



Philips
Profesjonalny telewizor
LCD

32" Ultimate HD
LCD
DVB-T/C MPEG4*



32HFL5870D

Niezwykłe wrażenia podczas oglądania filmów

Telewizor hotelowy LCD Philips Ultimate HD

Ten elegancki telewizor hotelowy Ultimate HD stanowi kompleksowe rozwiązanie umożliwiające oglądanie telewizji HD bez odrębnego dekodera. Goście hotelowi będą mogli cieszyć się obrazem o kinowej jakości HD, co przyczyni się do ich zadowolenia z wynajmowanego pokoju.

Korzystne koszty eksploatacji

- Rozwiązanie umożliwiające pełną optymalizację kosztów
- Funkcje VSecure i VTrack zapewniają bezpieczeństwo materiałów w formacie HD w hotelach

Trwałość i bezpieczeństwo

- Funkcja oszczędności energii SmartPower
- Ekologiczna konstrukcja i trudnopalna obudowa

Integralne rozwiązanie systemowe i funkcjonalność przez wiele lat

- Zabezpieczone gniazdo SmartCard
- Zdalna aktualizacja oprogramowania
- Wyświetlacz LCD o rozdzielczości 1366 x 768p

Dla każdego coś miłego

- Wbudowany wyświetlacz zegara z budzikiem
- Panel przyłączeniowy Philips umożliwia gościom podłączanie własnych urządzeń
- Pixel Plus HD to większa ilość szczegółów, głębia i czystość obrazu
- Telewizor tematyczny ułatwiający wyszukiwanie kanałów przez gości

PHILIPS

Zalety

Wyświetlacz LCD HD

Nowoczesna technologia wykonania ekranu LCD WXGA oferuje gościom panoramiczną wysoką rozdzielczość 1366 x 768 pikseli. Umożliwia ona osiągnięcie czystego obrazu bez migotania, optymalnej jasności i rewelacyjnych kolorów. Żywy i ostry obraz zwiększa wrażenia gości w czasie oglądania.

Zintegrowane gniazdo SmartCard

Zintegrowane gniazdo SmartCard umożliwia dostawcom usług dodawanie nowych funkcji do odbiornika telewizyjnego za pośrednictwem kart aplikacji, bez konieczności instalowania dodatkowych przystawek i połączeń. Telewizor można także podłączyć do zewnętrznych dekoderek i przystawek wszystkich większych dostawców systemów interaktywnych za pomocą interfejsu sterowania SerialXpress (z obsługą protokołów UART i RS232) lub interfejsu SmartPlug.

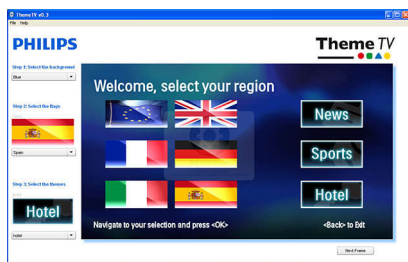
Zdalna aktualizacja oprogramowania

Oprogramowanie do telewizora, które steruje określonymi funkcjami hotelowymi, może być aktualizowane zdalnie przez certyfikowanego dostawcę systemu.

Wbudowany wyświetlacz zegara

Wbudowany wyświetlacz zegara, który pełni także funkcję budzika, eliminuje potrzebę zakupu i instalowania w pokoju dodatkowego zegara wraz z przewodami i połączeniami.

Telewizor tematyczny



Telewizor tematyczny zapewnia zaawansowany interfejs użytkownika, który

umożliwia gościom nawigację w menu gości, aby umożliwić im łatwy sposób wyszukiwania kanałów, programów informacyjnych ze swojego kraju oraz informacji o hotelu, bez konieczności stosowania systemów interaktywnych.

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD to technologia przetwarzania obrazu, która pozwala uzyskać żywy i naturalnie wyglądający obraz charakteryzujący się wysokim stopniem realizmu oraz wyjątkową głębią i ilością szczegółów. Tak wysoką jakość można uzyskać z dowolnego źródła HD.

Zgodność z panelem przyłączeniowym

Telewizor jest zgodny z panelami przyłączeniowymi firmy Philips, które umożliwiają gościom łatwe podłączanie komputera, odtwarzacza MP3, odtwarzacza DVD, kamery wideo i innych urządzeń. Zawartość podłączonych urządzeń jest wyświetlana automatycznie na ekranie telewizora.

