

Philips
Profesjonalny płaski
telewizor

42 cale
plazmowy

42HF7443



Gotowy do działania płaski telewizor

z technologią PixelPlus

Ten przystosowany do obsługi systemów interaktywnych plazmowy telewizor oferuje ostry obraz o żywych kolorach i szeroki kąt widzenia. W połączeniu z opcjonalną przystawką SmartCard XPress urządzenie to jest gotowe do współpracy z usługami interaktywnymi i hotelowymi systemami rozrywkowymi.

Smukła, stylowa konstrukcja doskonale uzupełni każde wnętrze

- Zwarta konstrukcja, elegancki wygląd — mieści się w każdym pokoju

Zaawansowane funkcje hotelowe z możliwością rozbudowy

- Programowanie początkowego kanału
- Zabezpieczenie dostępu do menu
- Blokada przedniego panelu sterowania
- Ograniczenie głośności
- Komunikat powitalny na ekranie
- Wykrywanie niskiego poziomu naładowania baterii w pilocie
- Wireless SmartLoader do szybkiego klonowania ustawień

Żywe, naturalne i bardzo ostre obrazy

- Pixel Plus zapewnia dużą ilość szczegółów, głębię i czystość obrazu
- Active Control optymalizuje jakość obrazu niezależnie od źródła

PHILIPS

Zalety

Wireless SmartLoader

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

Komunikat powitalny

Zawsze po włączeniu telewizora wyświetlany jest komunikat powitalny.

Ograniczenie głośności

Funkcja ta określa zakres głośności, w jakim może działać telewizor, uniemożliwiając tym samym nadmierne zwiększenie głośności, które mogłyby przeszkadzać osobom znajdującym się w sąsiadujących pomieszczeniach.

Blokada przedniego panelu sterowania

Uniemożliwia nieautoryzowany dostęp do funkcji telewizora.

Programowanie początkowego kanału

Funkcja ta doskonale nadaje się do nadawania reklam we własnym zakresie i wyświetlania programów informacyjnych, dzięki możliwości wyświetlenia zaprogramowanego kanału po włączeniu telewizora.

Zabezpieczenie dostępu do menu

Zapewnia warunkowy dostęp do ustawień instalacyjnych i konfiguracyjnych na podstawie specjalnego kodu lub nadrzędnego pilota.

Wykrywanie niskiego poziomu naładowania

Ta funkcja informuje o potrzebie wymiany baterii w pilocie, zapobiegając przykrym skargom i niepotrzebnej wymianie baterii.

Przystawka SmartCard Xpress

Montowana z tyłu telewizora opcjonalna przystawka SmartCard Xpress umożliwia współpracę dekoderek i kart aplikacji różnych producentów z odbiornikiem telewizyjnym, udostępniając nowe funkcje w telewizorze. Telewizor można także podłączyć do zewnętrznych dekoderek i przystawek wszystkich większych dostawców systemów interaktywnych za pomocą interfejsu sterowania Serial Xpress (z obsługą protokołów UART i RS232) lub SmartPlug.

Opcjonalny dodatkowy zasilacz (12 V)

Opcjonalny dodatkowy zasilacz, który zasila gniazdo rozszerzeń, wyświetlacz zegara i budzik w czasie, gdy telewizor jest wyłączony.

Możliwość aktualizacji oprogramowania

Podlegająca aktualizacji architektura oprogramowania zapewnia zgodność telewizora z wprowadzanymi w przyszłości nowymi technologiami i rozwiązaniami, gwarantując bezpieczeństwo zainwestowanych środków.

Pixel Plus

Pixel Plus to technologia cyfrowego przetwarzania obrazu, która zwiększa zawartość w nim liczbę linii i pikseli. Uzyskiwany w ten sposób obraz charakteryzuje się bardzo dużą ostrością oraz wyjątkową głębią i ilością szczegółów. Obraz o tej jakości można uzyskać z dowolnego źródła.

