

Philips
Profesjonalny telewizor
LED z technologią
Ambilight Spectra 2

107 cm (42") Signature

LED
DVB-T2/T/C MPEG 2/4

42HFL7009D



Wyróżnij się z tłumu!

dzięki rozwiązaniu OXIGEN i technologii Ambilight

Najnowszy, ultracienki telewizor LED z wciągającą technologią Ambilight będzie się prezentował na ścianie niczym obraz. Pełen zestaw funkcji hotelowych i rozwiązanie Philips OXIGEN sprawiają, że spełnia on najwyższe wymagania.

Philips OXIGEN — wyjątkowe możliwości połączeń i zarządzania

- Philips OXIGEN — najnowsze technologie łączności przy najniższym łącznym koszcie
- Aplikacje Smart TV zawierające wiele specjalnych usług dla dobrych gospodarzy
- Kontrola aplikacji pozwala dodawać, sortować i usuwać aplikacje przy minimalnym wysiłku
- SmartInfo umożliwia dostęp do interaktywnych stron z informacjami hotelowymi
- SmartInstall ułatwia zdalną konfigurację i konserwację
- Miracast i DirectShare — udostępnianie filmów i muzyki w telewizorze

Zaawansowane funkcje hotelowe i możliwość rozbudowy

- Telewizor LED Full HD — zachwycający obraz LED o niewiarygodnym kontraście
- Dwustronny system Ambilight Spectra potęguje wrażenia wizualne
- Wbudowany system IPTV ma zagwarantować optymalne, spersonalizowane interaktywne doświadczenie.
- Technologia Easy 3D pozwalająca zanurzyć się w świecie obrazów 3D
- Protokół Serial Xpress do systemów interaktywnych
- Zgodność z MyChoice to ciągłe korzyści finansowe
- Wbudowana karta Wi-Fi do bezprzewodowego korzystania z technologii Smart TV



PHILIPS

Zalety

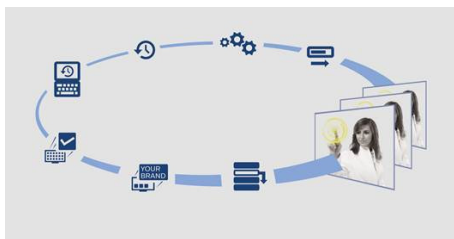
Easy 3D

Technologia Easy 3D gwarantuje długie godziny przyjemności podczas oglądania obrazów trójwymiarowych — bez migotania i zakłóceń. Kompatybilne okulary 3D są lekkie i nie potrzeba do nich baterii. Ciesz się technologią 3D w zaciszu własnego domu już dziś!

Kontrola aplikacji

Kontrola aplikacji pozwala dostarczyć gościom ich wymarzone aplikacje telewizyjne. Możesz w dowolny sposób dodawać, usuwać i sortować wszystkie aplikacje. Co więcej, możesz nawet skopiować te ustawienia do dowolnego innego telewizora bez konieczności jego konfigurowania! Możesz też tworzyć różne profile i szybko je przełączać. Masz możliwość zapewnienia gościom apartamentów dostęp do aplikacji wideo dla łączy o wysokiej przepustowości, a gościom pozostałych pokoi — aplikacji dla łączy o niskiej przepustowości. Dzięki kontroli aplikacji Ty i Twoi goście macie gwarancję zadowolenia.

SmartInstall



SmartInstall sprawia, że konfiguracja i konserwacja telewizorów przebiega bezproblemowo. Dzięki prostemu narzędziu internetowemu można zdalnie skonfigurować telewizory bez konieczności odwiedzania pokoi! Pozwala to oszczędzić czas i zapewnia spokój gości. Bez względu na to, czy trzeba zaktualizować strony z informacjami o hotelu, czy zainstalować nowe kanały, SmartInstall poradzi sobie ze wszystkim.

Philips OXIGEN

Philips OXIGEN to kompletne rozwiązanie, które zapewnia dostęp do wszystkich funkcji niezbędnych w przypadku telewizorów hotelowych. Innowacyjne funkcje mają dać

zarówno gościom, jak i profesjonalistom z branży dostęp do najnowszych połączeń, pozwalając jednocześnie utrzymać koszty użytkowania na najniższym poziomie. Rozwiązanie OXIGEN oferuje dostęp do internetowych aplikacji w chmurze i gwarantuje, że urządzenia mobilne mogą komunikować się z telewizorem, podczas gdy narzędzia do zdalnego zarządzania oraz dodatkowe możliwości zysków optymalizują dochód przez cały okres użytkowania produktu.

Ambilight Spectra 2



Odkryj nowy wymiar wrażeń wizualnych dzięki technologii Ambilight Spectra 2! Ta opatentowana technologia firmy Philips powiększa ekran, emitując z dwóch stron telewizora poświatę rzucaną na ścianę za telewizorem. Technologia Ambilight automatycznie dostosowuje kolor i jasność poświaty tak, aby pasowały do wyświetlanego na ekranie obrazu. Dzięki funkcji dostosowywania do koloru ściany barwa poświaty jest zawsze idealna, niezależnie od odcienia ściany.