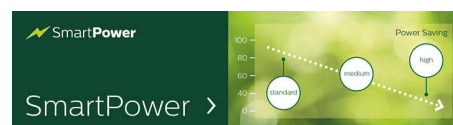
Pełna optymalizacja kosztów

Dzięki telewizorowi hotelowemu Philips Ultimate HD goście mają możliwość oglądania programów w jakości HD, a Ty nie musisz w pokoju instalować dekodera. Ten telewizor gwarantuje pełną optymalizację kosztów, ponieważ wyposażony jest we niezbędne funkcje HD, tj. odbiór MPEG 4 za pomocą tunera DVB-T i/lub DVB-C z zabezpieczeniem danych.

Funkcje VSecure i VTrack

Aby zapewnić gościom telewizję w formacie HD, należy sprostać szczegółowym wymaganiom przemysłu multimedialnego. Firma Philips opracowała w pełni bezpieczne rozwiązania, mające zapewnić zabezpieczenie materiałów w formacie HD w hotelach. Bezpieczeństwo to oparte jest na funkcji VSecure zabezpieczającej materiały HD oraz funkcji VTrack opartej na cyfrowym znaku wodnym.

SmartPower



Intensywność podświetlenia można regulować oraz programować przy użyciu systemu, który pozwala ograniczyć zużycie energii do 50% i znacznie obniżyć koszty związane z energią.

Konstrukcja przyjazna dla środowiska

Równowaga jest nieodłącznym elementem działalności firmy Philips. Nasze telewizory zostały zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z naszymi zasadami EcoDesign, których celem jest zminimalizowanie negatywnego wpływu na środowisko poprzez niższe zużycie energii, wyeliminowanie niebezpiecznych substancji, mniejszą wagę produktu, wydajniejsze opakowanie oraz lepszy recykling. Telewizory firmy Philips posiadają także specjalną obudowę z materiału trudnopalnego. Zazwyczaj przy kontakcie z ogniem telewizory zwiększają natężenie pożaru, jednak jak wykazały niezależne badania przeprowadzane przez służby pożarowe, telewizory firmy Philips nie podsycają płomieni.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

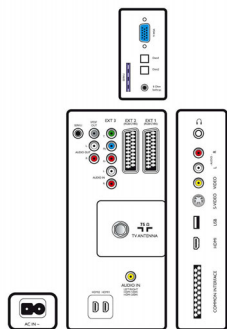
- Format obrazu: 16:9, Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 32 cali
- Przekątna ekranu (cm): 81 cm
- Kolor obudowy: Czarny
- Rozdzielczość panelu: 1366 x 768p
- Jasność: 500 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, Funkcja Active Control, Black stretch, Blue stretch, Funkcje poprawy koloru, Poprawa krawędzi w syg. chrominacji, Cyfrowa redukcja

- szumów (DNR), Luminance Transient Improver, Dostosowanie przeplotu do ruchu, Skanowanie progresywne, Automatyczna korekcja odcienia tła, Dynamiczna poprawa kontrastu, Regulacja składowej białej, Green stretch, Pixel Plus HD
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1
- Typ ekranu: LCD WXGA z aktywną matrycą TFT
- Dynamiczny kontrast ekranu: 30000:1
- Czas reakcji (standardowy): 6 ms
- Kąt widzenia (poziomy): 176 stopni
- Szczytowy współczynnik luminacji: 100 %

- Kąt widzenia (pionowy): 176 stopni
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwoodblaskową

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz
- Formaty wideo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz



Dane techniczne

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Wejście antenowe: 75 ohm, koncentryczne (IEC75)
- Pasma tunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- System TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Telewizja cyfrowa: DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*
- Liczba zaprogramowanych kanałów: 250
- Odtwarzanie video: PAL, SECAM, NTSC
- Wyświetlacz tunera: PLL

Zastosowania multimedialne

- Połączenia multimedialne: USB
- Formaty odtwarzania: MP3, Zdjęcia w formacie JPEG, Pliki pokazu slajdów (.alb)

