



Philips  
Profesjonalny płaski  
televizor

20 cali  
LCD

20HF5234



## Płaski telewizor dla hoteli

z bezprzewodowym klonowaniem ułatwiającym szybką instalację

Niewielki, smukły i stylowy. Ten telewizor LCD 20" do hoteli posiada wszystko, czego potrzeba, aby goście poczuli się jak w domu, a przy tym pozwala zaoszczędzić czas i jest tani w eksploatacji.

### Korzystne koszty eksploatacji

- Wireless SmartLoader do szybkiego klonowania ustawień
- Blokowanie menu instalacyjnego
- Możliwość sprzedaży na rynku wtórnym
- Blokada panelu przedniego i bocznego
- Wbudowane radio FM

### Maksymalna wygoda dla gości

- Ograniczenie głośności
- Programowanie początkowego kanału

### Wspaniałe wrażenia podczas oglądania i wygoda dla gości

- System Crystal Clear III to naturalne obrazy lepszej jakości
- Filtr grzebieniowy 2D zapewnia obraz o większej ilości szczegółów
- Virtual Dolby Surround zapewnia dźwięk o kinowej jakości

# 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.

### Blokada panelu przedniego i bocznego

Wybierając w menu opcję odblokowania lub zablokowania dostępu do przedniego i bocznego panelu sterowania telewizora, można uniemożliwić niepowołanym osobom dostęp do menu telewizora, co pozwala zaoszczędzić czas potrzebny na ponowną instalację.

### Wbudowane radio FM

Wbudowane radio FM oferuje gościom zwiększony komfort i pozwala uniknąć dodatkowych inwestycji w odbiorniki.

### Możliwość sprzedaży na rynku wtórnym

Telewizor można łatwo przestawić z ustawień komercyjnych na ustawienia użytkowników

indywidualnych w celu sprzedaży na rynku wtórnym.

### Blokowanie menu instalacyjnego

Umożliwia zabezpieczenie ustawień instalacji i konfiguracji przed nieautoryzowanym dostępem, co zapewnia gościom najwyższy stopień wygody i pozwala uniknąć niepotrzebnych kosztów związanych z przeprogramowaniem.

### 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.

### 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.

### Crystal Clear III

System Crystal Clear III to połączenie całej gamy ulepszeń zapewniających lepszy obraz. Należą do nich: filtr grzebieniowy 2D, dynamiczny kontrast, przesunięcie balansu bieli do niebieskiego odcienia czy optymalizacja poziomu zieleni, dzięki którym można uzyskać realistyczne kolory.

### Filtr grzebieniowy 2D

Filtr grzebieniowy 2D umożliwia oddzielenie informacji o chrominancji (kolorze) i luminancji (jasności) w sygnale wideo, oraz ich oddzielne przetwarzanie w celu zwiększenia rozdzielczości obrazu i zminimalizowania zniekształceń.

### Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround to technologia umożliwiająca uzyskanie zoptymalizowanego efektu dźwięku przestrzennego, dającego wrażenie korzystania z systemu Dolby Pro Logic bez konieczności instalowania dodatkowych głośników tylnych. Dzięki temu słuchacze mogą całkowicie zanurzyć się w program telewizyjny.

# Dane techniczne

## Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 4:3
- Przekątna ekranu (cale): 20 cali
- Przekątna ekranu (cm): 51 cm
- Rozdzielczość panelu: 640 x 480p
- Jasność: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Filtr grzebieniowy 2D, Funkcja Active Control, Funkcje poprawy koloru, Crystal Clear III, Skanowanie progresywne, Regulacja ostrości
- Współczynnik kontrastu (typowy): 800:1
- Typ ekranu: LCD VGA z aktywną matrycą TFT
- Czas reakcji (standardowy): 16 ms
- Kąt widzenia (poziomy): 178 stopni
- Kąt widzenia (pionowy): 178 stopni
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwodblaskową

## Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 640 x 480, 60 Hz, 67 Hz, 72 Hz, 75 Hz
- Formaty wideo: 640 x 480p – 2 Fh, 720 x 576p – 2 Fh

## Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Wejście antenowe: 75 ohm, koncentryczne (IEC75)
- Pasma tunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF, FM
- System TV: PAL, PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Liczba zaprogramowanych kanałów: 99
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Wyświetlacz tunera: PLL

## Udogodnienia

- Łatwa instalacja: Auto instalacja kanałów (ACI), Automatyczne programowanie Autostore, Dostrajanie, Cyfrowa pętla strojenia PLL, Nazwa programu, Bezprzewodowe inteligentne ładowanie
- Łatwa obsługa: Radio FM, Przyciski sterujące umieszczone z boku, Smart Picture, Smart Sound
- Wygoda użytkownika: Funkcje hotelowe, Wyłącznik czasowy
- Ustawienia formatu ekranu: Kompresja 16:9, 4:3, 4:3 expand
- Pilot: Telewizor
- Typ pilota zdalnego sterowania: RCFE05SMU00
- Języki menu ekranowego: angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański

- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (10 stron)
- Pozostałe wygody: Blokada Kensington
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 100 x 100 mm
- Funkcje dotyczące telegazety: Fast text

## Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 5 W
- System dźwięku: Nicam Stereo, Virtual Dolby Surround
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności

## Głośniki

- Wbudowane głośniki: 2

## Możliwości połączeń

- Liczba złącz Scart: 1
- Złącza z przodu/z boku: Wejście audio L/P, Wejście CVBS, Wyjście słuchawek, Wejście S-video
- Złącze Ext 1 Scart: Złącze audio L/P, Wejście i wyjście CVBS, RGB
- Inne połączenia: Antena IEC75, DVI-I, Antena FM, Wejście audio PC

## Moc

- Zasilanie sieciowe: 110–240 V, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–40°C
- Zużycie energii: 55W Normal operation W

## Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający, Pilot, Podstawa na biurko, Instrukcja obsługi
- Akcesoria opcjonalne: Wireless SmartLoader 22AV1120

## Wymiary

- Szerokość urządzenia: 506 mm
- Wysokość urządzenia: 446 mm
- Głębokość urządzenia: 77 mm
- Waga produktu: 8,1 kg
- Szerokość pudełka: 684 mm
- Wysokość pudełka: 500 mm
- Głębokość pudełka: 213 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 10,3 kg
- Szerokość (z podstawą): 506 mm
- Wysokość (z podstawą): 490 mm
- Głębokość (z podstawą): 246 mm



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 5.0.8

EAN: 87 10895 92602 7

© 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](http://www.philips.com)