

Philips  
Téléviseur professionnel

51 cm  
LCD

20HF7462



## Téléviseur compatible

Conçu spécialement pour les chambres d'hôtel

Ce téléviseur de conception élégante et compacte est doté d'un réveil LCD intégré et du mode « hôtel ». Il est possible d'y installer un emplacement pour carte Smartcard Xpress (disponible en option) permettant d'accéder à de nombreux services interactifs tiers.

### Des photos saisissantes de réalisme !

- Écran LCD VGA à définition supérieure, 640 x 480
- Technologie Crystal Clear III pour des images naturelles de haute qualité
- Filtre en peigne 2D pour des images nettes aux contours plus prononcés

### Fonctions avancées et évolutives spécifiques pour les hôtels

- Canal par défaut à l'allumage
- Accès au menu de sécurité
- Verrouillage des commandes en façade
- Limitation du volume
- Affichage d'un message de bienvenue à l'écran
- Horloge intégrée avec fonction de réveil et indicateur de message
- Radio FM intégrée
- Wireless SmartLoader (sans fil) pour copier rapidement

### Interactif, compatible et évolutif

- Alimentation intégrée supplémentaire

# PHILIPS

## Points forts

### Horloge intégrée

Grâce à la fonction de réveil, l'horloge intégrée élimine la nécessité de disposer d'un appareil supplémentaire dans la chambre. La synchronisation automatique de l'heure via le télétexte et la conservation des réglages du réveil pendant les coupures de courant passagères garantissent un confort absolu pour les clients.

### Wireless SmartLoader (sans fil)

Cette fonction permet de copier, en toute simplicité et sans fil, les paramètres de programmation d'un téléviseur vers un autre, et ce, en moins d'une minute. Elle assure l'uniformité entre les téléviseurs et réduit considérablement le temps et le coût d'installation.

### Message de bienvenue

Un message de bienvenue s'affiche à l'écran à la mise sous tension du téléviseur.

### Limitation du volume

Cette fonction permet de prédéfinir la plage de volume du téléviseur pour empêcher tout réglage démesuré de celui-ci et éviter ainsi de déranger le voisinage.

### Verrouillage des commandes en façade

Les commandes en façade peuvent être verrouillées pour empêcher tout accès non autorisé aux fonctions du téléviseur.

### Canal par défaut à l'allumage

Parfait pour les chaînes de publicité ou d'information internes grâce à l'affichage d'une chaîne prédéfinie lorsque le téléviseur est allumé.

### Accès au menu de sécurité

Système d'accès conditionnel aux paramètres d'installation et de configuration via un code spécial ou la télécommande principale.

### Radio FM intégrée

La radio FM intégrée garantit un confort absolu sans nécessiter de récepteurs radio supplémentaires.

### Boîtier SmartCard Xpress

Le boîtier SmartCard Xpress (disponible en option) se fixe à l'arrière du téléviseur et permet de connecter ce dernier à des décodeurs et cartes d'application tierces pour le doter de nouvelles fonctionnalités. Grâce aux interfaces de contrôle Serial Xpress (prenant en charge les protocoles UART et RS232) et SmartPlug, le téléviseur peut également être connecté aux décodeurs externes (set top boxes) de tous les principaux fournisseurs de systèmes interactifs.

### Alimentation intégrée supplémentaire

L'alimentation intégrée supplémentaire évite le recours à une alimentation distincte pour les systèmes interactifs. Dans le cas d'une utilisation autonome, l'alimentation supplémentaire peut être interrompue pour économiser de l'énergie.

### Contrôle Serial Xpress™

L'interface de contrôle Serial Xpress™ est compatible avec les principaux services de loisirs. Les protocoles permettent d'établir une connexion TV avec des décodeurs externes, des boîtiers décodeurs et des solutions informatisées. Cette interface prend en charge les protocoles UART et RS232.

### Possibilité de mise à niveau logicielle

La possibilité de mise à niveau logicielle rend votre téléviseur évolutif et compatible avec les nouvelles technologies et les nouveaux développements, pour optimiser votre investissement.

### Crystal Clear III

La technologie Crystal Clear III intègre une série d'outils pour améliorer l'image, notamment un filtre en peigne 2D, le contraste dynamique et les technologies d'étirement du bleu et d'accentuation du vert, afin de garantir les couleurs les plus naturelles possibles.

### Écran LCD VGA, 640 x 480

Cet écran LCD VGA de pointe présente une résolution supérieure de 640 x 480 pixels.

### Filtre en peigne 2D

Le filtre en peigne 2D sépare les informations de chrominance (couleur) et de luminance (luminosité) du signal vidéo pour un traitement indépendant afin d'améliorer la résolution de l'image et réduire la distorsion.

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Format d'image: 4/3
- Diagonale de l'écran (pouces): 20 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 51 cm
- Résolution d'écran: 640 x 480p
- Luminosité: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 350:1
- Amélioration de l'image: Balayage progressif, Filtre en peigne 2D, Réglage de la netteté, Active Control, DNR (réduction numérique du bruit), Crystal Clear III, Accentuation temporaire des couleurs
- Type d'écran: Écran LCD VGA à matrice active TFT
- Temps de réponse (type): 25 ms
- Angle de vision horizontal: 176 degrés
- Angle de vision vertical: 176 degrés
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet

## Tuner/réception/transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF, FM
- Système TV: PAL B/G, PAL D/K, PAL I, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Nombre de présélections: 127
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM
- Afficheur du tuner: PLL

## Pratique

- Installation facile: Réglage avec précision, Réglage numérique PLL, Nom de programme
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), Smart Picture, Smart Sound, Radio FM, Affichage à l'écran
- Horloge: Arrêt programmé, Réveil
- Télécommande: Téléviseur
- Type de télécommande: RC2886
- Télétex: Smart Text 10 pages

- Fixation VESA: 100 x 100 mm
- Télétex - améliorations: 4 pages préférées

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 5 W
- Système audio: Stéréo Nicam
- Amélioration du son: Smart Sound
- Puissance musicale: 20 W

## Enceintes

- Haut-parleurs intégrés: 2

## Connectivité

- Fonctions avancées de connectivité: Connecteur RJ12, Connecteur RJ-45
- Connexions avant/latérales: Sortie casque, Entrée S-Vidéo, Entrée CVBS
- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Autres connexions: Antenne IEC75, Antenne FM

## Alimentation

- Puissance électrique: 90 - 240 V CA, 50/60 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Consommation électrique: 55 W
- Consommation en veille: < 3 W

## Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table, Télécommande, Cordon d'alimentation, Mode d'emploi

## Dimensions

- Poids du produit: 8 kg
- Poids (emballage compris): 10 kg
- Couleur du châssis: Silver Frost
- Dimensions du produit (l x P x H): 477 x 435 x 86
- Dimensions du carton externe (LxPxH): 580 x 528 x 185
- Hauteur (base comprise): 461 millimètre
- Profondeur (base comprise): 217 millimètre



Date de publication  
2024-03-26

Version: 10.0.13

EAN: 87 10895 82862 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

[www.philips.com](http://www.philips.com)