikke skal anvendes gennem længere tid.

Strømforsyning



Bemærk venligst:

Husk at selv når der er slukket for netafbryderen, er der spænding på dele af apparatet. For at afbryde strømforsyningen til LCD-tv-et, eller for at adskille apparatet helt fra el-nettet, trækkes netstikket ud af stikkontakten.

- Undgå at åbne apparatets kabinet. Ved åbnet kabinet består livsfare pga. elektrisk stød. Det indeholder ingen dele, som skal vedligeholdes.
- Tilslut kun LCD-tv-et til jordforbundne stikkontakter med 100-240 V ~ 50/60 Hz. Hvis du ikke er sikker på typen af strømforsyningen på opstillingsstedet, kan du spørge hos det pågældende el-værk.
- Stikkontakten skal sidde i nærheden af LCD-tv-et og være lettilgængelig.
- Strømtilførslen til tv'et afbrydes ved at trække netstikket ud af stikkontakten.
- Vi anbefaler som yderligere sikkerhed en overspændingsbeskyttelse, hvorved LCD-tv-et beskyttes mod beskadigelse på grund af spidsspændinger eller lynnedslag gennem el-nettet.
- Læg ledningerne på en sådan måde, at ingen kan træde på eller snuble over dem.
- Stil ingen genstande på ledningerne, da de i givet fald kan beskadiges.

DVD-afspilleren

DVD-afspilleren er et laserprodukt af første klasse. Apparatet er udstyret med et sikkerhedssystem, som forhindrer at farlige laserstråler træder ud af apparatet under normal brug. For at forhindre øjenskader, må apparatets sikkerhedssystem aldrig manipuleres eller beskadiges.



Sikkerhed ved brug af batterier

Batterier kan indeholde brændbare stoffer. Ved forkert brug kan batterierne lække, blive meget varme, antændes og endda eksplodere, hvilket kan medføre skader på apparatet og udgøre en sundhedsrisiko for brugeren.

Derfor er det vigtigt, at følgende regler overholdes:

- Sørg for at batterierne er uden for børns rækkevidde. Hvis batterierne sluges ved et uheld, søges straks læge.
- Oplad aldrig batterier, medmindre det udtrykkeligt er angivet, at batterierne er genopladelige.
- Undgå at aflade batterierne ved at køre på høj udgangseffekt.
- Undgå at kortslutte batterierne.
- Udsæt aldrig batterierne for stærk varme (solstråling, ild osv.)
- Batterierne må ikke åbnes eller deformeres, fordi det kan medføre skader på hænder eller fingre, eller at øjne/huden kan komme i kontakt med batterivæsken. Hvis det alligevel skulle ske, skylles de pågældende steder med rigelige mængder rent vand og der søges straks læge.
- Undgå kraftige stød eller rystelser.
- Sørg altid for korrekt polaritet. Vær opmærksom på, at batteriernes pluspol (+) og minuspol (-) vender rigtigt for at undgå kortslutninger.
- Bland aldrig nye batterier med gamle, og anvend ikke forskellige batterityper sammen, da dette kan forårsage fejl.
- Tag straks brugte batterier ud af apparatet.
- Det anbefales at tage batterierne ud af apparatet, når det ikke skal bruges i længere tid.
- Udskift alle batterier på én gang med nye batterier af samme type.
- Når batterier skal opbevares eller bortskaffes, anbefales det at sætte et stykke tape på batteripolerne

Henvisninger om konformiteten

LCD-tv-et overholder kravene til elektromagnetisk kompatibilitet og elektrisk sikkerhed.

Apparatet lever op til kravene i EMV-retningslinje 2004/108/EG og lavspændingsretningslinje 2006/95/EG.

Dette apparat opfylder de grundlæggende krav og relevante foreskrifter i Øko-design retningslinje 2009/125/EG.

Universalfjernbetjening

Anvendelse

Denne universalfjernbetjening kan erstatte op til fem normale fjernbetjeninger og kan blandt andet bruges til at betjene følgende typer apparater:

- TV** Fjernsynsapparat med tekst-tv,
- STB** Satellitmodtager,
- DVD** DVD-afspiller eller DVD-optager,
- VCR** Videoptager,
- AUX** Audioapparater som f.eks. cd-afspillere, forstærkere.

Angivelserne på kildetasterne „**STB**“, „**DVD**“, „**VCR**“ osv. er der kun for overskuelighedens skyld. Naturligvis kan du også tilknytte andre apparattyper (f.eks. en dekoder til betalings-tv) til tasterne.

Tasten **TV** kan ikke omprogrammeres.

Programmering apparatkoder

Du skal programmere en firecifret apparatkode for hvert apparat, som du ønsker at betjene ved hjælp af universalfjernbetjeningen, på en kildetast (**STB**, **DVD**, **VCR**, **AUX**). I den forbindelse fungerer angivelserne på tasterne kun som støtte. Med undtagelse af tasten **TV** kan du tilknytte ethvert apparat til enhver tast ("Flex-Mode"). Tasten **TV** kan ikke omprogrammeres.

Hvis du vil programmere en videoptager som apparat, skal du først sætte en videokassette i.

Indlæsning af apparatets koder efter kodeliste

Koderne til de pågældende apparater findes i kodelisten, der følger med denne betjeningsvejledning. Sådan gør du:

- ▶ Tænd manuelt for det pågældende apparat.
- ▶ Tryk kort på den ønskede kildetast (**STB**, **DVD**, **VCR**, **AUX**).
- ▶ Hold tasten **CODE** nede i ca. 3 sekunder, indtil den blå LED lyser konstant.
- ▶ Indtast den firecifrede kode fra tabellen med koder.
Den blå LED slukkes kort som bekræftelse af hvert tastetryk.

Hvis den indtastede kode er gyldig, slukkes den blå LED, når det sidste ciffer er indtastet. Hvis der indlæses en ugyldig kode, blinker den blå LED i tre sekunder, før den slukkes.

Hvis apparatet ikke reagerer som forventet, gentages programmeringen i givet fald med en anden kode. Prøv alle de koder, der er angivet for dit mærke. Vælg den kode, som alle de tilgængelige kommandoer på din fjernbetjening reagerer korrekt på!

Hvis dette heller ikke lykkes, kan du forsøge at bruge den søgemetode, der er beskrevet i kapitlet "Automatisk søgning".

Manuel kodesøgning

Sådan udfører du en manuel søgning:

- ▶ Tænd manuelt for det pågældende apparat.
- ▶ Tryk kort på den ønskede kildetast (**STB**, **DVD**, **VCR**, **AUX**).
- ▶ Hold tasten **CODE** nede i ca. 3 sekunder, indtil den blå LED lyser konstant.
- ▶ Tryk flere gange efter hinanden (op til 350 gange) på tasten , **P/CH+** eller **P/CH-**, indtil det apparat, der skal styres, skifter kanal eller reagerer som ønsket.
Kodesøgningen begynder ved det firecifrede tal, der er lagret på det givne tidspunkt.
- ▶ Tryk kort på **OK** for at gemme koden.

På grund af det store antal forskellige kodenumre er der forprogrammeret op til 350 forskellige koder for hver type apparat. Det er i enkelte tilfælde muligt, at kun de mest anvendte hovedfunktioner er til rådighed. I forbindelse med visse specielle apparatmodeller kan det forekomme, at den beskrevne fremgangsmåde ikke fungerer.

Automatisk kodesøgning

Hvis dit apparat ikke reagerer på fjernbetjeningen, selv om du har afprøvet alle de koder, der er anført for din type apparat og det tilsvarende mærke, kan du forsøge med den automatiske søgefunktion. På den måde kan du også finde frem til koder for sådanne mærker, der ikke er anført i kodelisten for apparaterne.

Hvis du vil programmere kildetasterne **STB**, **DVD**, **VCR** eller **AUX** med et andet apparat end det, der svarer til betegnelsen, skal du ved den automatiske søgning først programmere en kode for den ønskede apparattype. Eksempel: Du vil styre en dvd-afspiller med tasten **AUX**. Programmer først en vilkårlig kode for en dvd-afspiller fra kodelisten, inden du udfører følgende trin.

- ▶ Tænd manuelt for det pågældende apparat.
- ▶ Tryk kort på den ønskede kildetast (**STB**, **DVD**, **VCR**, **AUX**).
- ▶ Hold tasten **CODE** nede i ca. 3 sekunder, indtil den blå LED lyser konstant.
- ▶ Ret fjernbetjeningen mod apparatet og tryk én gang kort på tasten **P/CH+**.
Hvis apparatet ikke har nogen programfunktion, skal du i stedet for at trykke på tasten **P/CH+** trykke på **P/CH+⏻**.
Fjernbetjeningen starter 6 sekunder efter kodesøgningen og sender for hvert sekund (se også næste afsnit) alle koderne efter hinanden. Hver gang der sendes en kode, lyser den blå LED.
- ▶ Så snart apparatet reagerer på fjernbetjeningen, skal du trykke på **OK**. – Hvis du ikke har fået trykket på **OK** i tide, kan du ved hjælp af tasten **P-** gå trinvis tilbage til den kode, som apparatet reagerede på.
Tryk for at afbryde søgningen på **OK**.

Én kode i sekundet eller hvert 3. sekund

Hvis fjernbetjeningen kun skal sende en ny kode for hvert 3. sekund i stedet for hvert sekund, skal du gøre følgende:

- ▶ Tryk på **P/CH+** (eller på **⏻**) to gange. Fjernbetjeningen sender nu kun en ny kode for hvert 3. sekund. Derved får du mere tid, men processen varer også længere.

Kodesøgning ud fra handelsnavn

Denne funktion giver dig mulighed for at søge på handelsnavne. Handelsnavnene finder du på listen nedenfor. Sådan gør du:

- ▶ Tænd manuelt for det pågældende apparat.
- ▶ Tryk kort på den ønskede kildetast (**STB**, **DVD**, **VCR**, **AUX**).
- ▶ Hold tasten **CODE** nede i ca. 3 sekunder, indtil den blå LED lyser konstant.
- ▶ Indtast den et-cifrede kode ud fra den medfølgende liste. Her følger et udvalg:

Tast 1	TEVION, MEDION
Tast 2	Philips, Radiola, Philco, Erres, Pye
Tast 3	Sony, Akai, Panasonic, JVC, Sharp, Toshiba, Daewoo
Tast 4	Thomson, Brandt
Tast 5	Saba, Nordmende, Telefunken
Tast 6	Grundig, Blaupunkt
Tast 7	Nokia
Tast 0	alle mærker
- ▶ Tryk flere gange på tasten **P/CH+** (eller for videooptagere **⏻** eller **PLAY ▶**), indtil apparatet reagerer som ønsket. Du skal være hurtig, da den automatiske kodesøgning ellers vil blive startet.
- ▶ Gem koden ved at trykke på **OK**.

Hvis alle koder er blevet gennemført, blinker den blå LED i ca. 3 sekunder.

Kodeidentificering

Kodeidentificeringen giver dig mulighed for at bestemme allerede indtastede koder, der er lagret i fjernbetjeningen. Sådan gør du:

- ▶ Tænd manuelt for det pågældende apparat.
- ▶ Tryk kort på den ønskede kildetast (**STB, DVD, VCR, AUX**). Den blå LED lyser.
- ▶ Hold tasten **CODE** nede i ca. 3 sekunder, indtil den blå LED lyser konstant.
- ▶ Tryk kort på tasten **CODE**. Den blå LED blinker en gang til.
- ▶ Tryk på taltasterne fra 0 til 9 for at finde det første tal. Når den blå LED slukkes kortvarigt, er du ved det første lagrede tal.
- ▶ Tryk igen på taltasterne fra 0 til 9 for at finde det andet tal. Gentag proceduren for det tredje og fjerde tal.
- ▶ Den blå LED slukker, så snart der bliver trykket på tasten for det fjerde tal.

Kodeidentificeringen er nu afsluttet.

Normal funktion

Betjening af enkeltapparater

Når du har udført programmeringen af din fjernbetjening for dit audio-/videoapparat, fungerer fjernbetjeningen i de mest almindelige hovedfunktioner på samme måde som den originale fjernbetjening for det pågældende apparat.

Ret fjernbetjeningen mod det ønskede apparat, og tryk på den pågældende kildetast. Brug derefter de øvrige taster som normalt. Hver gang der overføres et infrarødt signal, lyser den blå LED et øjeblik.

Du kan nu aktivere funktionerne ved at trykke på den relevante funktionstast på universalfjernbetjeningen.

Bemærk venligst:

- Under visse omstændigheder er alle den originale fjernbetjenings funktioner ikke direkte til rådighed på universalfjernbetjeningen.
- Især i forbindelse med nyere apparater kan det forekomme, at nogle funktioner er placeret på andre taster end forventet eller slet ikke er til rådighed.

Funktionen "SLUK ALT"

Du kan slå alle forudprogrammerede apparater fra samtidig. Sådan gør du:

- ▶ Tryk én gang kort på tasten , og tryk derefter langt en gang til (mindst to sekunder). Nu bliver alle forudprogrammerede apparater deaktiveret én efter én.

Nogle apparater kan tændes og slukkes ved hjælp af tasten . Apparater, der er slukket på den måde, tændes, når funktionen **SLUK ALLE** er udført.

GUIDE – EPG – Elektronisk program

Knappen **EPG** („EPG“ = „Electronic Program Guide“) har forskellige funktioner afhængigt af, hvilken kode den anvendes på:

- Ved TV- og satellitkoder (f.eks. SAT-TV eller DVB-T) åbner tasten det elektroniske fjernsynsprogram (EPG).
- Ved dvd-koder åbner tasten titel-menuen.
- Ved VCR-koder kan du foretage en programmering ved hjælp af tasten, hvis din videooptager har en showview-funktion.

Ibrugtagning

Bemærk

Læs under alle omstændigheder inden ibrugtagning kapitlet " Sikkerhedsanvisninger " på side 9.

DK

Udpakning

- Vælg et egnet sted til opstillingen inden du pakker ud.
- Åbn kartonen meget forsigtigt, for ikke at beskadige apparatet. Det kunne f.eks. ske, hvis man åbner den med en langbladet kniv.
- I pakningen findes forskellige smådele (batterier, skruer o.l.). De skal opbevares utilgængeligt for børn, da de kan risikere at sluge dem.
- Opbevar emballagematerialet godt og benyt udelukkende dette ved transport af fjernsynet.



Obs!

Lad ikke små børn lege med folie. Der er risiko for kvælning!

Indsætning af batterier i fjernbetjeningen

- ▶ Fjern dækslet til batterirummet på bagsiden af fjernbetjeningen.
- ▶ Isæt to nye batterier af type R03 (AAA) 1,5V. Kontroller at polariteten svarer til den indgraverede illustration i batterifaget (+ og +, - og - skal passe sammen).
- ▶ Luk batterifaget igen.

Obs!

Tag batterierne ud af fjernbetjeningen, når apparatet ikke bruges i længere tid. Fjernbetjeningen kan blive beskadiget af lækkende batterier.

Tilslutning af antenne

- ▶ For tilslutning til husantennen eller kabelanlæg forbindes antennestikdåsen og fjernsynsapparatet med et dobbelt afskærmet antennekabel.

DTV Modus

Hvis der tilbydes DVB-T på det sted du opholder dig, har du mulighed for ved hjælp af en tilsvarende antenne at modtage dette signal. En ekstra receiver til modtagelse af DVB-T programmer er ikke nødvendig.

Tilslut DVB-T antennen

- ▶ Stik DVB-T antennens hanstik i apparatets antenne-hunstik.

Tilslutning til strømforsyningen

- ▶ Forbind det medleverede kables apparatstik med tilslutningen AC 100-240-V ~ 50/60 Hz på apparatets bagside og netstikket med en let tilgængelig stikdåse 100-240 V ~ 50/60 Hz.

Tænding og slukning af LCD-tv-et

- ▶ Indstil hovedkontakten til „I“, for at forsyne LCD-TV'et med strøm. Apparatet går i standby-modus og indikatoren på forsiden lyser orange.
- ▶ For at tænde for apparatet, tryk enten på **STANDBY**-tasten  på fjernbetjeningen eller **POWER**-tasten på apparatets højre side. Indikatoren på forsiden lyser grøn.
- ▶ Med **POWER**-tasten  sætter du apparatet tilbage i standby-modus igen. I denne modus bruger apparatet stadig strøm.
- ▶ Med hovedkontakten på apparatets bagside slukker du helt for apparatet.

Når der er tændt første gang

- ▶ Når du tænder for dit apparat for første gang, fører **Setup assistent** dig gennem installationen. Denne kan til enhver tid hentes via menuen **Setup > Setup assistent** og gennemføres igen. Se også side 29.
- ▶ Vælg sproget med retningstasterne og tryk på **OK**.
- ▶ Vælg det ønskede land med retningstasterne. Indstillingen af landet har indflydelse på den rækkefølge, som kanalerne gemmes i. Tryk **OK**.
- ▶ Vælg **Start** med retningstasterne og tryk **OK**. Søgningen begynder. Først søges efter de digitale og efterfølgende efter de analoge kanaler. Afvent afslutningen. Med tasterne **LCD MENU** eller **EXIT** kan du afbryde søgningen inden den er slut.

Henvisning

Husk at tilslutte en DVB-T antenne, når du søger efter digitale kanaler.

Kanalvalg

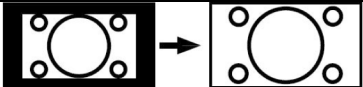
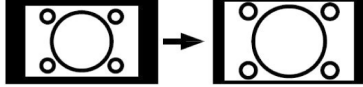
- ▶ Du kan vælge en kanal ved at trykke på en af knapperne **P+/-** (på apparatet eller på fjernbetjeningen) eller ved at vælge kanalen direkte med en talknap. Et tocifret nummer indlæses ved at indtaste de tilsvarende cifre hurtigt efter hinanden.
- Med knappen  vælger du den sidst viste kanal.

Lydjustering

- ▶ Med volumenknappen   på fjernbetjeningen eller apparatet øges eller nedsættes lydstyrken.
- ▶ Du kan helt slukke og på ny tænde for lyden med knappen  (mute).
- ▶ Med knappen **AUDIO** vælger du mellem mono- og stereolyd, Dual I og Dual II. Dual I og Dual II kan kun gives, hvis den aktuelle udsendelse understøtter DUAL-modus (f. eks. ved tosprogede programmer)
- ▶ Med tasten **S.MODE** vælger du mellem soundmodusserne: **Standard**, **Blues**, **Klassisk**, **Jazz**, **Country**, **Rock**, **Bruger**. Indstillingen **Bruger** defineres i menuen **Audio > Descrambler**.

Billedjustering

- Med tasten **P.MODE** vælger du mellem billedmodusserne: **Standard**, **Mild**, **Levende**, **Bruger**. Indstillingen **Bruger** defineres i menuen **Video > Billedmodus**.
- Afhængig af udsendelsen transmitteres billederne i formaterne 4:3 eller 16:9. Med tasten **ASPECT** kan du tilpasse billedformatet:

Auto: det viste format bliver automatisk indstillet efter indgangssignalet.	
16:9 bred: et billede i 16:9-format zoomes ud til skærmens fulde størrelse.	
16:9 zoom: et billede i 16:9-format ("Letterbox") strækkes til skærmens over- og underkant.	
16:9 undertekst: Billedet skubbes opad, så evt. undertekster eller løbetekster bliver usynlige.	
4:3: til uforvrænget visning af et billede i 4:3-format.	

Denne indstilling af billedformaterne kan du også ændre i menuen **Andre > Billedmodus** (se side 30).

Visning af informationer

- Tryk på tasten **INFO**, for at få vist følgende aktuelle indstillinger:
 - Programplads og Programnavn
 - Lydindstilling (mono eller stereo)
 - Billedindstilling
- Disse informationer vises også, når du skifter til et andet program.

Åbn favoritliste*

I menuen **TV > Kanalliste** kan du optage enkelte kanaler i favoritlisten (se side **Fehler! Textmarke nicht definiert.**).

- Tryk tasten **FAV**, for kun at få vist favoritkanalerne.
- Vælg en kanal med retningstasterne **▲ ▼** eller med tasterne **FAV - / FAV +**.
- Tryk på **OK**, for at skifte til denne kanal.

Vælg kilde

- Med **AV/INPUT** knappen vælger du indgangene til det tilsluttede apparat.

DTV:	Tv-funktion (digitalt antennesignal)
ATV:	Tv-funktion (analogt antennesignal)
AV:	apparat ved AV-indgangen
SCART:	Apparat på SCART -stik
YPbPr:	Apparat på Component video- og audio-indgange
PC:	Apparat på PC indgang
HDMI1:	Apparat på HDMI 1 indgang
HDMI2:	Apparat på HDMI 2 indgang
DVD:	integreret DVD-player

- Gå til den ønskede kilde vha. retningstasterne **▼ ▲**.
- Bekræft dit valg med tasten **OK**.

* Kun til rådighed i DTV-modus

DVD-modus

Den integrerede DVD-player hentes via DVD-modussen.

Understøttede formater

Følgende disk eller filformater understøttes af dit LCD-TV:

- CD
- HDCD
- DVD
- DVD-/R
- DVD-/RW
- JPEG
- MP3
- WMA kompatibel

Henvisning

Den integrerede DVD-player understøtter kun medier med en diameter på 12 cm. For at undgå skader ilæg ingen medier med en mindre eller større diameter.