Udogodnienia

- Łatwa instalacja: Zaawansowany tryb hotelowy, Dostrajanie, Cyfrowa pętla strojenia PLL, Nazwa programu, Klonowanie ustawień telewizora przez złącze USB, Blokowanie menu instalacyjnego, Zabezpieczenie dostępu do menu, Blokacja klawiatury
- Łatwa obsługa: Domyślne ustawienie głośności (AVL), 1 lista kanałów analogowych i cyfrowych
- Zegar: Wbudowany zegar na wyświetlaczu LCD, Wyłącznik czasowy, Zegar z budzikiem, Możliwość przyciemniania
- Funkcje dotyczące zegara: Synchronizacja czasu za pomocą TXT/DVB
- Wygoda użytkownika: Funkcje hotelowe, Automatyczne włączanie, Komunikat powitalny, Wskaźnik otrzymania wiadomości, Kanał początkowy, Ograniczenie głośności
- Ustawienia formatu ekranu: 4:3, Pełny ekran, Format filmowy 14:9, Format filmowy 16:9, Panoramiczny, Powiększenie napisów dialogowych, Duże powiększenie, Automatyczne wybieranie formatu
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): Elektroniczny program na bieżąco i następny dzień
- Interaktywne funkcje hotelowe: Zgodność z panelem przyłączeniowym, Blokada automatycznej aktualizacji kanałów, Blokada pobierania oprogramowania metodą OTA, Telewizor ThemeTV
- Tryb ograniczony: Wyłączanie telegazety i zawartości MHEG
- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (1000 stron)
- Pozostałe wygody: Blokacja Kensington
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Zdalna aktualizacja oprogramowania telewizora dla hoteli, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizowanie oprogramowania za pomocą fal radiowych
- Wbudowane zabezpieczenia materiałów (HD): VSecure, VTrack
- Języki telegazety: Zachodnioeuropejski, Wschodnioeuropejski, Cyrylica

Healthcare

- Kontrola: Uniwersalny pilot zdalnego sterowania, Sterowanie za pomocą zawieszanego elementu z łączem na podczerwień
- Bezpieczeństwo: Podwójna izolacja, klasa II
- Udogodnienia: Wyjście na słuchawki, Wyciszenie niezależnego głośnika głównego

Dźwięk

- Korektor: 5-pasmowy
- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 15 W
- System dźwięku: Mono, Stereo, Nicam Stereo, BBE, Dolby Digital (AC-3), Funkcja Virtual Dolby Digital
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie

głośności, Incredible Surround, Smart Sound

Głośniki

- Wbudowane głośniki: 2

Możliwości połączeń

- Funkcje dotyczące połączeń: Interfejs Serial Xpress, Interfejs SmartPlug Xpress, Złącze RJ12, Złącze RJ45, Gniazdo rozszerzeń SmartCard, Szybka kontrola w pętli podczerwieńią, Łącze HM, Złącze głośników zewnętrznych, Włączanie przez przewód Scart, USB 2.0, Zewnętrzny zasilacz 12 V/10 W
- Liczba wejść HDMI: 3
- Liczba złączy Scart: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, Tryb gotowości
- Złącza z przodu/z boku: Wejście audio L/P, Wejście CVBS, Wyjście słuchawek, Wejście S-video, USB 2.0, Wejście HDMI v1.3
- Złącze Ext 1 Scart: Złącze audio L/P, Wejście i wyjście CVBS, RGB
- Złącze Ext 2 Scart: Złącze audio L/P, Wejście i wyjście CVBS
- Inne połączenia: Wyjście analogowe audio L/P, Wyjście S/PDIF (koncentryczne), Wyjście słuchawkowe, PC-In VGA, Moduł CI
- Złącze Ext 3: Wejście audio L/P, YPbPr
- Ext 4: Wejście HDMI v1.3
- Ext 5: Wejście HDMI v1.3
- Ext 6: Wejście HDMI v1.3

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220 V – 240 V, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–40°C
- Zużycie energii: 130 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: 2 W (z zegarem)
- Roczne zużycie energii: 155 kWh
- Obecność ołowiu: Tak*
- Zawartość rtęci: 60 mg
- Czynny pobór mocy w trybie gotowości: 20 W
- Bierny pobór mocy w trybie gotowości: 1.2 W

Charakterystyka ekologiczna

- Bezpieczeństwo: Obudowa trudnopalna
- Energooszczędny tryb gotowości
- SmartPower

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający, Obracana podstawa, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Konfigurowalny pilot RC2573GR, Pilot dla gości 22AV1105, Pilot do telewizora tematycznego 22AV1107, Wspornik ścienny (odchylany) 22AV3200/10

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 810 mm
- Wysokość urządzenia: 519 mm
- Głębokość urządzenia: 95 mm
- Waga produktu: 13 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 810 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 574 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 220 mm
- Waga produktu (z podstawą): 16 kg
- Szerokość pudełka: 975 mm
- Wysokość pudełka: 644 mm
- Głębokość pudełka: 193 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 19 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 200 mm



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 1.2.6

EAN: 87 12581 48796 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com

* Informację o krajach korzystających ze standardu DVB-T można uzyskać od osoby kontaktowej w firmie Philips.
* Roczny pobór mocy oblicza się, wykorzystując typowy pobór mocy przez 4 godziny dziennie, przez 365 dni w roku.
* Ołów znajduje się tylko w niektórych częściach tego telewizora lub jego komponentach, dla których nie istnieje alternatywa technologiczna, zgodnie z bieżącymi klauzulami dot. zwolnienia przewidzianymi w dyrektywie RoHS.