

Philips
Professionelles LCD-
Fernsehgerät

107 cm
LCD
HD Ready

42HF7845



Das ultimative interaktive Hotel-Fernsehgerät

Philips LCD-Fernsehgerät & SmartCard-Steckplatz

Dieses elegante und energieeffiziente Hotel-Fernsehgerät mit integriertem SmartCard-Steckplatz ist unsere beste, manipulationssichere, interaktive Lösung. Ihre Gäste können ein hervorragendes Fernseherlebnis und optional Musik im Badezimmer genießen und eine persönliche Begrüßungsnachricht erhalten.

Geringste Gesamtbetriebskosten

- Wireless SmartLoader für schnelle Programmierung
- Sperre für Installationsmenü
- Externer Lautsprecheranschluss & zusätzliche Stromversorgung
- Wandhalterung

Nachhaltig und sicher

- SmartPower zur Energieeinsparung
- Umweltfreundliches Design und schwer entflammables Gehäuse

Zukunftssichere integrierte Systemlösung

- Manipulationssicherer SmartCard-Steckplatz
- Fernaktualisierung der Software

Hervorragendes Fernseherlebnis und großer Gästekomfort

- Begrüßungsnachricht auf dem Bildschirm
- Pixel Plus HD für verbesserte Detailauflösung, Tiefenschärfe und Klarheit

PHILIPS

Besonderheiten

Fernaktualisierung der Software

Die Software des Fernsehers kann über einen zertifizierten Systemanbieter ferngesteuert aktualisiert werden.

Integrierter SmartCard-Steckplatz

Der SmartCard Xpress-Kartensteckplatz ermöglicht Dritten mithilfe von Anwendungskarten das Hinzufügen erweiterter TV-Funktionen ganz ohne zusätzliche Boxen bzw. externe Verbindungen. Über die Serial Xpress Benutzeroberfläche (mit Unterstützung für die Protokolle UART und RS232) sowie die SmartPlug Benutzeroberfläche kann eine Verbindung zwischen dem Fernseher und externen Decodern bzw. Set-Top-Boxen aller wichtigen Anbieter interaktiver Systeme hergestellt werden.

Pixel Plus HD



Bei Pixel Plus HD handelt es sich um eine Bildverarbeitungstechnologie, die es dem Zuschauer ermöglicht, Bilder lebendig, natürlich und lebensecht wahrzunehmen. Das Ergebnis sind naturgetreue Bilder mit unglaublicher Präzision und Tiefe aus jeder HD-Quelle.

Begrüßungsnachricht

Auf jedem Bildschirm wird nach jedem Einschalten eine Begrüßungsnachricht angezeigt.

Wireless SmartLoader

Bietet die Möglichkeit, alle Programmeinstellungen eines Fernsehgeräts einfach und kabellos und in weniger als einer Minute auf andere Fernsehgeräte zu übertragen. Mit dieser Funktion kann eine Übereinstimmung der Einstellungen verschiedener Fernsehgeräte garantiert werden, wodurch der Zeit- und Kostenaufwand für die Installation verkürzt wird.

Externe Lautsprecher & Stromversorgung

Das Fernsehgerät verfügt über eine externe Anschlussverlängerung zur leichten Installation externer Lautsprecher (zum Beispiel im Badezimmer), sodass keine weiteren Investitionen in externe Geräte notwendig werden. Die integrierte zusätzliche Stromversorgung macht einen zusätzlichen Stromanschluss für interaktive Systeme überflüssig. Bei Einzelnutzung kann die zusätzliche Stromversorgung ausgeschaltet werden, um Energie zu sparen.

Sperre für Installationsmenü

Verhindert unbefugten Zugriff auf Installations- und Konfigurationseinstellungen, und sichert damit einen maximalen Gästekomfort und

vermeidet unnötige Kosten für die Neuprogrammierung.

Wandhalterung

Wandhalterung

SmartPower



Die Stärke der Hintergrundbeleuchtung kann geregelt und vom System vorab eingestellt werden. Der Energieverbrauch wird um bis zu 50 % verringert und die Energiekosten erheblich reduziert.

Umweltfreundliches Design

Nachhaltigkeit ist ein wesentlicher Bestandteil des Geschäftsmodells von Philips. Die Fernseher von Philips werden gemäß unseren EcoDesign-Richtlinien konzipiert und hergestellt. Unser Ziel ist es, durch einen niedrigeren Stromverbrauch, den Verzicht auf gefährliche Substanzen, ein niedrigeres Gewicht unserer Produkte, eine effizientere Verpackung und bessere Wiederverwertbarkeit, die Umwelt so gut wie möglich zu schonen. Die Fernseher von Philips verfügen auch über ein spezielles, schwer entflammables Gehäuse. Tests, die von unabhängigen Stellen durchgeführt wurden, haben gezeigt, dass Fernseher von Philips im Gegensatz zu anderen Fernsehern von externen Quellen ausgelöste Brände nicht verstärken.