Funkcja Active Control

Funkcja Active Control ogranicza zakłócenia i optymalnie reguluje ostrość 60 razy na sekundę. Dzięki ciągłej regulacji ustawień obrazu, ponad 3 000 razy na minutę, funkcja Active Control Plus zapewnia zawsze optymalną jakość obrazu.

Zwarta konstrukcja

Stylistyka podkreślająca smukły wygląd i niewielkie rozmiary, pasujące wszędzie i pozwalające zaoszczędzić miejsce.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9, Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 42 cali
- Przekątna ekranu (cm): 107 cm
- Rozdzielczość panelu: 852 x 480p
- Jasność: 1500 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Plus, Digital Crystal Clear, Skanowanie progresywne, Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, Funkcja Active Control, Funkcja Contrast Plus, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Eliminacja poszarpanych linii, Luminance Transient Improver, Regulacja ostrości, Funkcje poprawy koloru, Poprawa krawędzi w syg. chrominancji
- Współczynnik kontrastu (typowy): 13000:1 (dynamiczny)
- Typ ekranu: Wyświetlacz plazmowy WVGA
- Kąt widzenia (poziomy): 160 stopni
- Funkcje poprawy ekranu: Układ zapobiegający zużyciu, Ekran z powłoką przeciwoodblaskową

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 640 x 480, 60 Hz, 67 Hz, 72 Hz, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56 Hz, 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz
- Formaty wideo: 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/Odtwarzanie/Transmisja

- Wejście antenowe: 75 ohm, koncentryczne (IEC75)
- Pasma tunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- System TV: PAL, SECAM, PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM L/L', SECAM D/K
- Liczba zaprogramowanych kanałów: 125
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Wyświetlacz tunera: PLL

Udogodnienia

- Łatwa instalacja: Cyfrowa pętla strojenia PLL, Dostrajanie, Nazwa programu, Bezprzewodowe inteligentne ładowanie, Zaawansowany tryb hotelowy
- Łatwa obsługa: Smart Picture, Smart Sound, Wyświetlanie na ekranie, Przyciski sterujące umieszczone z boku
- Zegar: Wyłącznik czasowy
- Wygoda użytkownika: Funkcje hotelowe
- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne wybieranie formatu, 7 trybów panoramicznych
- Pilot: Telewizor
- Typ pilota zdalnego sterowania: RC2886

- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (10 stron)
- Języki menu ekranowego (OSD): angielski, francuski, niemiecki
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 800 x 400 mm
- Funkcje dotyczące telegazety: Fast text

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 15 W
- System dźwięku: Virtual Dolby Surround, Nicam Stereo
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności

Głośniki

- Wbudowane głośniki: 2

Możliwości połączeń

- Funkcje dotyczące połączeń: Złącze RJ12, Złącze RJ45, Łącze HM, Możliwość instalacji SmartCard Xpress
- Liczba złączy Scart: 2
- Złącza z przodu/z boku: Wejście S-video, Wejście CVBS, Wejście audio L/P, Wyjście słuchawek
- 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, Wejście S-video
- Inne połączenia: Antena IEC75, DVI-I, Wejście audio PC

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, +/-10%
- Temperatura otoczenia: 5°C–40°C
- Zużycie energii: 450 W

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający, Pilot, Instrukcja obsługi, Przewód antenowy RF, Uchwyt do montażu na ścianie
- Akcesoria opcjonalne: Wireless SmartLoader 22AV1120, Konfigurowalny pilot RC2573GR

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1240 mm
- Wysokość urządzenia: 680 mm
- Głębokość urządzenia: 104 mm
- Szerokość pudełka: 1321 mm
- Wysokość pudełka: 939 mm
- Głębokość pudełka: 330 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 47 kg
- Waga urządzenia: 42 kg



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 7.0.8

EAN: 87 10895 89902 4

© 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