Skift fra TV- til DVD-modus

- ▶ Med tasten **AV/INPUT** hentes listen over udvalget af kilder.
- ▶ Med retningstasterne **▲ ▼** går du til **DVD**.
- ▶ Bekræft dit valg med tasten **OK**.
- ▶ Hvis du ønsker at gå tilbage til TV-modus, gentag fremgangsmåden og vælg i stedet for **DVD** optionen **TV**.

Ilæg DVD

Henvisning

DVD'en skal vende den **påtrykte side fremad** (LCD-TV'ets forside).

Henvisning

Før du kan ilægge en DVD i DVD-åbningen, skal LCD-TV'et være indstillet til DVD-modus.

- ▶ DVD'en lægges med den påtrykte side fremad i DVD-åbningen. Er LCD-TV'et indstillet til DVD-modus, genkendes DVD'en automatisk og trækkes ind. Under normale omstændigheder startes gengivelsen automatisk.

Henvisning

I nogle tilfælde kan det være nødvendigt at starte gengivelsen manuelt. Tryk dertil på tasten **►||**.

Betjening via LCD-TV'et

Via betjeningskappen på LCD-TV'et har du følgende funktioner til rådighed:

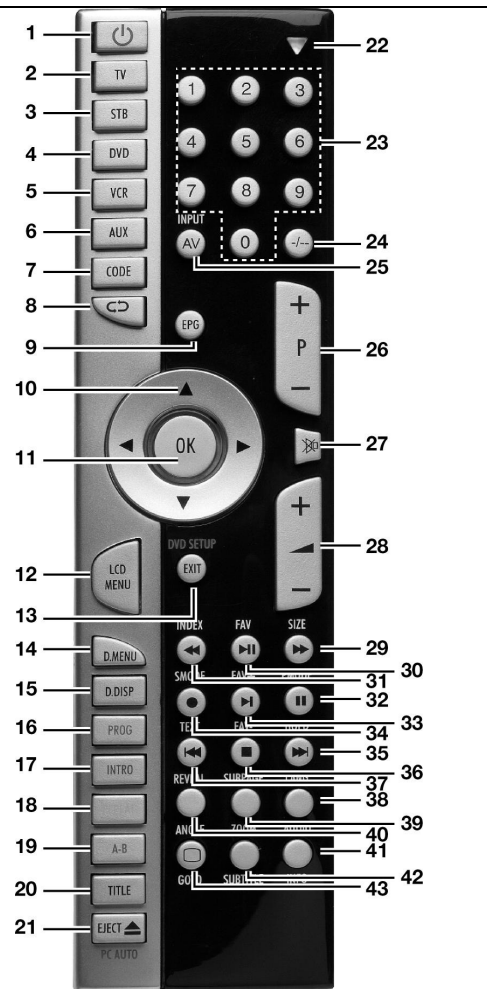
- ▲ udkasttasten: kast DVD'en ud af åbningen
- STOP-tasten: afslut gengivelse
- ▶▶ PLAY-tast Afspil eller stop afspilning

For at indstille flere funktioner eller indtaste ordre er det nødvendigt at bruge den medleverede fjernbetjening.

Betjening via fjernbetjeningen

Via fjernbetjeningen har du følgende funktioner til din rådighed til betjeningen af DVD-playeren.

Ref.	Knap	Funktion
11	OK	Bruges til at bekræfte dit valg.
10	◀▶◀▶	Piletaster: bruges til at navigere i menuen.
13	DVD SETUP	Bruges til at åbne DVD-afspillerens menusystem. Yderligere oplysninger finder du på side 21.
14	D.MENU	Åbn DVD-menuen
15	D.DISP	Åbn OSD-menuen afhængigt af disktype
16	PROG	Her kan du programmere op til 16 titler, kapitler eller billedfiler på en liste. Du definerer titlen ved hjælp af tal- og piletasterne. Med PLAY afspilles listen, og med CLEAR slettes listen. Hvis du allerede er i diasshowet ved billedafspilningen, kan du med denne tast foretage indstillinger for diasshowet.
17	INTRO	Afspilningsfunktion
18	REPEAT	Bruges til at indstille afspilningstilstanden. Du kan vælge mellem følgende tilstande: 1 x REPEAT tryk = [OFF] enkelt afspilning 2 x REPEAT tryk = [CHAPTER]/[REP 1] kapitlet eller MP3-filen gentages 1x 3 x REPEAT tryk = [TITLE]/[REP ALL] titlen eller hele biblioteket gentages 4 x REPEAT tryk = [REP ALL] alle filer gentages
19	A-B	Bruges til at indstille A-B-gentagelse. Giver dig mulighed for at gentage et bestemt afsnit under en afspilning. Det afsnit, der skal gentages, angives på følgende måde: 1 x A-B tryk = REPEAT A- indstil gentagelsens startpunkt. Med endnu et tryk på A-B = REPEAT A-B kan du angive gentagelsens slutpunkt. Gentagelsen af afsnittet A-B. Med endnu et tryk på A-B = A-B CANCEL slettes A-B-gentagelsen.
20	TITLE	Åbn titelmenuen (afhængigt af disken med D.MENU eller TITLE den samme menu)
21	EJECT ▲	Skub DVD'en ud af bakken.
29	▶▶	Bruges til at indstille fremadspolingen. Ved at trykke flere gange kan du indstille forskellige hastigheder for fremadspolingen: FORWARD x 2, FORWARD x 4, FORWARD x 8, FORWARD x 20
30	▶▶▶	Bruges til at starte afspilningen, hvis den ikke starter automatisk, når der sættes en DVD i. Der vises PLAY ▶. Hvis du igen trykker på denne tast under afspilningen, afbrydes afspilningen. Der vises PAUSE II.



Ref.	Knap	Funktion
31	◀◀	Bruges til at indstille tilbagespolingen. Ved at trykke flere gange kan du indstille forskellige hastigheder for tilbagespolingen: BACKWARD x 2, BACKWARD x 4, BACKWARD x 8, BACKWARD x 20
33	▶▶	Bruges til at indstille afspilningen til slow motion, så afspilningen bliver langsommere. Følgende indstillinger for afspilningshastigheden er tilgængelige: 1/2 - 1/7 .
35	▶▶▶	Bruges til at gå til næste kapitel/titel/fil.
36	■	Bruges til at stoppe afspilningen. Tryk flere gange for at få vist PRE STOP ■ . Hvis du igen trykker på tasten ▶▶, fortsættes afspilningen. Tryk 2 gange på tasten ■ for at stoppe afspilningen helt.
37	◀◀◀	Bruges til at gå til forrige kapitel/titel/fil.
38	LANG	Bruges til at indstille DVD'ens talespor, hvis DVD'en har flere talespor.
39	ZOOM	Bruges til at indstille zoomfunktionen.
40	ANGLE	Bruges til at indstille kamerapositionen (synsvinklen) for DVD'en, hvis DVD'en har denne egenskab.
42	SUBTITLE	Bruges til at aktivere DVD'ens undertekster, hvis DVD'en har undertekster.
43	GOTO	Bruges til at vælge et startpunkt for afspilningen. TT 00/02 = Titel aktuel/i alt SEND 002/021 = Kapitel aktuel/i alt ⌚ 00:00:00 = Tidspunkt Brug taltastene til at indtaste startpunktet for afspilningen, og bekræft med OK .

Henvisning

Alt efter diskens indhold og format kan nogle taster have andre funktioner eller slet ikke reagere.

DVD menusystem

DVD menu systemet henter du med tasten **DVD SETUP**.

Menuen SYSTEM SETUP

DK

Menupunkt	Indstillinger
TV SYSTEM	Indstilling af tv-systemet. Indstillingsmuligheder: NTSC (f.eks. for USA) , PAL (bl.a. Tyskland), AUTO
TV TYPE	Indstilling af billedformatet. Indstillingsmuligheder: 4:3 PS , 4:3 LB , 16:9
PASSWORD	Passwordindtastning for børnesikringen. I fabriksindstillingerne er børnesikringen spærret. Du kan ophæve den med 0000 . Så snart du har ophævet børnesikringen, kan du fastlægge et nyt password.
RATING	Her indstiller du frigivelsesklassen for DVD'er. Nogle DVD'er og CD'er er koderet med Motion Picture Associations etablerede frigivelsesklassers koderingssignaler. De otte frigivelsesklasser er: 1 KID SAFE: også egnede for små børn; 2 G: („General“) for alle aldersgrupper; 3 PG: („Parental Guidance“) forældres opsyn anbefales; 4 PG13: forældres opsyn stærkt anbefalet; nogle scener ikke egnede for unge under 13 år; 5 PG-R: („Parental Guidance Restriction“) for unge under 17 anbefales forældres opsyn; 6 R: („Restriction“) for unge under 17 anbefales forældres opsyn stærkt; 7 NC-17: ikke til unge under 17 år; 8 ADULT: kun til voksne. Til ændring af børnesikringen skal passwordet indtastes først. Se foregående menupunkt.
RESUME	Her kan du angive, om afspilningen af DVD'en skal fortsættes fra det sted, hvor der er stoppet, når der skiftes kilde, eller om der skal startes forfra.
DEFAULT	Her nulstilles alle indstillinger til fabriksindstillingerne. Alle andre indstillinger slettes.
EXIT SETUP	Hermed forlader du DVD menu systemet.

Menuen LANGUAGE SETUP

Menupunkt	Indstillinger
OSD LANGUAGE	Vælg OSD-menuets sprog. Det omstilles straks.
AUDIO LANG	Hermed indstilles DVD'ens sprogspråk, såfremt DVD'en råder over flere sprogspråk.
SUBTITLE LANG	Hermed aktiveres DVD'ens undertekster, såfremt DVD'en råder over undertekster.
MENU LANG	Hermed indstiller du DVD'ens menu sprog, såfremt DVD'en råder over flere menu sprog.
EXIT SETUP	Hermed forlader du DVD'ens menu system.

Menuen AUDIO OPSÆT.

Menupunkt	Indstillinger
TONE	Hermed kan du indstille hastigheden på DVD'ens gengivelse.
EXIT SETUP	Hermed forlader du DVD'ens menu system.

Menuen DIGITAL OPSÆT.

Menupunkt	Indstillinger
DYNAMIC RANGE	Tilpasning af en DVD's forskellige lydstyrker.
DUAL MONO	Vælg her mellem 4 forskellige audioudgaver.
EXIT SETUP	Hermed forlader du DVD menusystemet.

„Billede i billede“ (PIP-)funktion

Med funktionen PIP kan du på LCD-TV'ets billedskærm få vist to billeder fra to forskellige kilder på samme tid (f.eks. fjernsynsbillede og billede fra en tilsluttet DVD-player).

DK

- PIP („Picture in Picture“ = „Billede i billede“): et lille billede (PIP-vinduet) vises indenfor hovedbilledet.



Kilder til PIP

Kilden for hovedbilleder ved PIP kan være enten en analog eller en digital forbindelse.

Hvis en analog forbindelse bruges som kilde (hovedbillede), kan kun digitale forbindelser vises i PIP- eller PAP-billedet.

Tabel PIP

Hovedbillede \ PIP	DTV	ATV	AV	SCART	YPBPR	PC	HDMI1	HDMI2	DVD
DTV	×	×	×	×	×	×	×	×	×
ATV	×	×	×	×	✓	×	✓	✓	×
AV	×	×	×	×	✓	×	✓	✓	×
SCART	×	×	×	×	✓	×	✓	✓	×
YPBPR	×	×	×	×	×	×	×	×	×
PC	×	×	×	×	×	×	×	×	×
HDMI1	×	×	×	×	×	×	×	×	×
HDMI2	×	×	×	×	×	×	×	×	×
DVD	×	×	×	×	×	×	×	×	×

Tekst-TV

Teletekst er en gratis service som transmitteres fra de fleste fjernsynsstationer og som tilbyder aktuelle informationer om vejret, fjernsynsprogrammer, aktiekurser, undertitler, tv-avisen eller andre emner. Din LCD-TV byder på mange nyttige funktioner til betjeningen af teleteksten såvel som multipage-tekst, lagring af undersider eller hurtig navigation.

Brug af tekst-tv

Til betjening af videoteksten råder din fjernbetjening over specielle videotekst-taster.

- ▶ Vælg en TV station, der udsender tekst-tv.
- ▶ Tryk en gang på knappen **TEXT** for at vise indekssiden for tekst-tv.
- ▶ Ved andet tryk på **TEXT** stilles teksten transparent foran fjernsynsbilledet.
- ▶ Ved tredje tryk på **TEXT** skifter apparatet igen tilbage til TV-modus.

Vælge sider

- ▶ Indtast den ønskede tekst-tv-side som trecifret nummer direkte med talknapperne.
- ▶ Det valgte sidenummer vises i øverste venstre hjørne af skærmen. Tekst-tv-tælleren søger, indtil det valgte sidenummer er fundet.

Bladre gennem sider

- ▶ Med programvalgstasterne eller retningstasterne **▲** og **▼** bladrer du frem og tilbage gennem videotekstsiderne. Farveknapper
- ▶ Når der vises farvede tekstindlæg ind på den nederste billedkant, kan De vælge disse indhold direkte ved at trykke på de tilsvarende farveknapper RØD [**PROG**], GRØN [**INTRO**], GUL [**REPEAT**] og BLÅ [**A-B**].

Underside

Mange tekst-tv-sider indeholder tillægssider. Ved nederste billedkant vises f.eks. **1/3**. Tillægssiderne vises efter hinanden med ca. et halvt minuts mellemrum. Undersiderne gengives med mellemrum på ca. et halvt minut efter hinanden.

- ▶ Du kan også selv kalde undersiderne op ved at trykke på knappen **SUBPAGE**. Et firecifret indtastningsfelt vises, hvor Du kan indtaste nummeret på en tillægsside (f.eks. **0002**). Du kan ligeledes bladre gennem undersiderne med pilestasterne **◀ ▶**.

Praktiske tekst-tv funktioner

INDEX

- ▶ Med denne knap **INDEX** vælger du indekssiden, som viser en liste af tekst-tv's indhold.

DK

HOLD

Tekst-tv-siden, som du har valgt, indeholder muligvis mere information end der kan være på billedskærmen. I så fald spredes informationen ud over flere tillægssider. Der bladres mellem tillægssiderne i regelmæssige intervaller.

- ▶ Tryk på tasten **HOLD**, for at forhindre et automatisk sideskift.
- ▶ Tryk på **HOLD** igen, for at tillade det automatiske sideskift igen.

REVEAL

- ▶ For at få vist gemte informationer, som f.eks. løsninger på gåder, puzzlespil eller quiz-opgaver, tryk engang på tasten **REVEAL**.
- ▶ Et nyt tryk på tasten **REVEAL** skjuler svaret igen.

SIZE

Denne funktion viser videotekstinformationen i dobbelt størrelse.

Tryk på knappen **SIZE**, for at forstørre den øverste halvdel af siden.

Tryk igen på tasten **SIZE**, for at vise den nederste halvdel af siden forstørret.

- ▶ Fornyet tryk på tasten **SIZE** viser videoteksten igen i normal størrelse.

Om OSD-menuen

Navigering i menuen

- ▶ Tryk på menuknappen **LCD MENU** for at aktivere OSD.
Ved den nederste kant vises de henholdsvis mulige indstillinger.
 - ▶ Med retningstasterne ▲ ▼ vælger du optionerne fra hovedmenuen.
 - ▶ Med ▶ skifter du til menupunkterne.
 - ▶ Med retningstasterne ▲ ▼ vælger du optionerne i en menu.
Med tasten **LCD MENU** kommer du tilbage til hovedmenuen.
 - ▶ Med retningstasten ▶ åbner du en undermenu (forefindes ikke i hver menu).
Med tasten **LCD MENU** kommer du tilbage til den overordnede menu.
 - ▶ Med retningstasterne ◀ ▶ indstiller du en ønsket værdi eller træffer et andet valg.
 - ▶ Med tasten **LCD MENU** lukker du menuen og bekræfter samtidig valget.
- Bemærk venligst, at menuen lukkes automatisk efter nogle sekunder, hvis ingen taste trykkes.

Du kan vælge følgende hovedmenuer

- Menuen **VIDEO**
- Menuen **AUDIO**
- Menuen **TV / PC**
- Menuen **SETUP**
- Menuen **TID**
- Menuen **ANDRE**

Obs!

Tekniske ændringer kan evt. medføre at menuerne på din skærm afviger fra denne beskrivelse.

Henvisning

Alt efter, hvilken kilde du har valgt, står ikke alle menuer til rådighed. For at hente menuer, som ikke er til rådighed, skal du først skifte kilde.

Menu-system

Menuen VIDEO

Menupunkt	Indstillinger
Lysstyrke	Reducer hhv. øge lysshed (Skala 0 - 100).
Kontrast	Reducer hhv. øge kontrast (Skala 0 - 100).
Mætning	Reducer hhv. øge farvestyrke (Skala 0 - 100).
Skarphed	Reducer hhv. øge skarphed (Skala 0 - 15).
Billedmodus	Valg af billedmodus: Bruger, Standard, Mild, Levende . Denne funktion svarer til knappen P.MODE . Ved indstillingen Bruger kan du selv indstille Lysstyrke, Kontrast, Mætning og Skarphed . Ved de andre indstillinger er disse parametre fast definerede.
Farvetemperatur	Vælg farvetone: Normal, Varm, Kold . Denne indstilling er kun tilgængelig i VGA -tilstand (pc-tilstand)
NR	Med denne funktion kan du mindske billedsuset og forbedre billedkvaliteten ved svagt signal. Vælg mellem Sluk, Lav, Middel og Høj .
MPEG NR	Med denne funktion kan du sænke billedets susen og forbedre billedets kvalitet ved svagt MPEG signal. Vælg mellem Luk, Lav, Middel og Høj .
Biografmodus	Optimeret billedgengivelse ved film.

Menuen AUDIO

Menupunkt	Indstillinger
Volumen	Grundindstilling af lydstyrken, når apparatet tændes (Skala 0 - 63). Vælg en moderat grundvolumen.
Balance	Indstil balancen mellem venstre og højre højttaler.
Diskant	Mindsk eller øg styrken (Skala 0 - 100).
Bass	Mindsk eller øg bassen (Skala 0 - 100).
Lydeffekter	Vælg mellem lydeffekterne Normal, BBE og SRS .
Descrambler	Vælg soundmodus: Standard, Bruger, Rock, Country, Jazz, Klassisk, Blues . Denne funktion svarer til tasten S.MODE .

Menuen TV

Menupunkt	Indstillinger	
Kanalliste	Her ser du de aktuelt lagrede kanaler. For hver kanal kan du foretage de efterfølgende indstillinger.	
	Slet Vælg det program, som du ønsker at slette fra listen og tryk på den grønne taste [INTRO] . Tryk på den grønne taste [INTRO] endnu en gang som bekræftelse. De følgende kanaler rykker efter i tabellen.	
	Bevæg Vælg kanalen og tryk på den blå taste [A-B] . Flyt kanalen med ◀ ▶ til den ønskede plads og tryk igen på den blå taste [A-B] . De følgende kanaler rykker efter i tabellen.	
	Fav. Vælg den kanal, som du ønsker at optage i din favoritliste, og tryk OK . Nu vises et flueben og kanalen blev optaget i favoritlisten. Åbn favoritlisten med tasten FAV (se side 17).	
	Lås Vælg den kanal, som du ønsker at spærre og tryk på OK .	
	Spring over Vælg den kanal, som du ønsker at springe over, når du bladrer gennem kanalerne vha. tasterne P+/- og tryk på OK . Kanalen kan stadig hentes vha. taltasterne.	
EPG	Her kan du hente den elektroniske tv-programoversigt. Denne option står kun til rådighed i DVB-T modus.	
Autosøgning	Her gennemfører du en kanalsøgning. Vælg mellem ATV , DTV og DTV+ATV .	
Manuel søgning	Her kan du gennemføre en manuel programmering for enkelte kanaler.	
	Programnummer	Her vælger du den kanal, som du ønsker at bearbejde.
	Farvesystem	PAL, SECAM, Auto . For Danmark er indstillet farvesystemet PAL .
	Soundsystem	B/G, L/L', D/K, I . For Danmark er indstillet lydsystemet B/G .
	AFT	„Automatic Fine Tuning“. Vælg On og tryk OK , hvis du ønsker at udføre en finjustering.
	Frekvens	Indtast frekvenserne her manuelt via retningstasterne.
	Lagre	Gem valgt kanal

Manuel indstilling af videomaskine

Du kan f.eks. bruge den manuelle søgning til at indstille en programplads for en videomaskine på LCD-tv-et.

Efter at LCD-tv-et og videomaskinen er forbundet med hinanden via antennen, (se "tilslutningseksempel", på side 22), skal videomaskinen indstilles på testsignalet.

- ▶ Udfør den manuelle søgning mit LCD-tv-et.
Når testsignalet er fundet, gemmer du testsignalet på programplads **0** (denne programplads er ikke optaget af et tv-program).

Menuen PC

Hvis der er tilsluttet en skærm til pc'en, og kilden **PC** (VGA-indgang) er indstillet, kan du her foretage de pc-specifikke indstillinger.