Daten

Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9, Breitbild
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 42 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 107 cm
- Auflösung des Displays: 1.366 x 768 p
- Helligkeit: 500 cd/m²
- Bildoptimierung: 3D-Kammfilter, 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, Active Control, Kontrast Plus, Dynamische Kontrastoptimierung, Digitale Rauschminderung (DMN), Jagged Line Suppression, Progressive Scan, Color Transient Improvement, Luminance Transient Improver, Pixel Plus HD
- Kontrastverhältnis (Standard): 1000:1
- Bildschirmtyp: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamischer Bildschirmlkontrast: 5000:1
- Reaktionszeit (Standard): 5 ms
- Betrachtungswinkel (horizontal): 178 Grad
- Betrachtungswinkel (vertikal): 178 Grad
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm

Unterstützte Display-Auflösung

- Computerformate: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 1.024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1.280 x 768, 60 Hz, 1.366 x 768, 60 Hz
- Videoformate: 640 x 480i - 1 Fh, 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576i - 1 Fh, 720 x 576p - 2 Fh, 1280 x 720p - 3 Fh, 1920 x 1080i - 2 Fh

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- TV-System: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Anzahl der voreingestellten Kanäle: 125
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- Tuner-Display: PLL

Komfort

- Einfache Installation: Erweiterter Hotel-Modus, Feinabstimmung, Programmname, Wireless Smart Loading, Tastensperre, Sicherer Menüzugriff
- Einfache Bedienung: Automatische Lautstärkeregelung (AVL), Smart Picture, Smart Sound
- Komfort: Hotelgast-Funktionen, Sleep-Timer, Einschaltkanal, Lautstärkebegrenzung, Begrüßungsnachricht
- Bildschirmformat-Anpassung: 4:3, 7 Breitbild-Modi
- Fernbedienung: Diebstahlsicherung für die Batterien, Statusanzeige der Batterien
- Fernbedienungstyp: RC2886
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- Weiterer Komfort: Als normales TV-Gerät verwendbar, Kensington-Sicherung
- Upgradefähige Firmware: Fernakt. Software Hotel-Fernseher, Lokale Akt. Software alle Fernseher
- Videotext-Sprachen: Kyryllisch, Osteuropäisch, Westeuropäisch

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 10 W

- Soundsystem: Nicam Stereo, Stereo
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Incredible Surround

Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 2

Anschlüsse

- bessere Anschlussmöglichkeiten: RJ12-Anschluss, RJ45-Anschluss, Anschluss für externen Lautsprecher, HM-Link, Zusätzliche Stromversorgung 12 V/1 W, SmartCard Xpress Box-bereit, Schneller Infrarotdurchschliff, Serial Xpress Benutzeroberfläche, SmartPlug Xpress Benutzeroberfläche, Scart-Einschalttaste, SmartCard-Erweiterungssteckplatz
- Anzahl Scartanschlüsse: 2
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB
- Ext 2 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, S-Video-Eingang
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Kopfhörerausgang, PC-VGA-Eingang
- Ext 3: Linker/rechter Audio-Eingang, FBAS-Eingang, S-Video-Eingang
- Ext 4: Linker/rechter Audio-Eingang, YPbPr
- Ext 5: HDMI
- Ext 6: HDMI

Leistung

- Netzstrom: 100-240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Stromverbrauch: 240 W
- SmartPower hoch: 122 W
- SmartPower niedrig: 220 W
- Aktiver Standby-Verbrauch: 20 W
- Passiver Standby-Verbrauch: 2 W
- SmartPower mittel: 160 W

Umweltspezifikationen

- Sicherheit: Schwer entflammables Gehäuse

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Garantiekarte, Netzkabel, Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Wandhalterung
- Optionales Zubehör: Installations-Fernbedienung RC2573GR, Wireless SmartLoader 22AV1135, Drehbare Standhalterung

Abmessungen

- Gerätebreite: 1046 mm
- Gerätehöhe: 686 mm
- Gerätetiefe: 113 mm
- Produktgewicht: 26 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1046 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 749 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 265 mm
- Verpackungsbreite: 1152 mm
- Verpackungshöhe: 788 mm
- Verpackungstiefe: 313 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 31,4 kg
- Kompatible Wandhalterung: 600 x 400 mm



Ausstellungsdatum
2024-03-23

Version: 4.0.4

EAN: 87 12581 32865 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com