



Philips
Profesjonalny telewizor
LCD

Wyświetlacz 42"
LCD
zintegrowany cyfrowy



42HFL5850D

Dla zadowolenia gości

Cyfrowy telewizor hotelowy Philips z gniazdem SmartCard

Ten stylowy telewizor hotelowy ze zintegrowanym gniazdem SmartCard jest naszym najlepiej zabezpieczonym rozwiązaniem interaktywnym. Dzięki niemu goście mogą cieszyć się telewizją cyfrową, podłączać swoje urządzenia i słuchać muzyki nawet w łazience.

Korzystne koszty eksploatacji

- Klonowanie wszystkich ustawień przez złącze USB zapewnia szybką instalację
- Złącze głośników zewnętrznych i dodatkowy zasilacz

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
- Full HD (1920 x 1080p) z wbudowanym tunerem DVB-T

Dla każdego coś miłego

- Wbudowany wyświetlacz zegara z budzikiem
- Złącze USB ułatwiające błyskawiczne odtwarzanie multimedialnych plików
- Panel przyłączeniowy Philips umożliwia gościom podłączenie własnych urządzeń
- Użyj wejścia PC, aby telewizor pracował jako monitor PC

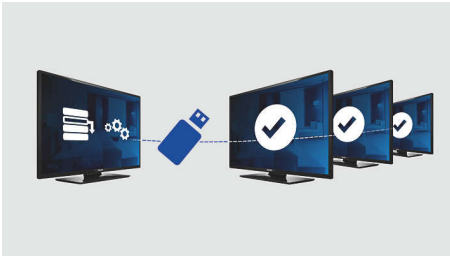
PHILIPS

Zalety

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.

Klonowanie ustawień przez złącze USB



Umożliwia proste kopiowanie wszystkich zaprogramowanych kanałów i ustawień z jednego telewizora do innych w czasie krótszym niż 1 minuta. Funkcja ta zapewnia jednakowe ustawienia w różnych telewizorach oraz znacznie skraca czas i koszty instalacji.

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.

Full HD z tunerem DVB-T

Nowoczesna technologia ekranów LCD sprawia, że ten telewizor ma pełną rozdzielczość HD, czyli 1920 x 1080p, zapewniając odbieranie obrazu w najlepszej jakości, z dowolnego źródła sygnału HD. Dzięki temu uzyskujemy niemigoczący, żywy i ostry obraz, który potęguje doznania wizualne gości. Zintegrowany, cyfrowy tuner DVB-T zapewnia dostęp do kanałów cyfrowej telewizji naziemnej, a także do istniejących kanałów analogowych. Umożliwia on także słuchanie cyfrowych stacji radiowych.

Odtwarzanie multimediiów przez złącze USB

Telewizor Philips pozwala na podłączenie pamięci USB w celu łatwego i szybkiego odtwarzania multimediiów. Obsługiwane formaty to MP3, pliki pokazu slajdów (.alb) oraz obrazy JPEG.

Wejście PC

Dzięki wejściu PC możesz podłączyć telewizor do komputera i używać go jako monitora.

Głośniki zewnętrzne i zasilanie

Telewizor jest wyposażony w złącze wzmocnionego sygnału audio, które ułatwia instalację zewnętrznych głośników, np. w łazience, eliminując konieczność ponoszenia kosztów zakupu urządzeń zewnętrznych. Dzięki dodatkowemu wbudowanemu zasilaczowi nie ma potrzeby stosowania osobnego zasilania dla systemu interaktywnego. W przypadku pracy w trybie

samodzielnym dodatkowy zasilacz można wyłączyć, co pozwala oszczędzać energię.

Zgodność z panelem przyłączeniowym

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

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 pożarnicze, telewizory firmy Philips nie podsycają płomieni.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9, Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 42 cali
- Przekątna ekranu (cm): 107 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- 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. chrominancji, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Luminance Transient Improver, Dostosowanie przepływu do ruchu, Skanowanie progresywne, Automatyczna korekcja odcienia tła, Dynamiczna poprawa kontrastu, Regulacja składowej białej, Green stretch, Pixel Plus HD, Rozdzielczość obrazu 1080p 24/25/30 Hz, Rozdzielczość obrazu 1080p 50/60 Hz
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1300:1
- Typ ekranu: Ekran LCD HD z aktywną matrycą W-UXGA
- Dynamiczny kontrast ekranu: 1:30000
- Czas reakcji (standardowy): 6 ms
- Kąt widzenia (poziomy): 176 stopni
- 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, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

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: Naziemny DVB*
- 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, Blokada klawiatury
- Łatwa obsługa: Domyślne ustawienie głośności (AVL), 1 lista kanałów analogowych i cyfrowych, Smart Picture, Smart Sound
- Zegar: Wbudowany zegar na wyświetlaczu LCD, Wyłącznik czasowy, Zegar z budzikiem
- 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 bieżący i następny dzień
- Interaktywne funkcje hotelowe: Zgodność z panelem przyłączeniowym
- Tryb ograniczony: Wyłączanie telegazety i zawartości MHEG
- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (1000 stron)

- Pozostałe wygody: Blokada Kensington
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Lokalna aktualizacja oprogramowania telewizora, Zdalna aktualizacja oprogramowania telewizora dla hoteli, Aktualizowanie oprogramowania przez USB
- Języki telegazety: Zachodnioeuropejski, Wschodnioeuropejski, Cyrylica

Healthcare

- Kontrola: Uniwersalny pilot zdalnego sterowania
- Bezpieczeństwo: Podwójna izolacja, klasa II
- Udogodnienia: Wyjście na słuchawki, Wyciszanie 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 podczerwieni, Łącze HM, Złącze głośników zewnętrznych, Dodatkowy zasilacz 12 V/1 W, Włączanie przez przewód Scart, USB 2.0
- Liczba złącz Scart: 2
- 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

Dane techniczne

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: 200 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 2 W (z zegarem)
- Czynniki pobór mocy w trybie gotowości: 20 W
- Bierny pobór mocy w trybie gotowości: 1.2 W

Charakterystyka ekologiczna

- Bezpieczeństwo: Obudowa trudnopalna
- SmartPower

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający, Uchwyt do montażu na ścianie, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Konfigurowalny pilot RC2573GR, Pilot dla gości 22AV1105, Wspornik naścienny (odchylany) 22AV3200/10, Podstawa z elementem obrotowym

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1046 mm
- Wysokość urządzenia: 644 mm
- Głębokość urządzenia: 89 mm
- Waga produktu: 21 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1046 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 715 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 262 mm
- Waga produktu (z podstawą): 24 kg
- Szerokość pudełka: 1151 mm
- Wysokość pudełka: 793 mm
- Głębokość pudełka: 333 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 27 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 400 x 400 mm



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 2.1.5

EAN: 87 12581 45715 0

© 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.