Menupunkt	Indstillinger
H. Position	Her kan du ændre billedets vandrette stilling.
V. Position	Her kan du ændre billedets lodrette stilling med ◀ ▶.
Fase	Hvis PC'ens billede ikke vises tydeligt, kan du her vha. ◀ ▶ bringe billedsignalet i overensstemmelse med LCD-TV'ets pixler. Derved opnår man et rent billede med regelmæssig skarp visning.
Frekvens	Med denne indstilling synkroniseres billedsignalet med billedskærmens pixeltakt. Dette korrigerer forstyrrelser, som kan optræde som lodrette striber ved pixelintensive visninger (som tabeller eller tekst i lille skrift). Indstil pixelfrekvensen med ◀ ▶.
Automatisk justering	Hvis billedet skulle være forskudt, kan du vælge Automatisk justering og trykke OK , for at flytte det tilbage til midten. Denne funktion bør foretages med et fuldt billede, for at indstillingen stemmer.
Auto Fase	Udførelse af den automatiske faseindstilling.
Nulstil	Sæt alle OSD-indstillinger tilbage til fabriksindstillingerne.

DK

Menuen SETUP

Menupunkt	Indstillinger
Land	Vælg det land du befinder dig i.
OSD Sprog	Vælg sproget i OSD-menuen. Det skifter straks.
Audio Sprog	Hvis en udsendelse, f.eks. en film, udsendes i flere sprog, kan du her vælge det talte sprog (f.eks. originalsproget). Denne option er kun til rådighed i DVB-T modus.
Videotekst Sprog	Tekst-tv-sprog. Indstil evt. et andet tekst-tv-sprog som Vest Euro, hvis du modtager en kanal fra et andet sprogområde.
Undertekst	Hvis udsendelsen indeholder undertekster for hørehæmmede, er det her muligt at indstille det foretrukne sprog. Denne option er kun til rådighed i DVB-T modus.
Almindelig grænseflade	Hvis du ønsker at se betalingskanaler, skal du forinden tilmelde dig hos en respektiv udbyder. Efter tilmeldelsen modtager du et Conditional Access Module (CAM-Modul) og et specielt kort fra din udbyder. Henvisninger til indstillingerne finder du i den med modulet leverede dokumentation. Installer CI-komponenterne i dit fjernsyn på følgende måde: ▶ Sluk for fjernsynsapparatet og træk stikket ud. ▶ Sæt først CAM-modulet på plads på siden af LCD-TV'et. Isæt efterfølgende kortet. Henvisning Bemærk venligst at du kun må sætte CI modulet ind eller tage det ud, når apparatet er i STANDBY-modus eller når der er slukket for strømmen. CAM-modulet skal isættes den rigtige vej; hvis det vender forkert, kan det ikke skubbes ind. CAM-modulet eller fjernsynsapparatet kan tage skade, hvis du forsøger at skubbe CAM-modulet i med magt. ▶ Sæt fjernsynsapparatet til en stikdåse, tænd for det og vent et øjeblik, indtil kortet genkendes. ▶ Ved nogle CAM-moduler er det desuden nødvendigt at foretage nogle indretningskridt, som kan udføres i menuen Common Interface.
OSD nulstil	Nulstiller alle OSD-indstillinger til fabriksindstillingerne.
Setup assistent	Her kan du hente menuen til den første installation.

Menuen TID

Menupunkt	Indstillinger
Tidsmodus	Indstil her, om klokkeslættet skal indstilles automatisk eller manuelt.
Sommertid	Ved manuel tidsindstilling aktiverer eller deaktiverer du her sommertiden.
Slukketid	Vælg en tid, efter hvilken apparatet automatisk slukker sig selv. Med retningstasterne kan du indstille tiden (maksimal 2 timer). Straks efter indstillingen begynder sleep-timer-tiden. Vælg Sluk , for at afslutte funktionen.
Aktuel tid	Hvis du har indstillet Tidsmodus til Manuel , er det her du angiver tiden.
Vækningstidspunkt	Vælg her en tid, efter hvilken apparatet slukkes automatisk.

Menuen ANDRE

Menupunkt	Indstillinger		
Billedmodus	Her indstilles billedformatet. Denne funktion svarer til tasten SIZE .		
Børnesikring	Her åbnes en undermenu.		
	Barnesikring	Alle kanaler, som er blevet spærret (se Menu TV), kan ikke vælges, når du sætter indstillingen på Tænd .	
	Aldersfrigivelse	Her kan du vælge alderen.	
	Ændre PIN	Her åbnes et felt til indtastning af passwords.	
		Indtast gammelt password:	Indtast det bestående password med taltasterne. I udleveringstilstanden: 0000 .
		Indtast nyt password	Indtast et nyt firecifret password.
		Gentag nyt password	Indtast det nye password igen. Der vises en tilsvarende meddelelse.
		Hvis du skulle have glemt passwordet, skal du gennemføre en første installation, for at genoprette fabriksindstillingerne.	
Blå skærm	Hvis LCD-TV’et ikke modtager signaler, vises en blå baggrund i stedet for „sne“ eller et sort billede.		
PIP	Stil her PIP-funktionen på Tænd eller Sluk . Denne funktion er kun til rådighed ved kilderne YPbPr , HDMI1-2 .		
PIP position	Her indstilles PIP-vinduets position.		

Tilslut apparater

Tilslutning af hovedtelefon

Hovedtelefonen tilsluttes til hovedtelefonbøsningen i tilslutningsfeltet på siden af apparatet.

Vigtigt!

Brug af hovedtelefoner ved høj lydstyrke kan forårsage varige høreskader. Sæt lydstyrken til den laveste værdi, inden du begynder at lytte. Begynd lytningen og øg så lydstyrken til et niveau der føles behageligt. Også ved ændringer i equalizerens basisindstilling kan det ske at lydstyrken øges og forårsager varige høreskader.



Vigtigt!

Hvis en audioafspiller bruges med høj lydstyrke i længere tid, kan det medføre høreskader hos lytteren.

Tilslutning af dvd-afspiller

1. Med SCART-kabel

- ▶ Tilslut en dvd-afspiller/videomaskine eller en dvd-optager med et SCART-kabel til bøsningerne **SCART**.

2. Med audio-RCA-kabel og video-RCA

- ▶ Forbind et audio-RCA-kabel (rødt og hvidt stik) med LCD-TV'ets audio-indgange og det eksterne apparats audio-udgange.
- ▶ Forbind et video-RCA-kabel (gult stik) med LCD-TV'ets video-indgang og det eksterne apparats video-udgang.

3. Med et 3-polet video-RCA-kabel til komponenttilslutningerne

- ▶ Hvis dvd-afspilleren råder over YUV-udgange (Y Pb Pr), tilrådes det at tilslutte den til LCD-tv-ets komponentindgange **Y-Pb-Pr** ved hjælp af et komponentkabel (RCA-kabel grøn/blå/rød).
- ▶ Til overførsel af lyden tilsluttes et cinch/RCA-kabel rød-hvid til AUDIO L-R indgangene.

4. Med et HDMI-kabel

- ▶ Såfremt DVD-afspilleren råder over en HDMI-udgang, tilslutter du et HDMI-kabel (leveres ikke med). Et ekstra kabel til lydtransmission er ikke nødvendigt.

Tilslutning af videomaskine

- ▶ Tilslut et antennekabel til LCD-fjernsynets antenne-stik og til videomaskinens antenneudgang.
 - ▶ Anvend et ekstra antennekabel til at forbinde videomaskinens antenneindgang med antenne-stikket i væggen.
- LCD-fjernsynet og videomaskinen kan ligeledes forbindes ved hjælp af et SCART-kabel. På den måde opnås en bedre billed- og lydkvalitet. Der skal bruges et Scartstik til transmission af stereolyd.
- ▶ Tilslut SCART-kablet til ét af de to SCART-stik på LCD-fjernsynet.
 - ▶ Tilslut den anden ende af SCART-kablet til videomaskinens SCART-udgang.

Tilslutning af en DVD-brænder

- ▶ Anvend et SCART-kabel til tilslutning af DVD-brænderen til ét af de to SCART-stik på LCD-fjernsynet.
- ▶ Tilslut den anden ende af SCART-kablet til DVD-brænderens SCART-udgang.
- ▶ Anvend et antennekabel til at forbinde LCD-fjernsynets antenne-stik med DVD-brænderens antenneudgang.
- ▶ Anvend et ekstra antennekabel til at forbinde DVD-brænderens antenneudgang med antenne-stikket i væggen.

Alternativ

- ▶ Såfremt DVD-recorderen har YUV-udgange (Y Pb Pr), anbefales det at forbinde den vha. et komponentkabel (RCA-kabel grøn/blå/rød) med LCD-tv'ets komponentindgange Y-Pb-Pr.
- ▶ For lydtransmissionen tilslutter du et stereo-RCA-kabel (rødt og hvidt stik) til AUDIO L-R-indgange.

Alternativ

- ▶ Såfremt din DVD-recorder har en HDMI-udgang, tilsluttes et HDMI-kabel (leveres ikke med) til LCD-tv'ets HDMI-indgang og det eksterne apparats HDMI-udgang.

Tilslutning af en modtager (SAT, DVB-T, decoder, etc.)

1. Med SCART-kabel

- ▶ Tilslut en satellitmodtager med et SCART-kabel til bøsningerne **SCART**.

2. Med audio-RCA-kabel og video-RCA

- ▶ Forbind et audio-RCA-kabel (rødt og hvidt stik) med LCD-TV'ets audio-indgange og det eksterne apparats audio-udgange.
- ▶ Forbind et video-RCA-kabel (gult stik) med LCD-TV'ets video-indgang og det eksterne apparats video-udgang.

3. Med et 3-polet video-RCA-kabel til komponenttilslutningerne

- ▶ Hvis satellitmodtager råder over YUV-udgange (Y Pb Pr), tilrådes det at tilslutte den til LCD-tv-ets komponentindgange **Y-Pb-Pr** ved hjælp af et komponentkabel (RCA-kabel grøn/blå/rød).
- ▶ Til overførsel af lyden tilsluttes et cinch/RCA-kabel rød-hvid til AUDIO L-R indgangene.

4. Med et HDMI-kabel

- ▶ Såfremt receiveren råder over en HDMI-udgang, tilslutter du et HDMI-kabel (leveres ikke med). Et ekstra kabel til transmission af lyd er ikke nødvendigt.

Tilslut DVD-/Videorekorder og SAT-Receiver

Hvis du gerne vil tilslutte en DVD- og videorekorder og en SAT-receiver på samme tid, kan du bruge følgende tilslutningsform:

- ▶ Tilslut receiveren som beskrevet foroven.
- ▶ Forbind nu receiveren med et scart-kabel på DVD-rekorderens scart-udgang og en tilsvarende scart-indgang på receiveren.
- ▶ Forbind et antennekabel med LCD-tv-ets antennedåse og rekorderens antenne udgang.
- ▶ Forbind endnu et antennekabel med DVD-rekorderens antenne-indgang og dekoderens antenne-udgang.
- ▶ Tilslut SAT-receiveren til parabolantennens LNB.

Tilslutning af camcorder

- ▶ Tilslut en camcorder med et stereo-cinch-kabel og en video-cinch.
- ▶ For at gengive en camcorders lyd og billede på dit LCD-TV, tilslut din camcorder til LCD-tv-ets audio-ind-dåse og video-ind-dåse.

Apparat med HDMI- eller DVI-udgang

HDMI ("High Definition Multimedia Interface") er inden for underholdningselektronikken det eneste interface, der samtidig overfører audio- og videodata digitalt. Det forarbejder alle i dag kendte billed- og lydformater, inklusive HDTV (High Definition Television), og kan således også gengive opløsningen 1080 i uden kvalitetstab.

Mange apparater fra underholdnings-elektronik sektoren, som f. eks. DVD-spillere, er nu til dags forsynet med HDMI- eller DVI-udgange.

Eksternt apparat med HDMI-udgang

- ▶ Tilslut et HDMI-kabel (ikke medleveret) til en af de to HDMI-indgange på LCD-TV'et og til HDMI-udgangen på det eksterne apparat.
- ▶ Efter du har tilsluttet HDMI-apparatet tænder du for LCD-TV'et
- ▶ Tænd derefter for det eksterne HDMI-gengivelses apparat.

Eksternt apparat med DVI-udgang

Hvis det eksterne apparat har en DVI-udgang, kan du også slutte den til HDMI-indgangen (HDMI er nedad kompatibel med DVI - "Digital Visual Interface"). Hertil har du brug for en HDMI-til-DVI-adapter.

Da DVI-udgangen ikke overfører lyd, tilslut desuden til overførsel af lyd et audio-kabel. Tag dertil et audio-cinch-kabel (rødt/hvid), som du slutter til komponentindgangen AUDIO IN L/R på apparatets bagside.

Tilslutning af PC

LCD-tv-et tilsluttes som en billedskærm eller ekstra monitor til din pc eller notebook. Billedet fra din pc eller notebook gengives på LCD-Tv'et. Tilslut LCD-tv-et som følger:

- ▶ Sluk for begge apparater.
- ▶ Tilslut et VGA-kabel (billedskærmkabel; ikke medleveret) til VGA-indgangen på LCD-tv-et og til udgangen for videokortet på pc'en eller notebooken.
- ▶ Drej skruerne på billedskærmskablet fast med fingrene, så stikket sidder godt fast inde i tilslutningen.
- ▶ Hvis du også vil gengive lyd, tilslut et audiokabel til PC-AUDIO-IN-indgangen.
- ▶ Tænd først for LCD-tv-et.
- ▶ Tænd først derefter for notebooken.

Hvis du bruger LCD-Tv som anden billedskærm til din pc, kan det i bestemte tilfælde være nødvendigt at tilpasse billedskærmsindstillingerne i dit styresystem. Flere informationer om, hvad du bør passe på ved brug af flere billedskærme, finder du i pc'ens eller notebookens brugsvejledning

Fejlfinding

Fejl kan mange gange have banale årsager, men kan også somme tider være forårsaget af defekte komponenter. Vi vil her gerne give dig en lille guide til problemløsningen. Hvis de følgende foranstaltninger ikke hjælper, må du gerne ringe til os, så vi kan hjælpe dig videre.

DK

Intet billede, ingen lyd.	- Kontroller, om netkablet er korrekt tilsluttet til stikdåsen og til netadapteren. - Kontrollér, at der er indstillet på TV funktion. - Kontroller, om apparatets netkontakt på apparatets overside er slået til.
Intet billede. Intet billede fra AV.	- Kontrollér indstillingen af kontrast og lys. - Kontrollér, at alle tilslutninger af ekstraudstyr er foretaget korrekt. - Kontroller, om den korrekte AV-stilling er valgt.
Ingen lyd.	- Se efter, om der er skruet ned for lydstyrken. - Se efter, om der er valgt mute.
Intet billede eller lyd, kun støj.	Dårlige modtageforhold. Se efter, om antennen er frakoblet.
Billedet er ikke klart.	- Dårlige modtageforhold. - Se efter, om antennen er frakoblet.
Billedet er for lyst eller for mørkt.	Kontrollér indstillingen af kontrast og lys.
Billedet er ikke skarpt.	- Dårlige modtageforhold. - Se efter, om antennen er frakoblet. - Kontroller indstillingerne for billedskærpen og støjreduktionen i menuen billedindstillinger.
Et dobbelt eller tredobbelt billede gengives.	- Sørg for, at antennen er korrekt rettet ind. - Der kan være refleksioner fra høje omgivelser eller høje huse.
Prikker på billedet.	- Der er muligvis interferens fra biler, tog, ledninger, neonlys, etc. - Der kan være forstyrrelser mellem antennekablet og netledningen. Prøv at skabe større afstand mellem dem.
Der fremkommer striber på skærmen eller farverne blegner.	- Er der interferens fra et andet apparat? - Overføringsantennen fra radiostationer eller antenner fra radioamatører og mobiltelefoner kan også være skyld i interferenser. - Brug apparatet så langt væk som muligt fra apparatet, der muligvis forårsager interferensen.
Betjeningsknapperne på apparatet fungerer ikke.	Børnespærningen er muligvis aktiveret.
Fjernbetjeningen virker ikke.	- Kontroller, om batterierne i fjernbetjeningen er funktionsklare og korrekt placeret. - Sørg for, at sensormodtageren ikke rammes af kraftig lyskilde. - Sluk for apparatet ved at afbryde hovedkontakten på bagsiden af apparatet og tænd apparatet igen. - Kontroller, om tv-funktionen er aktiveret ved at trykke på tv-tasten på fjernbetjeningen.
Der er anført flere apparatkoder under mit apparats mærkenavn.	Hvordan finder jeg den rigtige apparatkode? For at finde den rigtige apparatkode for dit apparat skal du afprøve koderne én efter én, indtil de fleste af apparatets funktioner fungerer, som de skal.

De eksterne apparater eagerer kun på nogle af kommandoerne fra fjernbetjeningen.

- Afprøv yderligere koder, indtil apparaterne reagerer, som de skal, på kommandoerne.
- Hvis den manuelle indtastning af koder og den automatiske kodesøgning mislykkes, kan det i særlige tilfælde forekomme, at apparatet ikke er kompatibelt med din universalfjernbetjening.

Har du brug for yderligere hjælp?

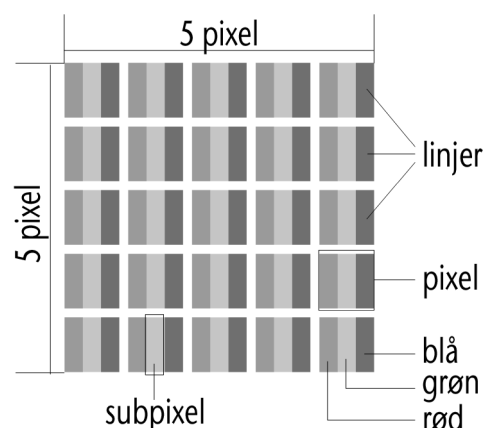
Hvis forslagene i de forrige afsnit ikke har hjulpet til løsning af problemet, bedes du kontakte os. Det vil være en stor hjælp, hvis du kan give os følgende oplysninger:

- Hvilke ekstra apparater anvendes?
- Hvilke meldinger fremkommer på skærmen?
- Ved hvilken betjeningsfunktion er problemet opstået?
- Hvis du har tilsluttet en PC til apparatet:
 - Ved hvilket anvendelsestrin startede problemet?
 - Hvordan ser din computerkonfiguration ud?
 - Hvilken software anvendte du da fejlen opstod?
- Hvilke skridt har du allerede taget for at løse problemet?
- Hvis du allerede har fået et kundenummer, bedes du oplyse det.

Pixelfejl i LCD-skærme

Til trods for den mest moderne produktionsmetode kan der i sjældne tilfælde opstå udfald af enkelte eller flere lyspunkter på grund af den meget komplekse teknologi.

Ved Aktiv Matrix TFT'er med en opløsning på **1440 x 900** Pixels, som er sammensat af tre sub-pixels (rød, grøn, blå), anvendes i alt ca. **3,9** mill. styretransistorer. På grund af dette meget høje antal transistorer og den dermed forbundne yderst komplicerede produktionsproces kan der nu og da opstå udfald eller forkert styring af pixels hhv. sub-pixels.



Beskrivelse		Accepteret antal
Lyse subpixels	1 subpixel	≤ 2
	To beliggende ved siden af hinanden (horizontal/vertikal)	≤ 1
Afstand	Mindsteafstand mellem lys og mørk subpixel	≥ 15 mm
Mørke subpixels	En enkel	≤ 5
	To beliggende ved siden af hinanden	≤ 2
Afstand	Mindsteafstand mellem lyse og mørke subpixel	≥ 15 mm
Antal lyse og mørke subpixels ialt		≤ 5

Tabellen beskriver det maksimale antal pixelfejl, der må optræde på skærmen, uden at det drejer sig om et garantitilfælde. Et garantitilfælde foreligger evt., hvis det ovennævnte fejlantal i en kategori overskrides.

Rengøring

LCD-tv-ets levetid kan forlænges ved følgende foranstaltninger:

Obs!

Træk altid netstikket og alle forbindelsesledninger ud inden rengøring af apparatet.

- Der sidder beskyttelsesfilm på højglanspoleringen for at beskytte tv'et mod ridser. Fjern filmen, når du har placeret tv'et korrekt.
- Hvis højglanspoleringen bliver snavset, skal du først tørre støvet af. Tør derefter forsigtigt af med en rengøringsklud. Hvis du ikke tørrer støvet af først eller tørrer højglanspoleringen af for voldsomt, kan højglanspoleringen blive ridset.
- Anvend ingen opløsningsmidler, ætsende eller gasformede rengøringsmidler.
- Rengør monitoren med en blød, fnugfri klud.
- Pas på, at der ikke bliver vanddråber siddende på monitoren. Vand kan forårsage varige farveændringer.
- Skærmen må ikke udsættes for stærkt sollys eller ultraviolet stråling.
- Apparatet må kun transporteres i originalemballagen, hvorfor den bør opbevares godt.

Gem venligst emballagen godt og brug udelukkende den til transport af LCD-TV'et.

Obs!

Der er ingen dele inden for skærmens kabinet som kræver service eller rengøring.

Bortskafning

Emballage



Emballage og indpakningshjælpemidler, der ikke skal bruges mere, kan genbruges og skal derfor principielt bortskaffes til genbrug.

Apparat



Når apparatet er nået til slutningen af dets levetid, må du under ingen omstændigheder smide det ud som almindeligt husholdningsaffald. Undersøg mulighederne for en miljømæssig korrekt bortskaffelse.

Batterier



Brugte batterier må ikke smides i husholdningsaffaldet! Batterier skal afleveres i opstillede containere til brugte batterier.

Tekniske Specifikationer

Apparatbetegnelse:	P13033 (MD 30551)
Indgangsspænding:	100-240 V ~ 50/60 Hz
Skærmstørrelse:	ca. 48 cm (19") LCD; 16:9-Display
Indgangsstrøm:	60 Watt
Strømforbrug standby:	< 1 W
Fysisk opløsning:	1440 x 900 dpi
TV-System:	PAL, SECAM, B/G, D/K, K', I/I, L/L'
Kanaler:	VHF (Band I/III) UHF (BAND IV/V) HYPERBAND KABEL-TV (S1-S20)/(S21-S41) DVB-T (free to air)
Audio:	Stereo / Nicam
Programpladser:	200 (ATV), 400 (DTV)
Antennenindgang:	75 Ohm
Tilslutninger:	Antenne (analog og digital) Video: 2 x HDMI In med HDCP-afkodning, 1 x SCART, 1 x VGA (15 Pin D-Sub), 1 x Composite Video In (Cinch) 1 x YPbPr (YUV 3 Cinch) Audio: Stereoaudio In for Composite og YPbPr, Hovedtelefonudgang (3,5 mm stik), PC Audio In (3,5 mm stik)
Drev:	Disk, Common Interface
Kompatible Diskformater:	DVD+R/RW, DVD-R/RW, CD-R, CD-RW
Laserydelse DVD-afspiller:	Laser klasse 1



Hvis du bruger audio-Cd-er, bemærk om de er påtrykt

Bemærk venligst:

I dag findes mange, delvist ikke standardiserede fremgangsmåder til CD-optagelse og kopibeskyttelse, samt forskellige tomme CD-R- og CD-RW. Derfor kan det i enkelte tilfælde komme til indlæsningsfejl eller -forsinkelser. Dette er ikke en fejl ved apparatet.

Tilladt omgivelsestemperatur:	+5° C - +35° C
Tilladt relativ luftfugtighed:	20 % - 85 %
Apparatets mål med food/vægt:	ca. 482 x 415 x 160 mm (B x H x D) / 6,1 Kg
Apparatets mål uden food/vægt:	ca. 482 x 380 x 115 mm (B x H x D) / 5,7 Kg

Fjernbetjening

Overførselsform:	Infrarød
LED-klasse:	1
Batteritype:	2 x 1,5V AAA R03/LR03



Bemærk venligst:

Hvis det pga. uforudsete betjeningskombinationer, fejlagtig dataudskiftning eller elektrostatisk udladning (Electro Static Discharge) skulle ske, at LCD-TV'et ikke længere kan betjenes, træk stikket ud og start efterfølgende apparatet op igen.

Begrænset garanti

I. Generelle garantibetingelser

DK

1. Generelt

Garantien starter altid på MEDION-apparatets købsdag hos MEDION eller hos en af MEDIONs officielle handelspartnere og gælder for alle slags materiale- og produktionsskader, der kan forekomme ved normal brug. Garantiperioden kan ses på det ved apparatet vedlagte garantikort sammen med købsdokumentet fra MEDIONs autoriserede handelspartner.

Opbevar det originale købsdokument og garantikort omhyggeligt. MEDION og hans autoriserede servicepartner forbeholder sig ret til at nægte en garantireparation eller en garantibekræftelse, hvis dette dokument ikke kan tilvejebringes.

Sørg for, at apparatet i tilfælde af nødvendig fremsendelse er emballeret transportsikkert.

MEDION overtager omkostningerne ved fremsendelsen, når omkostningerne ikke overstiger en almindelig postforsendelse. Hvis der forekommer merudgifter, påhviler disse Dem.

Send venligst en så detaljeret beskrivelse af fejlen som muligt sammen med apparatet. Kontakt venligst ved fremsættelse af Deres krav hhv. før fremsendelse MEDIONs hotline. De modtager derefter et referencenummer (RMA-nr.), som De bedes anbringe synligt uden på pakken.

Apparatet skal principielt fremsendes komplet, dvs. indeholde alle de medleverede dele. En ikke komplet modtagelse af forsendelsen indebærer en forsinkelse af reparationen / ombytningen. For ekstra fremsendte materialer, som ikke hører med til det oprindelige leveringsomfang af MEDION-apparatet, påtager MEDION sig ikke noget ansvar.

Denne garanti har ingen indflydelse på Deres retslige krav og er underlagt det lands gældende rettigheder, hvor apparatet først er erhvervet, via slutkunden af den autoriserede forhandler MEDION eller en af MEDIONs officielle handelspartnere.

2. Omfang

I tilfælde af en defekt på Deres MEDION-apparat, der er dækket af denne garanti, garanterer MEDION med denne garanti reparation eller udskiftning af MEDION-apparatet. Afgørelsen om reparation eller udskiftning af apparatet påhviler MEDION. Faktisk kan MEDION ud fra egen vurdering beslutte at ombytte det til reparation fremsendte apparat med et hovedrepareret apparat af samme kvalitet.

For forbrugsmaterialer, dvs. dele der ved brug af apparatet med regelmæssige mellemrum skal udskiftes, som f.eks. beamer-pærer.

En pixelfejl (vedvarende farvet, lyst eller mørkt billedpunkt) kan principielt ikke betragtes som fejl. Det nøjagtige antal tilladte defekte billedpunkter kan De få oplyst i beskrivelsen i håndbogen for dette produkt, som gengiver de gængse normer i branchen.

For indbrændte billeder på plasma- eller LCD-skærme, der er fremkommet som følge af uhensigtsmæssig brug af apparatet, påtager MEDION sig ingen garanti. Den nøjagtige fremgangsmåde ved brug af Deres plasma- eller LCD-skærm kan De få oplyst i beskrivelsen i håndbogen for dette produkt.

Garantien omfatter ikke gengivelsesfejl af datamedier, som er fremstillet i et ikke kompatibelt format eller med uegnet software.

Hvis det under reparationen skulle vise sig, at det drejer sig om en fejl, der ikke er dækket af garantien, forbeholder MEDION sig ret til at opstille et overslag over omkostningerne for kunden i form af et standardgebyr for håndtering samt omkostningerne til reparationsarbejde og materialer. Den aktuelle størrelse af standardgebyret for håndtering vil blive meddelt af MEDIONs hotline ved fremsættelse af Deres krav og kan også læses på vor hjemmeside www.MEDION.dk.

3. Udelukkelse

For fejl og skader, der er opstået som følge af indflydelse ude fra, skader ved forsømmelser, uhensigtsmæssig brug, foretagne ændringer på MEDION-apparatet, ombygninger, udvidelser, brug af ikke-originale dele, forsømmelse, virus eller softwarefejl, uhensigtsmæssig transport, uhensigtsmæssig emballering eller tab ved retursending af apparatet til MEDION, påtager MEDION sig ingen garanti.

Garantien bortfalder, hvis fejlen på apparatet er opstået på grund af vedligeholdelse eller reparation, der er blevet udført af en anden end MEDION eller en servicepartner, der er autoriseret til dette af MEDION. Garantien bortfalder også, når apparatets mærkater eller serienumre eller en af apparatets bestanddele er ændret eller gjort ulæselig.

4. Service-hotline

Før fremsendelse af apparatet til MEDION skal De henvende Dem til os via Service-hotline. De vil her få yderligere informationer, om hvordan De kan gøre Deres garantikrav gældende.

Service-hotline er til Deres disposition 365 dage om året, også søn- og helligdage.

Service-hotline erstatter på ingen måde et brugerkursus i soft- og hardware, opslag i håndbogen eller vejledning om andre produkter.

II. Særlige garantibetingelser for MEDIONs PC, notebook, lomme-pc (PDA) og apparater med navigationsfunktion (PNA)

Hvis noget af det medfølgende ekstraudstyr har en defekt, har De også krav på reparation eller ombytning. Garantien dækker materiale- og arbejdsomkostninger for istandsættelse af det pågældende MEDION-apparats funktionsdygtighed.

Hardware eller software i apparatet, som ikke er produceret eller solgt af MEDION, kan medføre, at garantien bortfalder, hvis der som følge af dette opstår en skade på MEDION-apparatet eller det medfølgende ekstraudstyr eller software.

Ved levering af defekt datamedium ombytter MEDION det defekte datamedium uden beregning; i sådanne tilfælde er krav udelukket.

MEDION garanterer ikke, at software, som er produceret eller forhandlet af MEDION, fungerer fejlfrit eller uden tekniske afbrydelser eller opfylder Deres krav. For medfølgende kortmateriale til apparater med navigationsfunktion gives ikke garanti for fuldkommenhed.

Ved reparation af MEDION-apparatet kan det være nødvendigt at slette alle data i apparatet. Sørg derfor inden forsendelsen af apparatet for, at De har en sikkerhedskopi med alle de data, der befinder sig i apparatet. Der gøres udtrykkeligt opmærksom på, at i tilfælde af en reparation bliver fabriksindstillingen genetableret. For omkostninger til en softwarekonfiguration, for tabte indtægter, tab af data hhv. software eller andre følgeskader hæfter MEDION ikke.

III. Særlige garantibetingelser for reparation hhv. ombytning på stedet

I de tilfælde, hvor apparatet har et vedlagt garantikort med krav om reparation hhv. ombytning på stedet, gælder særlige garantibetingelser for reparationen hhv. ombytningen på stedet af Deres MEDION-apparat.

Ved gennemførelse af reparation hhv. ombytning på stedet skal der fra Deres side sørges for følgende:

- MEDIONs medarbejder skal have uidskrænket, sikker og direkte adgang til apparaterne.
- Det telekommunikationsudstyr, der er nødvendigt for medarbejderne fra MEDION til en reglementeret udførelse af Deres ordre, til test- og diagnoseformål samt til fejlfhjælpning, skal stilles til disposition af Dem for egen regning.
- De er selv ansvarlig for genetablering af eget brugersoftware efter serviceydelser gennem MEDION.
- De skal have truffet alle specielle forholdsregler, der er nødvendige for MEDION til at kunne udføre ordren efter forskrifterne.
- De er selv ansvarlig for konfigurationen og tilslutningen af evt. eksisterende, eksterne apparater efter servicen gennem MEDION.
- Tidsrummet for en afbestilling uden gebyr af en reparation hhv. en ombytning på stedet er mindst 24 timer; derefter bliver de omkostninger, der er opstået for os som følge af forsinket eller ikke foretaget afbestilling, faktureret.

Liste de codes / Kodeliste

Liste de codes / Kodeliste.....	1
TV	1
Videomagnó / Videorekorder.....	6
DVD	8
CD	11
SAT Receiver.....	12
Graveur de DVD (DVD-R/-RW etc.) / DVD Rekorder (DVD-R, DVD-RW, etc.).....	16
Dekóder / Decoder	17
HDD-DVR	17
Combinaisons TV/VCR / TV/VCR kombinationer	18
Combinaisons TV/DVD / TV/DVD kombinationer.....	19
Combinaisons DVD/VCR / DVD/VCR kombinationer	20
HTIB	21
Décodeurs supplémentaires / Ekstra Set-Top bokse	22
Disque Laser / Laser Disc	22
DVB-T.....	22
Autres / Andre	23
Recherche de code d'après la marque/ Kode-søgning efter handelsnavn.....	25

TV

A

ACER	1484
ACME	0013
ADA	0008
ADC	0012 0008
ADMIRAL	0019 0108 0002 0001 0047 0000
ADYSON	0003
AGAZI	0002
AGB	0123
AIKO	0003 0009 0004
AIWA	0184 0248 0291
AKAI	1410 0011 0086 0009 0068 0004 0006 0008 0051 0061 0088 0169 0200 0133 0141 0069
AKIBA	0011
AKURA	0169 0074 0002 0009 0011 0071
ALBA	0028 0027 0009 0011 0003 0068 0083 0169 0047 0245 0248 0162 0062
ALBIRAL	0037
ALKOS	0164
ALLORGAN	0157 0026
ALLSTAR	0051
ALTUS	0042
AMPLIVISION	0003
AMSTRAD	0011 0009 0068 0074 0002 0108 0071 0069 0030 0123 0013
ANAM	0009 0065 0109
ANGLO	0009
ANITECH	0009 0002 0043 0109
ANSONIC	0009 0014
AOC	0134
ARC EN CIEL	0126 0045 0139
ARCAM	0003

ARISTONA	0169 0051
ARTHUR MARTIN	0158
ASA	0017 0110 0016 0018 0000 0021
ASBERG	0051 0043
ASTRA	0009
ASUKA	0011 0002 0003
ATLANTIC	0169 0003 0051 0157
ATORI	0009
AUDIOSONIC	0009 0003 0169 0011 0051 0139 0157 0090
AUDIOTON	0003
AUSIND	0043
AUTOVOX	0003 0002 0101 0157 0000 0125 0043

B

BAIRD	0111 0139 0245
BANG & OLUFSON	0199 0000
BARCO	0112
BASIC LINE	0009 0011 0051 0245
BASTIDE	0003
BAUR	0169 0118 0076 0141 0132
BEKO	0042 0083 0034 0095 1064 0007
BEON	0169 0051
BEST	0113
BESTAR	0051 0245
BINATONE	0003
BLACK DIAMOND	0171
BLACK PANTHER LINE	0245
BLACK STAR	0129
BLAUPUNKT	0117 0202 0135 0008 0022 0100
BLOOM	0015
BLUE SKY	1485 0156 0011
BLUE STAR	0120
BONDSTEC	0129
BOOTS	0003
BPL	0120

BRANDT	0127	0045	0022	0036	0126	0139	0046
BRION VEGA	0051	0169	0000				
BRITANNIA	0003						
BROKSONIC	0920						
BRUNS	0000	0007					
BSR	0131	0026					
BTC	0011						
BUSH	0028	0027	0032	0009	0011	0019	0205 0039
	0051	0068	0169	0107	0115	0131	0139 0167
	0245	0248	0024	0132	0120	0062	

C

CAPSONIC	0002						
CARREFOUR	0027						
CASCADE	0009						
CATHAY	0051	0169					
CENTRUM	0168	0205					
CENTURION	0051	0169					
CENTURY	0000						
CGE	0129	0047	0131	0043			
CIMLINE	0009	0028					
CITY	0009						
CLARIVOX	0169	0037					
CLATRONIC	0009	0011	0051	0002	0083	0003	0129 0030
	0043						
COMBITECH	0248						
CONCORDE	0009						
CONDOR	0198	0051	0083	0003	0245		
CONRAC	0038	1395					
CONTEC	0003	0009	0027	0030	0029		
CONTINENTAL EDISON	0022	0111	0036	0045	0126	0139	0046
COSMEL	0009						
CPRTEC	0156						
CROSLEY	0129	0131	0000	0043			
CROWN	0009	0169	0083	0047	0051	0245	0121 0043
CS ELECTRONICS	0011	0129	0003				
CTC	0129						
CTC CLATRONIC	0014						
CYBERCOM	0177	0038	0171	0002	0009	0206	0205 0207
	0208	0210	0169	0042	0044	0127	0047 0061
	0063	0067	0068	0103	0107	0115	0154 0168
	0185	0228	0209	0343	0924	0933	0248 0291
CYBERMAXX	0177	0038	0171	0002	0009	0206	0200 0205
	0207	0208	0210	0211	0169	0015	0042 0044
	0047	0048	0049	0061	0063	0067	0068 0087
	0103	0107	0115	0127	0154	0155	0168 0170
	0185	0228	0229	0209	0218	1005	0894 0343
	0924	0933	0248	0291			
CYBERTRON	0011						
CYTRON	0177	0038	0171	0002	0009	0206	0200 0205
	0207	0208	0210	0211	0169	0015	0042 0044
	0047	0048	0049	0061	0063	0067	0068 0087
	0103	0107	0115	0127	0154	0155	0168 0170
	0185	0228	0229	0209	0218	1005	0894 0343
	0924	0933	0248	0291			

D

DAEWOO	0094	0009	0191	0003	0051	0115	0245
DAINICHI	0011						
DANSAI	0002	0169	0051				
DANTAX	0171	0161	0169	0088	0034	0113	
DATSURA	0121						
DAYTON	0009						
DAYTRON	0245						
DCE	0205	0042					
DE GRAAF	0019	0006	0033				
DECCA	0003	0169	0004	0051	0123	0030	
DECCACOLOR	0015						
DELL	0025						
DESMET	0051	0169					
DIGITOR	0227	0228					

DISNEY	0148						
DIXI	0009	0169	0051				
DTS	0009						
DUAL	0177	0038	0171	0002	0009	0206	0207 0208
	0169	0042	0044	0127	0047	0061	0063 0067
	0068	0003	0103	0107	0115	0126	0131 0139
	0154	0160	0168	0210	0228	0343	0924 0933
	0248	0291	0125	0089			
DUAL-TEC	0009	0131	0003				
DUMONT	0003	0014	0017	0018	0000		
DURABRAND	0228	1006	1007	1008	1009	0933	1088
DUX	0169						
DYNATRON	0051	0169					

E

ELBE	0108	0157	0037				
ELCIT	0000						
ELECTRO TECH	0009						
ELEKTA	0120						
ELIN	0051	0003	0169	0016	0018		
ELITE	0011	0051					
ELMAN	0014	0131					
ELTA	0009						
EMERSON	0141	0127	0000				
ERAE	1003						
ERRES	0169	0051					
ESC	0245						
ETRON	0009						
EURO-FEEL	0002						
EUROLINE	0149	0169	0088				
EUROMANN	0002	0051	0003				
EUROPHON	0003	0014	0051	0131	0123		
EXPERT	0157						

F

FAIRTEC	1485	1416	0204	0156			
FENNER	0009	0115					
FERGUSON	0127	0166	0035	0169	0036	0050	0052 0111
	0163	0037					
FIDELITY	0003	0019	0068	0074	0096		
FINLANDIA	0019	0006	0110	0128			
FINLUX	0061	0087	0063	0003	0004	0016	0167 0110
	0131	0157	0169	0051	0017	0018	0014 0042
	0000	0123	0043				
FIRSTLINE	0156	0003	0129	0009	0051	0062	0026
FISHER	0006	0003	0018	0083	0131	0000	0027 0029
	0040						
FLINT	0051	0113					
FORMENTI	0001	0169	0003	0131	0133	0000	0043 0125
FORTRESS	0001	0000					
FRONTECH	0019	0002	0009	0068	0118	0129	0120 0021
FUJITSU	0116	0004	0157				
FUNAI	0002	0026					

G

GALAXY	0047	0083					
GBC	0009	0027	0131				
GEC	0169	0003	0004	0041	0051	0141	0123 0132
GELOSO	0019	0009	0131				
GENERAL TECHNIC		0009	0248				
GENEXXA	0011	0051	0021				
GERICOM	1064	0049	1022	1023			
GOLDSTAR	0084	0129	0003	0009	0019	0051	0131 0169
	0171	0261	0012	0093			
GOODMANS	0009	0111	0002	0004	0027	0169	0028 0051
	0068	0115	0127	0171	0245	0283	0093
GORENJE	0083						
GPM	0011						
GRAETZ	0141	0142	0021				

GRANADA	0127 0054 0123	0019 0004	0003 0064	0006 0133	0169 0138	0027 0128	0031 0040	0051 0043
GRANDIN	0009	0169	0011	0245	0120			
GRUNDIG	0117 0043	0091	0114	0101	0135	0008	0017	0136

H

H & B	0343	0228						
HB	1003	0168	0095	0015	0042	1011	1020	1389
HAAS	0228							
HALIFAX	0002	0003						
HAMPTON	0003							
HANSEATIC	0009 0141	0003 0007	0027 0026	0169	0051	0083	0118	0131
HANSOL	1019							
HANTAREX	0009	0123						
HARWOOD	0171							
HCM	0002	0003	0009	0074	0120			
HIFIVOX	0139							
HINARI	0171 0043	0009 0137	0011	0027	0051	0006	0169	0248
HISAWA	0011	0113	0120					
HISENSE	1486	1485	1417	1416	1415	0204	0156	
HITACHI	0027 0003 0131 0033	0019 0118 0133 0123	0085 0004 0138 0142	0134 0016 0139	0153 0023 0141	0213 0041 1013	0140 0045 0021	0144 0047 0046
HORNYPHON	0051							
HOSHAI	0011							
HUANYU	0003	0115						
HYGASHI	0003							
HYPER	0003	0009	0129	0131				
HYPSON	0002	0003	0051	0169	0120			
HYUNDAI	1010							

I

ICE	0009	0002	0003	0011	0051	0068		
IIYAMA	1414							
IMPERIAL	0047	0051	0083	0129	0131	0021	0043	
INDESIT	0024	0101						
INDIANA	0051	0169						
INGELEN	0021							
INGERSOL	0009							
INNO HIT	0009 0123	0011	0003	0004	0051	0169	0245	0093
INNOVATION	0171 0103	0111 0107	0002 0115	0009 0154	0169 0168	0061 0177	0067 0248	0068 0291
INTERBUY	0009	0129	0109					
INTERFUNK	0051	0129	0169	0139	0141	0000	0021	
INTERTRONIC	0894							
INTERVISION	0002	0003	0014	0109				
IRRADIO	0009	0011	0051	0169	0068			
ISUKAI	0011							
ITC	0003	0131						
ITS	0011	0051	0068	0120				
ITT	0061 0132	0009	0143	0031	0133	0141	0021	0142
ITT/NOKIA	0133	0142	0021					
ITV	0169	0171	0009	0088	0245			

J

JEC	0164							
JVC	0051	0053	0027	0068				

K

KAISUI	0009	0011	0003	0120				
KAMOSONIC	0003							
KAMP	0003							

KAPSCH	0157	0021						
KARCHER	0169	0003	0009	0016	0037			
KENDO	0019	0014	0028	0108	0245			
KENNEDY	0131	0157						
KING TV	0015							
KINGSLEY	0003							
KNEISSEL	0174							
KOLSTER	0051							
KONKA	0047	0068	0229	0011				
KORPEL	0051	0169						
KORTING	0000							
KOYODA	0009							
KTV	0003							
KURO	0121							
KYOTO	0037							

L

LENCO	0009	0245						
LENOIR	0003	0009						
LESA	0129							
LEYCO	0169	0002	0004	0051	0026			
LG	0084 0131	0119 0169	0129 0171	0149 0009	0019 0261	0003 0093	0051	0088
LIESENK	0169							
LIFE	0002 0115	0009 0154	0061 0168	0067 0169	0068 0171	0103 0177	0107 0205	0111 0291
LIFETEC	0177 0208 0048 0107 0228 0933	0038 0210 0049 0115 0229 0248	0171 0211 0061 0127 0209 0291	0002 0169 0063 0154 0218	0009 0015 0067 0155 1005	0206 0042 0068 0168 0894	0205 0044 0087 0170 0343	0207 0047 0103 0185 0924
LOEWE	1399	0097	0098	0051	0169	0000		
LOGIK	0030							
LS ELECTRONIK	0042							
LUMA	0019	0169	0141	0157				
LUMATRON	0002 0141	0171 0157	0019 0245	0088	0051	0074	0169	0107
LUX MAY	0051							
LUXOR	0141	0019	0047	0003	0077	0138	0093	0132

M

M+P	0133							
MAGNADYNE	0014	0129	0131	0169	0000	0123		
MAGNAFON	0003	0014	0043	0123				
MAGNUM	0002 0103	0111 0107	0009 0115	0169 0154	0171 0168	0061 0177	0067 0200	0068 0291
MANDOR	0002							
MANESTH	0002	0169	0003	0028	0051			
MARANTZ	1482	0051	0169					
MARELLI	0000							
MARK	0051	0169						
MATSUI	0173 0004 0248	0099 0009 0113	0091 0019 0123	0027 0051 0013	0180 0068 0062	0028 0101 0026	0147 0164 0030	0003 0169
MATSUSHITA	0065							
MAXMEDIA	0115							
MCMICHAEL	0041							
MEDIATOR	0051	0169						
MEDION	1419 0002 0210 0049 0115 0228 0933	1397 0009 0211 0061 0127 0229 0248	1395 0206 0169 0063 0148 0209 0291	1002 1015 0015 0067 0154 0218 1014	1001 0200 0042 0068 0155 1005	0177 0205 0044 0087 0168 0894	0038 0207 0047 0103 0170 0343	0171 0208 0048 0107 0185 0924
MELECTRONIC	0009 0110	0016 0115	0169 0139	0018 0021	0003 0109	0036	0051	0068
MEMOREX	0009	0920						
MEMPHIS	0004	0009						
METZ	1398 0152	0205 0000	0058 0075	0038	0201	0135	0107	0151

MICROMAXX	0177	0038	0171	0002	0009	0206	0200	0205
	0207	0208	0210	0211	0169	0015	0042	0044
	0047	0048	0049	0061	0063	0067	0068	0087
	0103	0107	0115	0127	0154	0155	0168	0170
	0185	0228	0229	0209	0218	1005	0894	0343
	0924	0933	0248	0291				
MICROSTAR	0177	0038	0171	0002	0009	0206	0200	0205
	0207	0208	0210	0211	0169	0015	0042	0044
	0047	0048	0049	0061	0063	0067	0068	0087
	0103	0107	0115	0127	0154	0155		
MINERVA	1015	0101	0135					
MINOKA	0051							
MITSUBISHI	0000	0027	0030	0051	0054	0057	0060	0098
	0101	0135	0205					
MIVAR	0055	0083	0003	0093	0123	0043		
MOTION	0043							
MT LOGIC	0090							
MTC	0132							
MULTI SYSTEM	0169							
MULTITECH	0003	0009	0014	0019	0169	0027	0045	0129
	0131	0043						
MURPHY	0003	0133	0018					

N

NAD	0141							
NAIKO	0099							
NAONIS	0019	0108						
NATIONAL	0064	0101						
NEC	1482	1483	0185	0027	0056			
NECKERMANN	0003	0169	0008	0019	0022	0051	0083	0118
	0132	0000						
NEI	0051	0068	0169	0113				
NEOVIA	1019							
NESCO	0129							
NEW WORLD	0011							
NEWTECH	0009	0051						
NEXIUS	0015							
NICAMAGIC	0003							
NIKKAI	0002	0003	0164	0004	0011	0051	0169	
	0003	0014	0043					
NOBLIKO	0139							
NOGAMATIC	0061	0143	0063	0141	0077	0133	0031	0021
NOKIA	0132	0142						
NORDMENDE	1391	1392	1394	0111	0127	0036	0045	0051
	0126	0139	0046	0000	0021	0024		
NORDVISION	0169							

O

OCEANIC	0141	1011	0142	0021	1089			
OKANO	0083							
ONCEAS	0003							
ONWA	0069							
ORBIT	0051							
ORION	0099	0147	0159	0009	0212	0028	0051	0154
	0169	0171	0920	0248	0283	0123	0142	0030
	0013	0062	0075	0026				
ORMOND	0205							
OSAKI	0011	0002	0003	0004	0074			
OSO	0011							
OSUME	0004	0029						
OTTO VERSAND	0003	0169	0008	0001	0027	0051	0076	0111
	0118	0131	0139	0141	0120	0121	0132	

P

PACKARD BELL	0204	0203						
PAEL	0003							
PALLADIUM	0003	0083	0012					
PANAMA	0002	0003	0009					
PANASONIC	0065	0067	0064	0197	0072	0186	0101	0141
	0021	0151	0142	0124	0152			
PATHE CINEMA	0003	0083	0131	0037				

PATHE MARCONI	0022	0045	0126	0139	0037	0046		
PAUSA	0009							
PERDIO	0004							
PHILCO	0047	0129	0131	0000	0043			
PHILHARMONIC	0003							
PHILIPS	0200	0088	0217	0202	0020	0169	0003	0041
	0181	0051	0083	0111	0115	0131	0141	0154
	0000	0043	0089					
PHOCUS	0042	0095	1064					
PHOENIX	0051	0169	0000					
PHONOLA	0051	0169	0000					
PIONEER	1482	1418	0010	0145	0036	0051	0139	0169
	0021							
PLANTRON	0002	0051						
POPPY	0009							
PORTLAND	0245							
PRANDONI-PRINCE		0019	0141	0123				
PRECISION	0003							
PRIMA	0009	0021						
PRINZ	0047							
PRO2	0177	0038	0171	0002	0009	0206	0200	0205
	0207	0208	0210	0211	0169	0015	0042	0044
	0047	0048	0049	0061	0063	0067	0068	0087
	0103	0107	0115	0127	0154	0155	0168	0170
	0185	0228	0229	0209	0218	1005	0894	0343
	0924	0933	0248	0291				
PROFEX	0009	0141	0043					
PROFILO	0171							
PROFI-TRONIC	0051							
PROLINE	0004	0051	0062					
PROSONIC	0161	0169	0003	0015	0042	0088	0107	0200
	0068	0245						
PROTECH	0002	0003	0009	0169	0014	0051	0129	0131
	0132	0113						
PROVIEW	1419	1002	1001					
PROVISION	0169	0171	0015					
PYE	0169	0051	0068					
PYMI	0009							

Q

QUADRO	0205							
QUASAR	0129							
QUELLE	0169	0205	0002	0003	0016	0022	0051	0129
	0131	0135	0141	0017	0018	0026	0030	
QUESTA	0027							

R

RADIOLA	0051	0169						
RADIOMARELLI	0129	0000	0123					
RADIONETTE	0016	0018						
RADIOTONE	0051	0007						
RANK	0017	0027						
RBM	0017							
RCA	0031							
REDIFFUSION	0141							
REVOX	0051	0169						
REX	0019	0002	0108	0157	0021			
RFT	0000	0007						
R-LINE	0051	0169						
ROADSTAR	0002	0009	0011	0245				
ROBOTRON	0000							
RTF	0000							

S

SABA	0127	0111	0126	0036	0045	0139	0141	0245
	0142	0046	0000	0123	0021			
SACCS	0037							
SAISHO	0028	0002	0003	0009	0248	0030	0123	0013
	0019	0031	0047	0061	0107	0108	0118	0131
SALORA	0138	0141	0093	0121	0128	0132	0021	

SAMBERS	1411	0014	0169	0043	0123			
SAMSUNG	0090	0105	0104	0009	0051	0172	0083	0002
	0160	0003	0004	0312	0030	0093		
SANDRA	0003	0009						
SANSUI	0051	0920						
SANYO	0004	0006	0031	0003	0027	0016	0018	0083
	0127	0160	0131	0029	0030	0040	0043	
SAVILLE	0248							
SBR	0041	0169						
SCHAUB LORENZ	0141	0202	0205	1003	0168	0095	0015	0042
	1011	1020	1385	1386	1387	1388	1389	1390
	0021	0142						
SCHNEIDER	0177	0003	0169	0011	0051	0068	0131	0139
	0160	0245	0264	0071	0125			
SCHWAIGER	1024							
SEG	0171	0002	0205	0003	0169	0009	0014	0027
	0088	0129	0131	1014	0168	0043		
SEI-SINUDYNE	0014	0013	0021	0026	0075	0123	0000	
SEITECH	0015							
SELECO	0019	0027	0131	0108	0157	0021		
SENCORA	0009							
SENTRA	0164							
SHARP	0001	0059	0005	0027	0187	0188	0029	
SHORAI	0026							
SIAREM	0014	0131	0000	0123				
SICATEL	0037							
SIEMENS	0008	0022	0200	0135	0029			
SIERRA	0051							
SIESTA	0160							
SILVER	0027							
SINGER	0014	0131	0129	0228	0000			
SINUDYNE	0014	0131	0169	0028	0015	0000	0075	0013
	0026							
SKANTIC	0138	0021						
SKYMASTER	0016							
SKYWORTH	0228							
SLIDING	0015							
SOLAVOX	0092	0021						
SONITRON	0006	0031						
SONOKO	0009	0002	0169	0003	0051	0245		
SONOLOR	0006	0021						
SONTEC	0051	0169	0160					
SONY	0165	0130	0183	0106	0076	0027	0127	0009
	0004	0182	0029	0030				
SOUND & VISION	0011	0014						
SOUNDWAVE	0051	0169						
STANDARD	0003	0009	0011	0051	0245			
STARLIGHT	0169							
STENWAY	0120							
STERN	0019	0157	0021					
SUNGOO	1415	1015	0206					
SUNKAI	0009	0026	0062					
SUNWOOD	0009	0051						
SUPERLA	0003							
SUPERTECH	0118							
SUPRA	0009							
SUSUMU	0011							
SUTRON	0009							
SYDNEY	0003							
SYSLINE	0169							

T

TANDBERG	0157	0026						
TANDY	0001	0003	0004	0011	0133	0021		
TARGA	0185	1018	1003	1004				
TASHIKO	0003	0019	0027	0041	0056	0128		
TATUNG	0051	0003	0004	0169	0123			
TCM	1413	0177	0038	0171	0002	0009	0206	1015
	1017	1119	0205	0207	0208	0210	0169	0042
	0044	0047	0061	0063	0067	0068	0103	0107

	0115	0127	0154	0168	0185	0211	0228	0209
	1005	0343	0924	0933	0248	0291		
TEC	0003	0009	0129	0131	0133			
TECHNICS	0065							
TECHNISAT	0088	0099	0154					
TECHNISSON	0042							
TELEAVIA	0022	0036	0045	0111	0126	0139		
TELEFUNKEN	0166	0111	0127	0190	0022	0035	0163	0101
	0102	0036	0050	0051	0052	0078	0108	0126
	0139	0079						
TELETECH	0169	0009	0088	0129	0113			
TELETON	0003	0157	0118	0132				
TENSAI	0011	0168	0018	0051	0026			
TESMET	0051							
TEVION	0177	0038	0171	0002	0009	0206	1015	0200
	0205	0207	0208	0210	0211	0169	0015	0042
	0044	0047	0048	0049	0061	0063	0067	0068
	0087	0103	0107	0115	0127	0154	0155	0168
	0170	0185	0228	0229	0209	0214	0218	1005
	1016	0894	0343	0924	0933	0248	0291	1064
TEXTET	0003							
THOMSON	1393	0166	0127	0111	0003	0022	0036	0045
	0176	0101	0102	0050	0051	0052	0126	0139
	0163	0185	0245	0046				
THORN	0004	0018	0169	0035	0054	0111	0127	0141
	0164	0037						
TOKAI	0004	0051						
TOKYO	0003							
TOMASHI	0120							
TOSHIBA	1482	0117	0164	0189	0027	0146	0017	0920
	0082							
TOWADA	0131	0021						
TRIUMPH	0013	0123	0082					

U

UHER	0051	0157	0021	0043				
ULTRAVOX	0003	0014	0129	0131	0133	0000		
UNITED	0088	0169						
UNITED QUICK STAR		0245						
UNIVERSUM	0102	0002	0016	0018	0051	0061	0169	0083
	0110	0122	0129	0131	0143			
UNIVOX	0037							

V

VESTEL	0215	1771	0019	0051	0169	0171	0083	0092
	0103	0107	0118	0129	0131	0138	0168	0195
	0205	0021	1014					
VEXA	0169	0009						
VICTOR	0027	0051	0065					
VIDEO SYSTEM	0051							
VIDEOCON	1412							
VIDEOLIQUE	0011	0003						
VIDEON	0248							
VIDEOSAT	0129							
VISIOLA	0003							
VISION	0051							
VISOREX	0096							
VISTAR	0133							
VIVAX	0015	0042	1008					
VORTEC	0051	0169						
VOXSON	0019	0051	0108	0021	0043	0000		

W

WALTHAM	0003	0133	0138	0037				
WATSON	0051	0169						
WATT RADIO	0003	0014	0131	0037				
WEGA	0000	0027						
WEGAVOX	0015							
WELLTECH	0042							
WELTBlick	0051	0169						
WESTON	0131							

WHARFEDALE	0099				
WHITE WESTINGHOUSE	0169	0003	0014	0043	
WORLD OF VISION	1021				

Y

YAKUMO	1012
YALOS	0000

Videomagnó / Videorekorder

A

AIWA	0230	0233	0256	0293	0231	0248	0291	
AKAI	0300	0329	0307	0237	0236	0238	0239	0293
AKIBA	0275							
AKURA	0275	0244	0293					
ALBA	0275	0233	0250	0245	0248	0246	0247	
ALLORGAN	0311							
AMBASSADOR	0250							
AMSTRAD	0253	0231	0254					
ANITECH	0275							
APEX	0949							
ASA	0257	0256						
ASUKA	0275	0257	0231	0256				

B

BAIRD	0259	0231	0258	0245	0237	0293		
BASIC LINE	0275	0233	0250	0245				
BAUR	0263	0257						
BESTAR	0250	0245						
BLACK PANTHER LINE	0245							
BLAUPUNKT	0263	0257	0262	0260	0309	0325	0271	
BLUESKY	0248							
BONDSTEC	0250							
BRANDT	0303	0305						
BROKSONIC	0277	0967						
BUSH	0275	0233	0245	0248	0246	0247	0288	

C

CATRON	0250							
CGE	0231	0293						
CIMLINE	0275	0233						
CINEVISION	0256							
CLATRONIC	0250							
COMBITECH	0248							
CONDOR	0250	0245						
CROWN	0275	0250	0245					
CYBERCOM	0233	0311	0262	0269	0319	0256	0248	0291
	0338	0905	0906					
CYBERMAXX	0233	0311	0262	0269	0319	0256	0248	0291
	0338	0905	0906					
CYTRON	0233	0311	0262	0269	0319	0256	0248	0291
	0338	0905	0906					

D

DAEWOO	0274	0250	0265	0319	0245	0971		
DANSAI	0275							
DANTAX	0233							
DAYTRON	0245							
DE GRAAF	0266	0257						
DECCA	0257	0231	0293					
DUAL	0233	0256	0257	0311	0262	0319	0293	0248
	0291	0338	0905	0906				
DUMONT	0266	0257	0231	0258				

E

ELTA	0275
------	------

YINHE	1396					
YOKO	0009	0011	0051	0169	0002	0003
YORX	0011					

Z

ZANUSSI	0019	0157	0108
---------	------	------	------

EMERSON	0231	0256	0301	0339
ESC	0245			
ETZUKO	0275			

F

FERGUSON	0294	0259	0271	0278	0293	0281	0305
FIDELITY	0311	0231					
FINLANDIA	0266	0257	0258				
FINLUX	0266	0298	0257	0231	0258	0293	0237
FIRSTLINE	0266	0275	0233	0265	0298	0256	
FISHER	0258	0279					
FLINT	0233						
FORMENTI-PHEONIX	0257						
FRONTECH	0250						
FUJITSU	0231						
FUNAI	0231	0339					

G

GALAXY	0231						
GBC	0275	0250					
GEC	0257						
GELOSO	0275						
GENERAL	0250						
GENERAL TECHNIC	0262	0233	0311	0248			
GOLDHAND	0275						
GOLDSTAR	0231	0256	0261				
GOODMANS	0275	0250	0259	0256	0231	0245	0283
GO-VIDEO	0338	0367	0971				
GRAETZ	0258	0293					
GRANADA	0257	0266	0240	0258	0271		
GRANDIN	0275	0250	0256	0231	0245		
GRUNDIG	0273	0270	0263	0235	0243	0257	0260
	0275	0286	0287	0290	0315	0271	0288

H

HAAZ	0233						
HANSEATIC	0257	0256					
HCM	0275	0288					
HINARI	0275	0233	0248	0288	0301		
HISAWA	0233						
HITACHI	0266	0257	0268	0231	0293	0387	
HYPSON	0233	0275					

I

IMPEGO	0250						
IMPERIAL	0231						
INNO HIT	0250	0257	0275	0245			
INNOVATION	0233	0311	0262	0248	0291		
INTERBUY	0256						
INTERFUNK	0257	0258					
INTERVISION	0231						
IRRADIO	0275	0256					
ITT	0237	0293	0258	0292			
ITV	0256	0245					

J

JVC	0294	0295	0293	0400
-----	------	------	------	------

K

KAISUI	0275						
KARCHER	0257						
KENDO	0233	0250	0265	0300	0245	0236	0237
KENWOOD	0293						
KORPEL	0275						

L

LENCO	0245						
LEYCO	0275						
LG	0231	0256	0261	0907			
LIFE	0291	0256					
LIFETEC	0233	0311	0262	0269	0319	0256	0248 0291
	0338	0905	0906				
LOEWE	0267	0325	0262	0257	0256	0271	
LOGIK	0275						
LUMATRON	0274	0245					
LUXOR	0298	0258	0237	0281			

M

MAGNASONIC	0258						
MAGNAVOX	0914	0285					
MAGNUM	0291						
MANESTH	0275	0265					
MARANTZ	0257	0271	0281	0299			
MATSUI	0233	0256	0248	0301			
MEDIATOR	0257						
MEDION	0233	0311	0262	0269	0319	0256	0248 0291
	0338	0905	0906				
MELECTRONIC	0231						
MEMOREX	0240	0256	0231	0258	0279		
MEMPHIS	0275						
METZ	0262	0263	0267	0273	0325	0271	
MICROMAXX	0233	0311	0262	0269	0319	0256	0248 0291
	0338	0905	0906				
MICROSTAR	0233	0311	0262	0269	0319	0256	0248 0291
	0338	0905	0906				
MIGROS	0231						
MINERVA	0263	0271					
MITSUBISHI	0298	0257	0289	0294	0231		
MULTITECH	0275	0250	0257	0231			
MURPHY	0231						

N

NATIONAL	0262	0260					
NEC	0294	0293	0299				
NECKERMANN	0257	0293	0301				
NEI	0257						
NESCO	0275						
NIKKAI	0250	0302					
NOKIA	0240	0300	0307	0258	0237	0292	0293
NORDMENDE	0294	0293	0303	0305			

O

OCEANIC	0240	0231	0293				
OKANO	0233	0300					
ORION	0234	0233	0304	0248	0283	0301	0246
ORSON	0231						
OSAKI	0275	0231	0256				
OTTO VERSAND	0257						

P

PALLADIUM	0275	0300	0256	0271	0293		
PANASONIC	0262	0267	0260	0314	0321	0325	0970
PATHE CINEMA	0301						
PATHE MARCONI	0293						
PENTAX	0266						

PERDIO	0231						
PHILCO	0299						
PHILIPS	0235	0257	0290	0315	0327	0286	0285 0242
	0271	0293	0969				
PHONOLA	0257						
PIONEER	0294	0257	1084				
POLAROID	0949						
PORTLAND	0250	0245					
PRINZ	0231						
PRO2	0233	0311	0262	0269	0319	0256	0248 0291
	0338	0905	0906				
PROFEX	0275						
PROLINE	0231	0288					
PROSONIC	0233	0245					
PYE	0257						

Q

QUARTZ	0258						
QUELLE	0257	0263	0258	0231	0271	0301	

R

RADIOLA	0257						
REX	0293						
RFT	0250	0257					
ROADSTAR	0275	0256	0245				

S

SABA	0324	0245	0281	0293	0303	0305	
SAISHO	0275	0233	0248	0301			
SALORA	0298	0258	0237	0292			
SAMSUNG	0311	0312	0338	0963			
SAMURAI	0250						
SANSUI	0294	0244	0293	0920			
SANYO	0284	0258	0279				
SAVILLE	0248						
SBR	0257						
SCHAUB LORENZ	0258	0237	0231	0293			
SCHNEIDER	0275	0233	0265	0250	0257	0256	0231 0264
	0245						
SEG	0275	0319					
SEI-SINUDYNE	0257						
SELECO	0293						
SENTRA	0250						
SETRON	0275						
SHARP	0240	0241	0328	0281			
SHINTOM	0275	0258					
SHIVAKI	0256						
SIEMENS	0263	0256	0258	0271			
SILVA	0256						
SILVERCREST	0256						
SINUDYNE	0257						
SOLAVOX	0250						
SONOKO	0245						
SONOLOR	0240						
SONTEC	0256						
SONY	0232	0308	0309	0310	0313	0249	0251 0255
	0402						
STANDARD	0245						
STRONG	0244						
SUNKAI	0233						
SUNSTAR	0231						
SUNTRONIC	0231						
SUNWOOD	0275						
SYLVANIA	0339	0231					

T

TAISHO	0233						
TANDBERG	0263						

TARGA	0256	0907	1041						
TASHIKO	0240	0231							
TATUNG	0257	0231	0293						
TCM	0233	0256	0311	0262	0269	0319	0375	0248	
	0291	0338	0905	0906					
TEC	0250								
TECHNICS	0262	0260							
TELEAVIA	0293								
TELEFUNKEN	0306	0294	0324	0295	0323	0280	0293	0303	
	0305								
TENOSAL	0275								
TENSAI	0275	0231	0256						
TEVION	0233	0311	0262	0269	0319	0256	0248	0291	
	0338	0905	0906						
THOMSON	0294	0324	0295	0323	0326	0245	0242	0293	
	0305								
THORN	0258	0293	0301						
TIVO	0242								
TOKAI	0275	0256							
TONSAI	0275								
TOSHIBA	0320	0257	0265	0298	0319	0362	0293		
TOWADA	0275								
TOWIKA	0275								
TRIUMPH	0301								
TVA	0250								

U

UHER	0256								
UNITED QUICK STAR	0245								
UNIVERSUM	0290	0235	0263	0257	0315	0256	0231	0237	
	0239	0253	0271						

V

VICTOR	0294	0295							
VIDEON	0233	0262	0311	0248					

W

WELTBlick	0256								
-----------	------	--	--	--	--	--	--	--	--

Y

YAMISHI	0275								
YOKAN	0275								
YOKO	0275	0250	0256						

Z

ZENITH	0256								
--------	------	--	--	--	--	--	--	--	--

DVD

A

ACCOUSTIC SOLUTIONS	0383	0350							
AEG	0894	0333							
AFREEY	0386								
AIRIS	0357								
AIWA	0383	0377							
AKAI	0369	0333	0382	0350	0894	1082			
AKASHI	0346								
ALBA	0384	0350	0381	0357	0370	0351			
ALL-TEL	0333								
AMES	0383								
AMSTRAD	0350								
AMW	1053	1054							
ANABA	0961								
ANSONIC	0356								
APEX	0921	0384	0357	0911	0390	0913	1083	0949	
ARENA	0923								

ASPIRE	0952								
A-TREND	0347								
AUDIOSONIC	0382	1062							
AUDIOVOX	0942								
AXION	0942								

B

B & K	0978								
BAIER	0349								
BAZE	0357								
BEKO	1064								
BLACK DIAMOND	0350								
BLAUPUNKT	0384								
BLU-RAY	1796	1109	1108	1107	1113	1081	0375		
BLUE NOVA INTERNATIONAL	1051								
BLUE SKY	0375	0373	0357	0350					
BOMAN	0894	0351							
BRANDT	0373	0360	0362						
BRITANIA	1795								
BROKSONIC	0920	0967							
BUSH	0384	0382	0350	0381	0356				

C

CAMBRIDGE	0376								
CELESTIAL	0357								
CENTREX	0357								
CENTRIOS	0932	0951	0954	0955					
CENTRON	0932								
CENTRUM	0346	0926	0928	0350	0927				
CINETEC	0350								
CINEVISION	0375								
CLASSIC	0383								
CLATRONIC	0357	0894							
CMI	0923								
COBY	0332	0916	0946	0947	0357	1051	0948		
CONTEL	1772	0894							
CRITERION	0344								
CROWN	0373	0382							
C-TECH	0341								
CURTIS	0950	0948							
CYBERCOM	0356	0930	0932	0330	0335	0339	0340	0341	
	0342	0345	0352	0358	0371	0923	0375	0343	
	0924	0933	0338	0334	0344	0664	0372	0373	
CYBERHOME	0347	0912	0985	1075					
CYBERLINK	1101								
CYBERMAXX	0356	0930	0373	0932	0330	0335	0339	0340	
	0341	0342	0345	0352	0358	0371	0895	0896	
	0897	0898	0899	0900	0901	0902	0903	0904	
	0923	0893	0959	1069	1070	1071	1067	1066	
	1068	1117	1118	0905	0343	0924	0933	0375	
	0906	0338	0372	0334	0344	0664	0894		
CYTRON	0356	0930	0373	0932	0330	0335	0339	0340	
	0341	0342	0345	0352	0358	0371	0380	0895	
	0896	0897	0898	0899	0900	0901	0902	0903	
	0904	0923	0893	0959	1069	1070	1071	1067	
	1066	1068	1117	1118	0905	0343	0924	0933	
	0375	0906	0338	0372	0334	0344	0664	0894	
CYBERVISION	1791								

D

DAEWOO	0353	0354	0965	0355	0347	0380	0925	0971	
DANSAI	0351								
DAYTRON	0925								
DCE	0356								
DENON	0364	0389							
DENVER	0381	1051	0894						
DENZEL	0392								
DESAY	0958								
DIAMOND	0373	0341							
DIGIFRAME	0930								

DIGIHOME	0350
DIGITOR	0382
DIGITREX	0357
DIGITRON	0386
DIGIX	0962
DIK	0356
DISNEY	0339 0902
DiViDo	0380
DIVX	0375 0932
DK DIGITAL	0356
DMTECH	0351 0333
DRAGON SYSTEMS	0356
DUAL	0350 0356 0984 0383 0956 0373 0330 0335 0337 0340 0392 0341 0342 0345 0352 0358 0371 0923 0351 0333 0343 0338 0372 0334 0344 0664 0375 0924 0933
DURABRAND	0333 0375 0356 0933 1085 1086 1087 1088
DVD 1024	0929

E

E-BENCH	0341
ELTA	0365 0382 0894 0333
ELTAX	1051
EMERSON	0380 1057 0339 0375
ENCORE	0386
ENZER	0392
ESA	0956
EUROLINE	0894

F

FARENHEIT	0960
FERGUSON	0373
FINLUX	0375 0357 0351
FINTEC	0350
FIRSTLINE	0373
FISHER	0378
FUNAI	0339

G

GE	0384
GERICOM	1064
GOLDEN SPHERE	0341
GOLDSTAR	0375 0907 0972
GOODMANS	0373 0382 0350 0333 0351
GO-VIDEO	0383 1059 1061 0338 0367 0971 0351
GPX	0910
GRADIENTE	1794 1793 0373
GRAETZ	0392
GRAN PRIX	0356
GRANDIN	0357
GRUNDIG	0385 0370 0380 0373 0378 0376 0350 0333

H

H & B	0350 0343
HAAZ	0341 0342
HANSEATIC	0375 0351 0333
HARMON/KARDON	0395
HB	1095 1089
HCM	0894
HD-DVD	1796 1110 1109 1108 1107 1081 0375
HE	0383
HITACHI	0367 0368 0392 0387 0350
HITEKER	0357
HOHER	0356
HOME ELECTRONICS	0383
HOMITA	0934 0935 0936 0937 0938
HOYO	0392

HYUNDAI	0351
---------	------

I

ILO	0959
INITIAL	0384
INTEGRA	0374
INTERTRONIC	0893 0933 0894

J

JATON	0392
JBL	0395
JDB	0383
JVC	0361 1058 0362 0400 0964 0662 1072
JWIN	1076 1083

K

KARCHER	0351
KAWASHI	0333
KENDO	0356 0923 0350
KENNEX	0350
KENWOOD	0393 0364
KISS	0392
KLH	0384
KONKA	0908 0909
KOSS	0358 0373

L

LASONIC	0341
LAWSON	0341 0380
LECSON	0376
LENCO	1774 0373 0350 0356
LENOXX	0931 0346 0382
LG	1800 1798 1797 1117 0375 0907 0972
LIFE	0900 0373 1117 1118 0372
LIFETEC	0356 0930 0373 0932 0330 0335 0339 0340 0341 0342 0345 0352 0358 0371 0895 0896 0897 0898 0899 0900 0901 0902 0903 0904 0923 0893 0959 1069 1070 1071 1067 1066 1068 1117 1118 0905 0343 0924 0933 0375 0906 0338 0372 0334 0344 0664 0894
LIMIT	0341
LINN	0336
LITEON	0982 1056 1059 0959
LODOS	0350
LOEWE	0370 0375
LOGIX	0351 0380
LUMATRON	0332 0342 1051 0350 0383 0380
LUXMAN	0367
LUXOR	0350 0383

M

MAGNAVOX	0362 0379 0979 0980 0981 0370 0350 0914
MANHATTAN	0350 0380
MARANTZ	1079 0370 0379 0981 0375 0362
MARK	0350
MASTEC	0335
MATSUI	0373 0357 0350
MAXDORF	0894
MAXIM	0331 0350
MBO	0396 0383 0382
MEDIENCOM	0342
MEDION	1800 1798 1001 0356 0930 0373 0932 0330 0335 0339 0340 0341 0342 0345 0352 0358 0371 0351 0895 0896 0897 0898 0899 0900 0901 0902 0903 0904 0923 0893 0959 1069 1070 1071 1067 1066 1068 1115 1116 1117 1118 0905 0343 0924 0933 0375 0906 0338 0372 0334 0344 0664 0894
MEMOREX	0356 0339 0920

MERIDIAN	0362							
METZ	0368	0350	0922					
MICROMAXX	0356	0893	0930	0373	0932	0330	0335	0339
	0340	0341	0342	0345	0352	0358	0371	0895
	0896	0897	0898	0899	0900	0901	0902	0903
	0904	0923	0959	1069	1070	1071	1067	1066
	1068	1117	1118	0905	0343	0924	0933	0375
	0906	0338	0372	0334	0344	0664	0894	
MICROMEGA	0370							
MICROSOFT	0399	1100						
MICROSTAR	0356	0930	0373	0932	0330	0335	0339	0340
	0341	0342	0345	0352	0358	0371	0895	0896
	0897	0898	0899	0900	0901	0902	0903	0904
	0923	0893	0959	1069	1070	1071	1067	1066
	1068	1117	1118	0905	0343	0924	0933	0375
	0906	0338	0372	0334	0344	0664	0894	
MINATO	0349							
MINERVA	0380							
MINTEK	0384							
MIRROR	0349							
MITSUBISHI	0350	0366						
MONYKA	0392							
MT LOGIC	1062							
MUSTEK	0383							
MXONDA	0373							
MYSTRAL	0356							

N

NAD	0375	0394						
NAKAMICHI	0398							
NEC	0375							
NEOTEK	0386							
NEUFUNK	0392							
NEVIR	0356							
NEXXTECH	1772	0932	0954	0955	0956			
NORCENT	0332	0982	0944	0945	0948			
NORDMENDE	0356							
NORIKO	0349							

O

OCEANIC	1089							
OKANO	0349	0362						
OMNI	0382							
ONIX	0346							
ONKYO	0374	0975						
OPTIMUS	0368	0922						
ORION	0920	0335						
ORITRON	0373							

P

PACIFIC	0356	0350	0333					
PACKARD BELL	0939	0940	1101	1052				
PALSONIC	0357							
PANASONIC	1107	0401	0364	0403	0970	0974		
PANDA	0351							
PHILCO	1792							
PHILIPS	1775	0370	0379	0979	0980	0981	0362	1080
	1123	1128	0969	0339				
PHOCUS	1063	1064						
PHONOTREND	0916							
PIONEER	1109	1108	0368	0977	0922	0968	0976	1084
POLAROID	0957	0949						
PORTLAND	0382							
PRINZ	0356							
PRISM	0335							
PRO2	0356	0930	0373	0932	0330	0335	0339	0340
	0341	0342	0345	0352	0358	0371	0895	0896
	0897	0898	0899	0900	0901	0902	0903	0904
	0923	0893	0959	1069	1070	1071	1067	1066
	1068	0905	0343	0924	0933	0375	0906	0338
	0372	0334	0344	0664	0894			

PROCASTER	0905				
PROLINE	0373	0357	0333	0376	0397
PROSCAN	0399				
PROSON	0350				
PROSONIC	0332	0341	0349		
PROVIEW	1001				
PROVISION	0381	1051			

Q

QUADRO	0928				
QUARTEK	1077				

R

RADIONETTE	0375				
RAITE	0392				
RCA	0399	0384			
REDSTAR	0894	0965			
RELISYS	0923	0895			
REOC	0341				
REX	0346				
ROADSTAR	0350	0383	0382		
RONIN	0397				
ROTEL	0361				
ROWA	0384	0922			
RTL	0923				

S

SABA	0373	0915	0360					
SAIVOD	0356							
SALORA	0375							
SAMPO	0341	0386	0923	0895	1051			
SAMSUNG	1122	1114	1113	1112	0367	1050	0338	0963
	0919							
SANSUI	0341	0920						
SANYO	0350	0333	1060	0378				
SCAN	0380							
SCHAUB LORENZ	1095	0894	1089					
SCHNEIDER	0350	0352	0356	0373	0351	0894	0333	0380
SCHWAIGER	0349							
SCIENTIFIC LABS	0341							
SCOTT	0373	0357						
SEG	0350	0341	0392					
SHARP	1796	0371	0394	1055	0350			
SHERWOOD	0391							
SHINCO	0384							
SHINSONIC	0384							
SILVA	0894							
SILVA SCHNEIDER	0356							
SILVERCREST	0341	1093	1090	1091	1092			
SINGER	0341	0382						
SKYMASTER	0382	0383						
SM ELECTRONIC	0382	0383	0341					
SMART	0350	0380						
SONY	1081	0363	0987	0988	0989	0402	0986	
SOUNDMASTER	0341							
SOUNDMAX	0341							
SOUNDSTORM	0330							
SOUNDWAVE	0351							
STANDARD	0373							
STRONG	0350							
SUNGALE	0953							
SUPERVISION	0382	0383						
SVA	0349							
SYLVANIA	0339							
SYNN	0341							

T

TANDBERG	0350								
TANGENT	1051								
TARGA	0375	1115	0959	0891	1117	0972	1094	1121	0907
TCM	0900	0356	0930	0373	0932	0330	0335	0339	
	0340	0333	0341	0342	0345	0352	0358	0371	
	0923	1119	0343	0924	0933	0338	0372	0334	
	0344	0664							
TEAC	0368	0333	0341	0384	0375				
TECHNICS	0364	0399							
TECHNIKA	0356								
TECHWOOD	0394	0350	0370						
TECO	0923	0895							
TEDELEX	0382								
TELEDEVICE	1051								
TELEFUNKEN	0894	0333							
TELETECH	0350								
TENSAI	0373	0382							
TERAPIN	0943								
TEVION	0356	0930	0373	0932	0330	0335	0337	0339	
	0340	0341	0342	0345	0352	0358	0371	0891	
	0892	0895	0896	0897	0898	0899	0900	0901	
	0902	0903	0904	0923	0966	0893	0959	1065	
	1068	1069	1070	1071	1067	1066	1117	1118	
	0890	0905	0343	0924	0933	0375	0906	0338	
	0917	0918	0372	0334	0344	0664	0894	1064	
THETA DIGITAL	0368								
THOMSON	0360	0359	0399	1078					
TINY	1051								
TOKAI	0894	0392							
TOKIWA	0380								
TOSHIBA	0973	1110	1120	0362	0983	0920	1111		
TRANS-CONTINENTS	0356	1051							
TRANSONIC	0357								
TREDEX	0941								
TRUTECH	1075								

U

UMAX	0382								
UNITED	0333	0348	0357	0894					
UNIVERSUM	0350	0375	0333						

V

VENTURER	0333								
VESTEL	1771	0350							
VIETA	0380								
VOXSON	0383	0356	0382						

W

WALKVISION	0384								
WELKIN	0356								
WELLTECH	1098	1105	1106						
WESTAR	0350								
WHARFEDALE	0376	0349	0341	0386					
WILSON	0356								

X

X-BOX	0399								
XENIUS	0373	0358							
XLOGIC	0341								
XMS	0894								

Y

YAKUMO	0357	1083	0905						
YAMAHA	1773	0364	0388	0979	0980	0370			
YAMAKAWA	0397	0392	0382						
YUKAI	0383								

Z

ZENITH	0375	0907							
--------	------	------	--	--	--	--	--	--	--

CD**A**

ADCOM	0848								
AIWA	0849	0850	0851	0751					
AKAI	0853	0854	0855						
ALBA	0856								
ARCAM	0732								

B

BESTAR	0859								
BSR	0860								
BUSH	0661								

C

CARRERA	0663								
CLASSIC	0807								
CONDOR	0860								
CYBERCOM	0843	0664	0668	0674	0675	0694	0730	0742	
	0743	0744	0745	0746	0747	0801	0802	0803	
	0807	0809	0818	0819					
CYBERMAXX	0843	0664	0668	0674	0675	0694	0730	0742	
	0743	0744	0745	0746	0747	0801	0802	0803	
	0807	0809	0818	0819					
CYTRON	0843	0664	0668	0674	0675	0694	0730	0742	
	0743	0744	0745	0746	0747	0801	0802	0803	
	0807	0809	0818	0819					

D

DENON	0665	0666							
DUAL	0843	0848	0664	0668	0675	0694	0730	0742	
	0743	0744	0745	0746	0747	0798	0801	0802	
	0803								

E

E-BENCH	0811								
ELTA	0878	0667	0668	0693	0694	0745			
EMERSON	0848	0859							

F

FISHER	0669								
--------	------	--	--	--	--	--	--	--	--

G

GENEXXA	0859	0671	0672	0673	0675	0676	0677		
GOLDSTAR	0663								
GOODMANS	0678	0679							
GRUNDIG	0680	0697	0698	0732					

H

HARMON/KARDON	0683								
HITACHI	0848	0685	0686						

I

INNOVATION	0730	0742	0743	0744	0745	0746	0747		
------------	------	------	------	------	------	------	------	--	--

J

JVC	0662	0687							
-----	------	------	--	--	--	--	--	--	--

K

KENWOOD	0669	0688	0689	0690	0762				
---------	------	------	------	------	------	--	--	--	--

L									
LIFE	0823								
LIFETEC	0823	0843	0664	0668	0674	0675	0694	0730	
	0742	0743	0744	0745	0746	0747	0801	0802	
	0803	0807	0809	0818	0819				
LG	0663								
LINN	0732								
LUXMAN	0691								

M									
MAGNUM	0730	0742	0743	0744	0745	0746	0747		
MARANTZ	0695	0732							
MATSUI	0696	0732							
MEDION	0823	0843	0728	0664	0668	0674	0675	0694	
	0730	0742	0743	0744	0745	0746	0747	0801	
	0802	0803	0807	0809	0818	0819			
MEMOREX	0848	0859	0677						
MERIDIAN	0732								
MICROMAXX	0843	0664	0668	0674	0675	0694	0730	0742	
	0743	0744	0745	0746	0747	0801	0802	0803	
	0807	0809	0818	0819					
MICROMEGA	0732								
MICROSTAR	0843	0664	0668	0674	0675	0694	0730	0742	
	0743	0744	0745	0746	0747	0801	0802	0803	
	0807	0809	0818	0819					
MISSION	0732								

N									
NAD	0671	0733	0735	0736	0737	0800			
NAIM	0732								
NAKAMICHI	0699	0700							
NUVO	0866								

O									
ONKYO	0840	0701	0702	0703	0785	0792			

P									
PANASONIC	0661	0705							
PHILIPS	0847	0706	0732						
PHILIPS CD-V	0840								
PIONEER	0673	0677	0753						
PRO2	0843	0664	0668	0674	0675	0694	0730	0742	
	0743	0744	0745	0746	0747	0801	0802	0803	
	0807	0809	0818	0819					
PROTON	0732								

Q									
QUAD	0732								

R									
REALISTIC	0848	0859	0675						
ROADSTAR	0706	0708							
ROTEL	0732								

S									
SABA	0848								
SAE	0732								
SAMSUNG	0768								
SANSUI	0847	0709	0710	0711	0732				
SCHNEIDER	0860	0732							
SCOTT	0859								
SHARP	0672	0712	0713	0714					
SHERWOOD	0782								
SINGER	0803								
SKYMASTER	0778								
SONY	0671	0716	0717	0718	0741	0748	0749	0750	

T									
TANDBERG	0732								
TCM	0880	0843	0664	0668	0674	0675	0694	0730	
	0742	0743	0744	0745	0746	0747	0801	0802	
	0803	0807	0809	0823	0824	0825			
TEAC	0795								
TECHNICS	0705	0721	0763	0787					
TELEFUNKEN	0848								
TEVION	0823	0843	0664	0668	0674	0675	0694	0730	
	0742	0743	0744	0745	0746	0747	0801	0802	
	0803	0807	0809	0813	0814	0816	0818	0819	
	0821	0822							
THEORIE & ANWENDING		0804							
THOMSON	0842	0848							
TOSHIBA	0722	0723							

U									
UNIVERSUM	0732								

V									
VECTOR RESEARCH	0663								
VICTOR	0687								

W									
WELLTECH	0675	0694	0744						

Y									
YAMAHA	0712	0720	0725	0771					
YORX	0708								

SAT Receiver

Récepteur DVB-T (TNT, DTV, Freeview, iDTV, etc.) / DVB-T modtager (DTV, Freeview, iDTV, osv.)

A									
@SAT	1147								
@SKY	1138								
ADECQ	1340								
AKAI	0552								
ALBA	0508	0562	0405	0407					
ALDES	0408	0409							
ALLSAT	0462	0410	0552						
ALLSONIC	0408	0428							
AMPERE	0422								
AMSTRAD	0584	0555	0541	0415	0416	0417	0419		
ANKARO	0408	0428	0424						
ANTTRON	0405	0407							
APOLLO	0405								
ARCOM	1174	1165							
ARCON	0415	0422	1155	1144	1153	0424	0463	1154	
ARENA	1222								
ARION	1238								
ARMSTRONG	0419								
ARNION	1147								
ASAT	0552								
ASCI	1138								
AST	0435								
ASTON	0594	0406							
ASTRA	0429	0419	0431	0432	0502				
ASTRO	0428	0439	0569	0407	0409				
AUDIOTON	0462	0407							
AURORA	0602								
AUSTAR	1224	0602	0643	0642					
AXIS	0428	0415	0432	0456					

B

BARCOM	0424
BEST	0428 0424
BLAUPUNKT	0439
BOCA	0419 0502
BRAIN WAVE	0444 0549 1131
BRANDT	0565 0566 0567 0574
BSKYB	0584 0555
BT SATELLITE	0574
BUSH	0508 0562 0410

C

CANAL SATELLITE	0569	0599							
CANAL+	0569	0599							
CHAPARRAL	0507								
CHESSE	0547	0586							
CITYCOM	0508	0640	0485	0459					
CLATRONIC	0444								
CLEMENS KAMPHUS	0491								
CNT	0409								
COLUMBUS	0477								
COMAG	1255	1237	1233	1231	0471				
COMMLINK	0408								
COMTECH	0456								
CONDOR	0428	0640							
CONNEXIONS	0438	0454							
CONRAD	0640	1156							
CONTEC	0456	0459							
COSAT	0462								
COSHIP	0427								
CROWN	0419								
CYBERCOM	0412	0413	0423	0428	0442	0493	0504	0511	
	0514	0546	0566	0583	0586	0587	0618	0619	
CYBERMAXX	0412	0413	0423	0428	0442	0466	0478	0484	
	0493	0504	0511	0514	0535	0546	0566	0583	
	0586	0587	0618	0619	0644	0650	0652	0653	
	1130	1138	1137						
CYTRON	0412	0413	0423	0428	0442	0466	0478	0484	
	0493	0504	0511	0514	0535	0546	0566	0583	
	0586	0587	0618	0619	0644	0650	0652	0653	
	1130	1138	1137						

D

DAERYUNG	0438								
DANSAT	0410								
D-BOX	0564	0604							
DECCA	0460								
DEW	0456								
DIAMOND	0461								
DIGIALITY	0640								
DIGIQUEST	1147	0485	0427						
DIGITAL M SERIE	1249								
DISKXPRESS	0424	0454							
DITRISTRAD	0462								
DMT	0412								
DNT	0438	0552							
DONG WOO	0501								
DRAKE	0557	0463							
DREAM MULTIMEDIA	0685								
DREAMBOX	0658								
DStv	0602								
DUAL	0412	0413	0423	0428	0493	0504	0511	0566	
	0583	0586	0587	0618	0514				

E

ECHOSTAR	0640	0581	0586	0425	0481	0578	0579	0580	
	0657	0659	0464	0465	0467				
EINHELL	0408	0417	0405	0419					
ELEKTA	0409								

ELTA	0428	0462	0405	0552					
EMANON	0405								
EMME ESSE	0428	0508	0491						
EMTECH	1162								
ENIGMA	1248								
EP SAT	0508	0491							
E-TEK	1140								
EUROPHON	0640								
EUROSAT	0419								
EUROSKY	0428	0640	1156	0419					
EUROSPACE	0468								
EUROSTAR	0438	0419							
EVA	0588	0589							
EXATOR	0405	0407							

F

FERGUSON	0508	0472	0603	0410	0473				
FIDELITY	0415	0417							
FINLANDIA	0508								
FINLUX	0508	0429	0608	0475	0480	0487			
FINNSAT	0603	0456							
FORCE	0577	0553	0535						
FORTEC STAR	0470								
FOXTEL	1224	1225	0602						
FOXTEL IQ	1225								
FRACARRO	0562								
FRANCE SATELLITE/TV	0477								
FREECOM	0405	0489							
FTE	0422	0496							
FUBA	0548	0439	0428	0438	0405	0424	0431	0477	
	0480	0552							
FUNTACH	0587								

G

GALAXIS	0428	0408	0462	0478	0484	0485	0535	0582	
	0583	0602	0619	0432	0456				
GALAXY	0424								
GLOBECAST	1141								
GLOBO	1156								
GMI	0419								
GOLDSTAR	0489								
GOODING	0483								
GOODMANS	0508								
GRANADA	0429								
GRANVISION	1235	1234							
GROTHUSEN	0405	0489							
GRUNDIG	0439	0436	0483	0495	0508	0544	0469	0602	
	0584	0407	0550						

H

HANDAN	0547	1167							
HANSEATIC	0504								
HANTOR	0444	0405							
HANURI	0409								
HB	1162	0413	1214	1215	1216				
HEAD	1253	1252	1251						
HELIOCOM	0422								
HIRSCHMANN	0439	0522	0547	0548	1156	1165	1174	0487	
	0488	0491	0558						
HISAWA	0444								
HITACHI	0508	0537							
HOMECAST	1222	1223	1162						
HOUSTON	0462								
HUMAX	1260	1259	1258	1250	0485	0517	0582		
HUTH	0408	0411	0444	0462	0419	0491			
HYUNDAI	0486								

I

ID DIGITAL	0485								
IMPERIAL	0562								
INNOVATION	0428	0493	0504	0511	0583	0586	0587	0618	
INTERTRONIC	0419								
INTERVISION	0462								
IRDETO	0602								
ITT/NOKIA	0429	0508	0548	0454	0487	0537			

J

JOHANSSON	0444
JSR	0462
JVC	0483

K

KAON	1147								
KATHREIN	1221	1197	0549	0617	0631	0607	0635	0439	
	0459	0496	0507	0552					
KOSCOM	1144								
KOSMOS	0489	0491	0496						
KR	0407								
KREILING	0549	0631	1137	1232					
KREISELMEYER	0439								
KYOSTAR	0405								

L

LASAT	0428	0565	0566	0567	0630	1156	1157	0409	
	0502								
LENCO	0405	0489	0503						
LENG	0444								
LENNOX	0462								
LENSON	0479								
LG	0489								
LIFE	0583								
LIFESAT	0412	0413	0423	0428	0442	0493	0504	0511	
	0514	0546	0566	0583	0586	0587	0618	0619	
LIFETEC	0412	0413	0423	0428	0442	0466	0478	0484	
	0493	0504	0511	0514	0535	0546	0566	0583	
	0586	0587	0618	0619	0644	0650	0652	0653	
	1130	1138	1137						
LION	0468								
LORENTZEN	1156								
LORRAINE	0489								
LUPUS	0428								
LUXOR	0417	0429	0548	0537					

M

MACAB	0603								
MANHATTAN	0462	0508	0557	0633	0421	0409			
MARANTZ	0552								
MARMITEK	0641								
MARMITEK OCTOPUS	0655								
MASCOM	0409								
MASPRO	0483	0508	0507	0558					
MATSUI	0483	0574							
MB	0504								
MBOX	0442								
MEDIABOX	0569								
MEDIACOM	0506								
MEDIAMARKT	0419								
MEDIASAT	0569	0432							
MEDION	1257	1217	0412	0413	0423	0428	0442	0466	
	0478	0484	0493	0504	0511	0514	0535	0546	
	0566	0583	0586	0587	0618	0619	0644	0650	
	0652	0653	1130	1139	1138	1137	1181		
MEGA	0552								
METRONIC	0408	0575	0612	0613	0614	0615	0632	0409	
	0424	0405	0407						

METZ	0439								
MICRO TECHNOLOGY	0468								
MICROMAXX	0412	0413	0423	0428	0442	0466	0478	0484	
	0493	0504	0511	0514	0535	0546	0566	0583	
	0586	0587	0618	0619	0644	0650	0652	0653	
	1130	1139	1138	1137					
MICROSTAR	0412	0413	0423	0428	0442	0466	0478	0484	
	0493	0504	0511	0514	0535	0546	0566	0583	
	0586	0587	0618	0619	0644	0650	0652	0653	
	1130	1138	1137						
MINERVA	0483	0439							
MITSUBISHI	0508	0439	0574						
MITSUMI	0502								
MORETV	0644	0423	1130	1181					
MORGAN SYDNEY	0611								
MORGANS	0611	0419	0502	0552					
MULTICHOICE	0602								
MULTISTAR	0496								
MULTITEC	0586	0587							
MURATTO	0437	0489							

N

NAVEX	0444								
NEC	0509	0510							
NEOTION	1138								
NEUHAUS	0462	0479	0432						
NEXTWAVE	0414	0585							
NIKKO	0419								
NOKIA	0530	0564	0425	0429	0508	0548	0563	0531	
	0454	0487	0604						
NOMEX	0622								
NORDMENDE	0549	0472	0508	0603	0405	0409			
NOVIS	0444								

O

OAK	0424								
OCEANIC	0461	0468							
OCTAGON	0405	0407	0456						
OKANO	0419	0491	0496						
OPTEX	0462	0459	0656						
OPTUS	1224	0602							
ORBIT	0435								
ORBITECH	0405								
ORIGO	0468								
OSAT	0407								
OTTO VERSAND	0439								

P

PACE	0584	0555	0439	0559	0527	0508	0410	0617	
	1225								
PACIFIC	0461								
PALCOM	0479	0431	0477						
PALLADIUM	0483	0419							
PALTEC	0431								
PANASONIC	0584	0508	0542						
PANDA	0508	0410							
PANSAT	0490								
PANTECH	0591								
PBI	1138								
PHILIPS	0552	0436	0483	0493	0495	0508	0543	0434	
	0569	0574	0605	0618	0455	0561	0550	0456	
	0515	0604							
PHOENIX	0456								
PHONOTREND	0408	0462	0491	0652					
PILOTIME	0599								
PINNACLE	0654								
PIONEER	0569								
POLSAT	0603								
POLYTRON	0459								

PREDKI	0444							
PREMIER	0569							
PREMIERE	0604	0569	0564	0542	0485	0462	0442	
PREMIUM X	1134							
PRIESNER	0445	0419						
PRO2	0412	0413	0423	0428	0442	0466	0478	0484
	0493	0504	0511	0514	0535	0546	0566	0583
	0586	0587	0618	0619	0644	0650	0652	0653
	1130	1138	1137					
PROFI	0503							
PROMAX	0508							
PROSAT	0408	0562						
PROTEK	0461							
PROVISION	0409							

Q

QUADRAL	0408	0428						
QUELLE	0439	0417						
QUIERO	0603							

R

RADIOLA	0552							
RADIX	0630	0438	0632	1152				
RAINBOW	0407							
REDIFFUSION	0510							
REDPOINT	0432							
REDSTAR	0428							
RFT	0408	0552						
RUEFACH	0503							

S

SAB	1137	1144	1145	1146	1147			
SABA	0472	0508	0543	0556	0562	0565	0571	0572
	0573	0574	0575	0409	0468			
SABRE	0508							
SAGEM	0570	0604	0599	0603	0648			
SAKURA	0456							
SALORA	0429	0527	0509	0520				
SAMSUNG	0426	0405	0506					
SAT	0415	0435	0437					
SAT+	0546	1137						
SATCOM	0640	0504	0523					
SATEC	0508							
SATPARTNER	0444	0405	0407	0409	0489	0491		
SCHAUB LORENZ	1147	1162	1214	1215	1216			
SCHNEIDER	0428	0455	0506	0511	0583	0586	0587	0618
SCHWAIGER	1255	1236	1233	1231	1157	1156	1131	0567
	0565	0428	0409	0411	0412	0413	0427	0430
	0433	0440	0504	0508	0516	0566	0573	0575
	0576	0577	0582	0514	0583	0585	0587	0598
	0616	0630	0631	0633	0635	1132	1133	1147
	1152	1173	0459					
SEEMANN	0438	0419	0432					
SEG	0428	0444	0504	0541	0631	0634	0405	
SELECO	0462							
SIEMENS	0439	1157						
SILVA	0489							
SKARDIN	0432	0586	0546	1160				
SKY	0555	0584	1151					
SKY DIGITAL	0584	0555						
SKY+	0555							
SKY HD	1151							
SKY ITALIA	0584	0555						
SKYMASTER	0408	0412	0504	0506	0546	0547	0586	0587
	0588	0589	0590	0591	0592	0621	1140	1138
	1159	1161	1160	1162	1167	1244		
SKYMAX	0552							
SKYPEX	1156							
SKYPLUS	1138							
SKYVISION	0462							

SMART	1249	1248	1247	1246	1244	1243	1241	1240
	1234	1174	1165	1133				
SM ELECTRONIC	0408	0412	0504	0506	0546	0547	0586	0587
	0588	0589	0591	0621	1140	1138	0592	1159
	1161	1160	1162	1167				
SONY	0584	0569	0418	0446				
SR	0472	0419	0502					
STARBOX	0427							
STAR TRAK	0405							
STARLAND	0586							
STARRING	0444							
STRONG	0562	0428	0602	0545	0454	0489	0405	0407
SUMIDA	0419							
SUNSTAR	0527	0419	0502					

T

TANDBERG	0603							
TANDY	0407							
TANTEC	0508	0479	0477					
TARGA	1195							
TATUNG	0460							
TCM	0412	0413	0423	0428	0442	0493	0504	0511
	0514	0546	0566	0583	0586	0587	0618	0619
TECHNIHALL	0416							
TECHNISAT	1219	1220	0506	0438	0479	0569	0623	0528
	0529							
TECHNOMATE	0441	1142						
TECHNOTREND	1230	1173	1147	1131				
TECO	0419	0502						
TELASAT	0640							
TELEFUNKEN	0560	0508	0565	0566	0567	0574	0405	
TELEKA	0438	0640	0407	0419				
TELEMASTER	0409							
TELESAT	0504							
TELESTAR	1138	0479	0569					
TELEVES	0508	0610	0611					
TELEWIRE	0462							
TEN HAAFT	0423							
TEVION	0412	0413	0423	0428	0442	0466	0478	0484
	0493	0504	0511	0514	0535	0546	0566	0583
	0586	0587	0618	0619	0644	0650	0652	0653
	1130	1140	1138	1137				
THOMSON	0472	0601	0570	0574	0492	0508	0560	0568
	0569	0603	0427	1156				
THORENS	0461							
THORN	0508	0410	0473					
TIOKO	0459							
TONBURY	0445	1159						
TONNA	0546	0508	0462					
TOPFIELD	1205	1204	1203	0497	0505	0506		
TPS	0570							
TPS PLATINUM	1178							
TRIAD	0435	0437	0533	0489				
TRIASAT	0480							
TRIAX	0439	0479	0565	0609	0619			
TWINNER	0610	0611						

U

UNIDEN	0534							
UNISAT	0419	0456						
UNITOR	0444	0424						
UNIVERSUM	0439	0483	1156	0475	0487			

V

VANTAGE	1254							
VARIOSTAT	0439							
VECTOR	0468							
VENTANA	0552							
VIA DIGITAL	0568							

VIA SAT	0568							
VISIOSAT	0594	0444	0462	0586	0593	0595	0596	0597
VIVANCO	0536	0624						
VORTEC	0405							
V-TECH	0437	0435	0515	0537				

W

WEVASAT	0508							
WEWA	0508							
WINERSAT	0444							
WISI	0435	0437	0438	0439	0508	0533	0538	0539
	0540	0597	0625	0626	0627	0628	0629	
WITTENBERG	0415							
WOORISAT	0409							
WORLDSAT	0631							
WYSI	1156							

X

XTREME	1147							
--------	------	--	--	--	--	--	--	--

Z

ZEHNDER	1137	1235	1234	1138	0428	0437	0635	0541
	0631	0632	0409	0424	0496			
ZINWELL	0485							
ZODIAC	0407							

Graveur de DVD (DVD-R/-RW etc.) / DVD Rekorder (DVD-R, DVD-RW, etc.)

A

APEX	0911							
ARENA	0923							
ASPIRE	0952							

B

BLUE NOVA INTERNATIONAL	1051							
-------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--

C

CENTRIOS	0951							
CMI	0923							
COBY	1051							
CYBERCOM	0923							
CYBERHOME	0912							
CYBERMAXX	0895	0905	0906	0923	0959	1071	1117	
CYTRON	0895	0905	0906	0923	0959	1071	1117	

D

DENVER	1051							
DUAL	0923							

E

ELTAX	1051							
EMERSON	1057							

G

GO-VIDEO	0383	1059	1061					
----------	------	------	------	--	--	--	--	--

H

HB	1089							
HITACHI	0387							

I

ILO	0959							
-----	------	--	--	--	--	--	--	--

J

JVC	1058	1072						
-----	------	------	--	--	--	--	--	--

K

KENDO	0923							
-------	------	--	--	--	--	--	--	--

L

LG	0907							
LIFE	1117							
LIFETEC	0895	0905	0906	0923	0959	1071	1117	
LITEON	1056	1059	0959					
LUMATRON	1051							

M

MAGNAVOX	0979	0980						
MEDION	0895	0905	0906	0923	0959	1071	1117	
MICROMAXX	0895	0905	0906	0923	0959	1071	1117	
MICROSTAR	0895	0905	0906	0923	0959	1071	1117	
MUSTEK	0383							

O

OCEANIC	1089							
---------	------	--	--	--	--	--	--	--

P

PACKARD BELL	0940	1052						
PANASONIC	0403							
PHILIPS	0979	0980	1080	1128				
PHOCUS	1063							
PIONEER	0977	1084						
PRO2	0895	0905	0906	0923	0959	1071		
PROVISION	1051							

R

RTL	0923							
-----	------	--	--	--	--	--	--	--

S

SAMPO	1051							
SAMSUNG	1112	1050						
SANYO	1060							
SCHAUB LORENZ	1089							
SHARP	1055							
SONY	0987	0988	0989					

T

TANGENT	1051							
TARGA	1115	0959	0891	1117	0907	1121		
TCM	0923							
TELEDEVICE	1051							
TEVION	0890	0891	0895	0905	0906	0923	0959	1065
	1071	1117						
THOMSON	0360	0359	1078					
TINY	1051							
TOSHIBA	0973	0983	0362	1111				
TRANS-CONTINENTS	1051							

Y

YAKUMO	0905							
YAMAHA	0979	0980						

Z

ZENITH 0907

Dekóder / Decoder

A

AUSTAR 1224 0494

B

BMB 0636
BT 0554

C

CABLE AND WIRELESS 0606
CABLECRYPT 0474
CABLETIME 0448 0449 0450
CANAL PLUS 0474
CLYDE CABLEVISION 0452
COMCRYPT 0474
CRYPTOVISION 0458

E

EURODEC 0603

F

FILMNET 0474
FILMNET CABLECRYPT 0474
FILMNET COMCRYPT 0474
FOXTEL 1224 0602
FOXETL IQ 1225

G

GEC 0452
GI 0494 0554

I

IMPULSE 0554

J

JERROLD 0554 0494

K

KABELVISION 0554

L

LYONNAISE 1183

M

MARMITEK 0636
MELITA 0554
MNET 0602 0474
MOTOROLA 0494
MOVIE TIME 0551
MULTICHOICE 0474 0602

N

NOKIA 0564
NOOS 1143 1158 1175 1183
NTL 0606 1200
NUMERICABLE 0603

O

OPTUS 1224 0494

P

PACE 0606
PHILIPS 0487
PIONEER 0518 0521
PVP 0554

S

SAGEM 0604
SAMSUNG 1148
SCIENTIFIC ATLANTA 0524 0525
SMART 1174
STS 0551

T

TELE+1 0474
TELEPIU 0474
TELEWEST 0606 0554
THOMSON 1189

U

UNITED 0554
UPC 1143 1175 1184

V

VIRGIN MEDIA 0606
VISIONETICS 1185
VISIOSAT 0487

HDD-DVR

Magnétoscope numérique avec disque dur (Hard Disk Drive DVR PVR etc.) / HDD Digitale Videorekordere (Hard Disk Drive, DVR, PVR, osv.)

A

AMSTRAD 0555
ARCON 1144
ARION 1238

B

BSKYB 0555
BUSH 1261

C

CANAL SATELLITE 0599
CANAL+ 0599
COMAG 1231
CONRAD 1156
CYBERCOM 0412 0423 0514
CYBERMAXX 0905 0412 0423 0514 0644 0653 1130 0959
1071 1117
CYTRON 0905 0412 0423 0514 0644 0653 1130 0959
1071 1117

D

DIGIFUSION 0647
DIGIHOME 1262
DMT 0412
DREAMBOX 0658
DUAL 0412 0423 0514

E

ECHOSTAR	0659
EMTEC	1096 1097
EUROSKY	1156

F

FORCE	0553
FORTEC STAR	0470
FOXTEL IQ	1225
FREEBOX	1182

G

GLOBO	1156
GOODMANS	1261

H

HB	1214
HIRSCHMANN	1156
HITACHI	1262
HOMECAST	1223
HUMAX	1260 1259 1250 0651
HYUNDAI	0486

I

ILO	0959
-----	------

J

JVC	1072
-----	------

K

KATHREIN	1221 1197
KOSCOM	1144

L

LASAT	1156 1157
LIFE	1117
LIFESAT	0412 0423 0514
LIFETEC	0905 0412 0423 0514 0644 0653 1130 0959 1071 1117
LG	1800 1798 1117
LITEON	0959
LOGIK	1263
LORENTZEN	1156
LOEWE	1399

M

MARMITEK OCTOPUS	0655
MEDION	1800 1798 1257 0905 0412 0423 0514 0644 0653 1130 0959 1071 1139 1115 1181 1117
MICROMAXX	0905 0412 0423 0514 0644 0653 1130 0959 1071 1139 1117
MICROSTAR	0905 0412 0423 0514 0644 0653 1130 0959 1071 1117
MORETV	0644 1130 1181

N

NEUF TELECOM	1196
NEUF TV	1196

P

PACE	1225 0555 0453
PACKARD BELL	1052
PANASONIC	0403
PHILIPS	1775 1128 0242

PHOCUS	1063
PINNACLE	0654
PIONEER	0977
PRO2	0905 0412 0423 0514 0644 0653 1130 0959 1071
PROCASTER	0905

R

RADIX	1152
-------	------

S

SAGEM	0599 1143 1158
SAMSUNG	1112
SCHAUB LORENZ	1214
SCHWAIGER	1231 1157 1156 1152 1132 0514 0412
SIEMENS	1157
SKARDIN	1160
SKY	1151
SKY DIGITAL	0555
SKY+	0555
SKYMASTER	0412 0506 1165 1159 1160
SKYPEX	1156
SMART	1246 1244
SM ELECTRONIC	0412 0506 1165 1159 1160
SONY	0987 0988 0989

T

TARGA	1115 1117 1195
TCM	0412 0423 0514
TECHNIKA	1262
TECHNOTREND	1230
TELEFONICA	1227
TEVION	0890 0905 0412 0423 0514 0644 0653 1130 0959 1065 1071 1117
THOMSON	0532 0242 0326 1156 1078
TIVO	0242
TONBURY	1159
TOPFIELD	1204 1203 0506
TOSHIBA	0983 1111
TVONICS	1263

U

UNIVERSUM	1156
-----------	------

W

WHARFEDALE	1262
WYSI	1156

Y

YAKUMO	0905
--------	------

Combinaisons TV/VCR / TV/VCR kombinationer

A

AIWA	0248 0291
ALBA	0245 0248

B

BAIRD	0245
BASIC LINE	0245
BESTAR	0245
BLACK PANTHER LINE	0245

BUSH 0245 0248

C

COMBITECH 0248
CONDOR 0245
CROWN 0245
CYBERCOM 0248 0291
CYBERMAXX 0248 0291
CYTRON 0248 0291

D

DAEWOO 0245
DAYTRON 0245
DUAL 0248 0291

E

ESC 0245

G

GENERAL TECHNIC 0248
GOLDSTAR 0261
GOODMANS 0245 0283
GRANDIN 0245

H

HINARI 0248

I

INNO HIT 0245
INNOVATION 0248 0291
ITV 0245

K

KENDO 0245

L

LENCO 0245
LG 0261
LIFE 0291
LIFETEC 0248 0291
LUMATRON 0245

M

MAGNUM 0291
MATSUI 0248
MEDION 0248 0291
MICROMAXX 0248 0291
MICROSTAR 0248 0291

O

ORION 0248 0283

P

PORTLAND 0245
PRO2 0248 0291
PROSONIC 0245

R

ROADSTAR 0245

S

SABA 0245

SAISHO 0248
SAMSUNG 0312
SAVILLE 0248
SCHNEIDER 0245 0264
SONOKO 0245
STANDARD 0245

T

TCM 0248 0291
TEVION 0248 0291
THOMSON 0245

U

UNITED QUICK STAR 0245

V

VIDEON 0248

Combinaisons TV/DVD / TV/DVD kombinationer

(Les combinaisons TV/DVD nécessitent un code DVD ou un code DVD & TV) /

(TV/DVD kombinationer har brug for en DVD-kode eller en DVD & TV-kode)

DVD & TV

A

AKAI 1082 & 1410
AUDIOSONIC 1062 & 0090

B

BEKO 1064
BROKSONIC 0920

C

CYBERCOM 0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228
CYBERMAXX 0894
0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228
CYTRON 0894
0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228

D

DUAL 0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228
DURABRAND 0933 & 0228
1085 & 1006
1085 & 1007
1086 & 1008
1087 & 1008
1088 & 1009

G

GERICOM 1064

H

H & B 0343 & 0228
HB 1089 & 1011

I

INTERTRONIC 0894

L

LIFETEC 0894
0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228

M

MEDION 0894
0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228
1001

MEMOREX 0920
MICROMAXX 0894
0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228

MICROSTAR 0894
0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228

MT LOGIC 1062 & 0090

O

OCEANIC 1089 & 1011
ORION 0920

P

PHILIPS 0339 & 0181
PHOCUS 1064
PRO2 0894
0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228
PROVIEW 1001

S

SANSUI 0920
SCHAUB LORENZ 1089 & 1011

T

TCM 0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228
1119

TEVION 0894
0343 & 0228
0924 & 0210
0933 & 0228
1064

TOSHIBA 0920

V

VESTEL 1771 & 0215

DVD & VCR

A

APEX 0949

B

BROKSONIC 0920
0967

C

CINEVISION 0375 & 0256
CYBERCOM 0338
0375 & 0256

CYBERMAXX 0338
0896
0906
0375 & 0256

CYTRON 0338
0896
0906
0375 & 0256

D

DAEWOO 0971
DUAL 0338
0375 & 0256

E

EMERSON 0339 & 0231
0375 & 0256

F

FUNAI 0339 & 0231

G

GO-VIDEO 0338
0367
0971
GOLDSTAR 0375 & 0256

H

HITACHI 0387 & 0231

J

JVC 0400

L

LG 0907
0375 & 0256
LIFETEC 0338
0896
0906
0375 & 0256

M

MAGNAVOX 0914 & 0285
MEDION 0338
0896
0906
0375 & 0256
MICROMAXX 0338
0896
0906

Combinaisons DVD/VCR / DVD/VCR kombinationer

(Les combinaisons DVD/VCR nécessitent un code DVD
ou un code DVD & VCR) /

(DVD/VCR kombinationer har brug for en DVD-kode
eller en DVD & VCR-kode)

MICROSTAR	0375 & 0256
	0338
	0896
	0906
	0375 & 0256

P

PANASONIC	0970
PHILIPS	0969 & 0285
PIONEER	1084
POLAROID	0949
PRO2	0338
	0896
	0906
	0375 & 0256

S

SAMSUNG	0338
	0963
SANSUI	0920

HTIB

(Les systèmes Home Cinéma nécessitent un code DVD particulier ou un code DVD & AUDIO) /

(Home Cinema systemer har brug for en enkelt DVD-kode eller en DVD & Audio-kode)

DVD & AUDIO

A

AIWA	0377
AMW	1054

C

CENTRUM	0927
COBY	0948
CRITERION	0344 & 0775
CURTIS	0948
CYBERCOM	0334
	0372
	0344 & 0775
CYBERMAXX	0334
	0372
	0344 & 0775
	1069
	1066
	1118
CYTRON	0334
	0372
	0344 & 0775
	1069
	1066
	1118

D

DUAL	0334
	0372
	0344 & 0775
DURABRAND	0375

F

FISHER	0378
--------	------

SANYO	0378 & 0258
SILVERCREST	0256
SONY	0402
SYLVANIA	0339 & 0231

T

TARGA	0375 & 0256
0907	
0375	& 1041
TCM	0338
	0375 & 0256
TEVION	0338
	0896
	0906
	0375 & 0256
TOSHIBA	0362

Z

ZENITH	0375 & 0256
--------	-------------

J

JVC	0662
	0964

K

KOSS	0373
------	------

L

LENCO	1774
LENOXX	0931
LG	0972
LIFE	1118
LIFETEC	0334
	0372
	0344 & 0775
	1069
	1066
	1118

M

MEDION	0334
	0372
	0344 & 0775
	1069
	1066
	1118
MICROMAXX	0334
	0372
	0344 & 0775
	1069
	1066
	1118
MICROSTAR	0334
	0372
	0344 & 0775
	1069
	1066
	1118

N

NORCENT	0948
---------	------

O

ONKYO	0975
-------	------

P

PANASONIC	0974		
PHILIPS	0370	&	0734
PIONEER	0968		
	0976		
PRO2	0334		
	0372		
	0344	&	0775
	1069		
	1066		

S

SAMSUNG	0919		
SONY	0986		

T

TARGA	0972		
	0375	&	1041
TCM	0334		
	0344	&	0775
TEVION	0334		
	0372		
	0892		
	0917		
	0918		
	0344	&	0775
	1069		
	1066		
	1118		

W

WELLTECH	1098		
	1105		

Décodeurs supplémentaires / Ekstra Set-Top bokse

TV & ordinateur TV / Web & Computer TV

BUSH	0039		
CYBERLINK	1101		
GERICOM	0443		
HAUPPAUGE	1198		
NOW TV	1186		
PACKARD BELL	1101		
PANASONIC	0542		
PINNACLE	1199	1201	1202
PREMIERE	0542		
TELEFONICA	1227		
THOMSON	0603		

Récepteurs multimédia / Media Receiver

SONY NETWORK MEDIA RECEIVER	0446		
-----------------------------	------	--	--

Commutateurs Péritel / Scart Switch Boks

COUNTRYMAN	1168		
FUNK	1170		
MARMITEK	0641		
SKARDIN	1169		
SKYMASTER	1169		
VIVANCO	0684		

Décodeurs numériques / Digital Set Top Box

ADECQ	1340		
EHOSTAR	0657		
SKYMASTER	1166		
TEVION	0650	0645	0423

YUNG FU	1166		
---------	------	--	--

Autres décodeurs / Anden Set Top Boks

PARDY LIGHT BOX	1171		
-----------------	------	--	--

Entertainment Box / Entertainment Boks

EMTEC	1096	1097	
HOME SERVER	1228		
DMA	1228		
MEDION	1228		

Video On Demand

MAXDOME	1239		
---------	------	--	--

Disque Laser / Laser Disc

D

DENON	0252	0318	
-------	------	------	--

G

GRUNDIG	0318		
---------	------	--	--

M

MITSUBISHI	0318		
------------	------	--	--

N

NAD	0318		
-----	------	--	--

P

PIONEER	0318		
---------	------	--	--

T

TELEFUNKEN	0318		
THORN	0322		

DVB-T

Récepteur DVB-T (DTV, iDTV etc.)/ DVB-T modtager (DTV, Freeview, iDTV, etc.)

A

ADECQ	1226		
ALBA	0451	0646	
ARCOM	1242		

B

BUSH	1261	0647	0451	0032
BRAIN WAVE	0476			

C

CANAL +	1177		
COMAG	1229		
CYBERMAXX	0645	0650	
CYTRON	0645	0650	

D

DIGENIUS	0645		
DIGIFUSION	0647		
DIGIHOME	1262		
DIGIO2	1150		
DIGIPAL	1218		
DMT	0412		
DURABRAND	0526		

E

EHOSTAR	0657
EMTECH	0476

F

FREEBOX	1182								
FREEVIEW	0447	0451	0453	0457	0482	0512	0513	0519	
	0526	0532	0600	0646	0647	0648	0649	0651	

G

GbSAT	0476								
GERICOM	0443								
GOODMANS	1261	0526	0451						
GOODWAY	1163	1164							
GRUNDIG	0512	1172							

H

HAUPPAUGE	0482								
HB	1011	1211	1213	0476					
HITACHI	1262	0526							
HOMECAST	0476								
HUMAX	0651								

I

INTERSTAR	0476								
-----------	------	--	--	--	--	--	--	--	--

J

JEPSEN	0476								
JVC	0526								

K

KATHREIN	1197								
----------	------	--	--	--	--	--	--	--	--

L

LABGEAR	0513								
LASAT	1156								
LIDCOM	0451								
LIFETEC	0645	0650							
LOGIK	1263								

M

MARMITEK OCTOPUS	0655								
MATSUI	0649	0526	0451						
MEDION	0645	0650							
MICO	1135								
MICROMAXX	0645	0650							
MICROSTAR	0645	0650							

N

NOKIA	0519	0531							
NOOS	1183								

O

OCEANIC	1011								
OGGLE	1136								
ON-DIGITAL	0527	0531	0620						
OPTEX	0656								

P

PACE	0453	0527							
PACIFIC	0526								
PANASONIC	0072	0403							
PHILIPS	0600								

PIONEER	0457	0620							
PREMIERE	0600	0519							
PRO2	0645	0650							

R

REBOX	0476								
-------	------	--	--	--	--	--	--	--	--

S

SAGEM	0648	1143							
SCHAUB LORENZ	1011	1211	1212	1213	0476				
SCHWAIGER	1156	1229	1173	0630					
SHARP	0059								
SKARDIN	0656								
SKYMASTER	1166	1165	1164	1163	1140	0656	0412		
SMART	1247	1245	1242	1165	1133				
SM ELECTRONIC	0412	0656	1165	1163	1164				
SONY	0447								

T

TCM	1413	1017	1119						
TECHNIKA	1262								
TECHNISAT	1218								
TECHNOTREND	1173								
TELEVES	0476								
TEVION	0645	0650							
THOMSON	0427	0532							
TOPFIELD	1204	0506							
TOP-UP TV	0527	0531	0657						
TVONICS	1263								

W

WHARFEDALE	1262								
WORLDSAT	0476								

Y

YUNG FU	1166								
---------	------	--	--	--	--	--	--	--	--

Autres / Andre

Amplificateur audio/Tuner/Récepteur / Audio Forstærker/Tuner/Receiver

CENTRUM	0692								
CRITERION	0775								
CYBERCOM	0841	0775	0776						
CYBERMAXX	0841	0775	0776						
CYTRON	0841	0775	0776						
DENON	1048	0779	0781						
DUAL	0841	0775	0797						
ELTA	0667	0668							
GRUNDIG	0697	0698	0727						
HARMON/KARDON	0682								
KENWOOD	0761								
LIFETEC	0841	0775	0776						
LINN	0857								
MARANTZ	0727								
MEDION	0841	0775	0776						
MICROMAXX	0841	0775	0776						
MICROSTAR	0841	0775	0776						
NAD	0735	0736	0737	0738	0799	0800			
NUVO	0862	0863	0864	0865					
ONKYO	0785	0792	0793	0826					
PHILIPS	0734	0846	0727						
PRO2	0841	0775	0776						
SANSUI	0727								
SCHNEIDER	0791								

SHERWOOD	0782						
SONY	0739	0740	0755	0757	0758	0759	0760
TCM	0841	0775	0776	0806			
TEAC	0794	0796					
TECHNICS	0764	0777	0788				
TEVION	0775	0776	0815	0817	0841		
THEORIE & ANWENDING		0805					
THOMSON	0842	0766					
XANTECH	0867						
YAMAHA	0883	0882	0839	0838	0724	0752	0770 0771 0772

Magnétophone / Kassettebåndoptager

AIWA	0790		
DENON	0780		
GRUNDIG	0729	0698	
HARMON KARDON	0681		
KENWOOD	0761		
MAGNAVOX	0729		
MARANTZ	0729		
NAD	0799		
ONKYO	0784		
PHILIPS	0729		
SANSUI	0729		
SHERWOOD	0783		
SONY	0754	0755	0756
TEAC	0794		
TECHNICS	0764	0777	0786
THOMSON	0842		
YAMAHA	0724	0772	

Systèmes MINI / MINI Systemer

AIWA	0773	0774					
CYBERCOM	0852	0858	0704	0745	0808	0810	0820 0819
CYBERMAXX	0852	0858	0704	0745	0808	0810	0811 0812 0820 0819
CYTRON	0852	0858	0704	0745	0808	0810	0811 0812 0820 0819
DUAL	0852	0858	0704	0745	0797	0820	0819

E-BENCH	0811						
ELTA	0693	0745					
GRUNDIG	0707						
INSIGNIA	0731						
INTERTRONIC	0811						
LIFE	0879	0823	0811				
LIFETEC	0879	0823	0852	0858	0704	0745	0808 0810 0811 0812 0820 0819
MEDION	0879	0823	0731	0728	0852	0858	0704 0745 0808 0810 0811 0812 0820 0819
MICROMAXX	0852	0858	0704	0745	0808	0810	0811 0812 0820 0819
MICROSTAR	0852	0858	0704	0745	0808	0810	0811 0812 0820 0819
PIONEER	0753						
PRO2	0852	0858	0704	0745	0808	0810	0811 0812 0820 0819
SAMSUNG	0768						
SHARP	0789						
SILVERCREST	0828	0811	0829	0868			
SONY	0741						
TCM	0879	0880	0852	0858	0704	0745	0808 0810 0811 0820 0819 0694 0823 0824 0825
TEVION	0879	0823	0852	0858	0704	0745	0808 0810 0811 0812 0820 0819 0821 0822
WELLTECH	0881	0852	0810	0820	0819	0694	0803 0811 0827

Autres / Andet

APPLE IPOD	0885	
AUDIO COMBI	0844	
CAR RADIO	0861	
CDR	0847	0675
DBS	0845	
INTERNET RADIO	0670	
IPOD	0884	
SWITCH BOX	0684	
VIDEO CD	0840	

Recherche de code d'après la marque/ Kode-søgning efter handelsnavn

TV

- 1 MEDION / LIFETEC / MICROMAXX / MICROSTAR / TEVION / VIDEON / TCM / GENERAL TECHNIC / INNOVATION / MAGNUM
- 2 PHILIPS / ERRES / PYE / PHILCO / RADIOLA
- 3 SONY / AKAI / PANASONIC / SHARP / TOSHIBA / JVC / DAEWOO
- 4 THOMSON / BRANDT
- 5 TELEFUNKEN / SABA / NORMENDE / FERGUSON / BAIRD
- 6 GRUNDIG / BLAUPUNKT
- 7 NOKIA / FINLUX / ITT

VCR

- 1 MEDION / LIFETEC / MICROMAXX / MICROSTAR / TEVION / TCM / GENERAL TECHNIC / INNOVATION
- 2 PHILIPS / PHILCO
- 3 SONY / AKAI / PANASONIC / SHARP / TOSHIBA / JVC / DAEWOO
- 4 THOMSON / BRANDT
- 5 TELEFUNKEN / SABA / CORMENDE / FERGUSON
- 6 GRUNDIG / BLAUPUNKT
- 7 NOKIA / FINLUX / ITT

SAT

- 1 MEDION / LIFETEC / MICROMAXX / MICROSTAR / INNOVATION / GALAXIS
- 2 PHILIPS / PHILCO
- 3 PACE / ECHOSTAR
- 4 THOMSON / UNIVERSUM / BRANDT
- 5 TELEFUNKEN / SABA / NORMENDE / FERGUSON
- 6 GRUNDIG
- 7 NOKIA / FINLUX / ITT / HIRSCHMANN

MEDION®

FR

Medion France
75 Rue de la Foucaudière
72100 LE MANS
France

Service Hotline: 02 43 16 60 30 (appel non surtaxé)

Service PREMIUM hors garantie: 08 92 35 05 40
(0.34 EUR/min)

Pour nous contacter, merci de vous rendre
sur notre site Internet à la rubrique "Service et Support"

www.medion.fr

DK

Medion Service Center
Service Provider ApS
Park Allé 380
2625 Vallensbæk
Danmark

Hotline: (+45) 70212025
Fax: (+45) 70212029

service-denmark@medion.com
www.medion.dk