Miracast i DirectShare



Nasze telewizory umożliwiają Twoim gościom przeglądanie treści na dużym ekranie bezprzewodowo i bez wysiłku. Dzięki naszemu otwartemu podejściu do systemów operacyjnych usługa jest zgodna zarówno z

urządzeniami pracującymi pod kontrolą systemu iOS, jak i Android. Ponadto bezpieczny system udostępniania chroni Twoich gości. Zdjęcia, filmy i muzyka — dzięki funkcjom Miracast i DirectShare można z nich korzystać i udostępniać je w telewizorze.

SmartInfo



SmartInfo pozwala na przesyłanie gościom informacji hotelowych lub miejskich. Goście mogą korzystać z interaktywnej strony hotelowej nawet wtedy, gdy telewizor nie jest podłączony do Internetu ani intranetu. Możesz z łatwością regularnie aktualizować zawarte na niej treści, by dostarczać gościom aktualne informacje dotyczące bieżącej oferty hotelu.



OXIGEN

Wyjątkowa łączność i funkcja zarządzania Philips OXIGEN to kompletne rozwiązanie, które zapewnia dostęp do wszystkich funkcji niezbędnych w przypadku telewizorów hotelowych. Innowacyjne funkcje mają dać zarówno gościom, jak i profesjonalistom z branży dostęp do najnowszych połączeń, pozwalając jednocześnie utrzymać koszty użytkowania na najniższym poziomie. Rozwiązanie OXIGEN oferuje dostęp do internetowych aplikacji w chmurze i gwarantuje, że urządzenia mobilne mogą komunikować się z telewizorem, podczas gdy narzędzia do zdalnego zarządzania oraz dodatkowe możliwości zysków optymalizują dochód przez cały okres użytkowania produktu.

Dane techniczne

Oxigen

- SmartInstall: edycja kanałów w trybie off-line, edycja ustawień w trybie off-line, instalacja zdalna, tworzenie profilu SmartInfo, aktualizacja oprogramowania
- SmartInfo: Wyświetlanie zdjęć jako pokaz slajdów oraz wyszukiwarka, interaktywne szablony
- Aplikacje Smart TV: aplikacje w chmurze przeznaczone dla telewizorów hotelowych
- Kontrola aplikacji: Wiele profili aplikacji SmartTV
- Udostępnianie: Bezpieczne parowanie, DirectShare DLNA Wi-Fi Direct, Wi-Fi Miracast

Obraz/wyświetlacz

- Wyświetlacz: LED Full HD
- Długość przekątnej ekranu: 42 cali / 107 cm
- Format obrazu: 16:9
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Jasność: 300 cd/m²
- Kąt widzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.)
- Funkcje poprawy obrazu: Funkcja Active Control z czujnikiem oświetlenia, Digital Crystal Clear

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

- Obraz z komputera: rozdzielczość do 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Wejście wideo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, rozdzielczość do 1920 x 1080p

Tuner/Odbiór/Transmisja

- Wejście antenowe: 75 omów, koncentryczne (IEC75)
- Pasma tunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Telewizja cyfrowa: DVB-T MPEG2/MPEG4, DVB-C MPEG2/MPEG4, DVB-T2, HbbTv (UE)
- System TV: PAL, SECAM
- Odtwarzanie wideo: PAL, SECAM, NTSC
- Odtwarzanie IP: Multicast IGMP, Unicast

Dźwięk

- System dźwięku: Incredible Surround

Możliwości połączeń

- Liczba złącz USB: 1
- Liczba połączeń HDMI: 3
- Liczba złącz komponentowych (YPbPr): 1
- Liczba złącz Scart (RGB/CVBS): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, Tryb gotowości
- Inne połączenia: Antena IEC75, Wyjście na słuchawki, Wejście PC VGA + wejście audio L/P, Wyjście głośnikowe w łazience, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (optyczne)
- Funkcje dotyczące połączeń: Interfejs Serial Xpress, Sterowanie telewizorem za pośrednictwem WIXP / JAPIT, Wyjście IR, Złącze RJ-48, Szybka kontrola w pętli podczerwieni, Włączanie przez przewód Scart
- Bezprzewodowa sieć LAN: 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
- Wake-up on LAN: Ekologiczny tryb gotowości w systemach IP

Udogodnienia

- Łatwa instalacja: Plug & Play, Zaawansowany tryb hotelowy, Auto system strojenia (ATS), Cyfrowa pętla strojenia PLL, Auto instalacja kanałów (ACI), Nazwa programu, Automatyczne nadawanie nazw, Automatyczne programowanie Autostore, Klonowanie ustawień telewizora przez złącze USB, Klonowanie ustawień telewizora za pomocą fal radiowych, Klonowanie ustawień telewizora przez IP, Blokowanie menu instalacyjnego, Zabezpieczenie dostępu do menu, Blokada kontroli joysticka
- Łatwa obsługa: Domyślne ustawienie głośności (AVL), 1 lista kanałów analogowych i cyfrowych, Wyświetlanie na ekranie, Lista programów, Joystick sterujący, Graficzny interfejs użytkownika
- Wygoda użytkownika: Funkcje hotelowe, Automatyczne włączanie, Energooszczędne/szybkie uruchamianie, Komunikat powitalny, Kanał początkowy, Ograniczenie głośności, Wyłącznik czasowy
- Interaktywne funkcje hotelowe: Zgodność z panelem przyłączeniowym, Blokada automatycznej aktualizacji kanałów, Blokada pobierania oprogramowania metodą OTA, VSecure, MyChoice
- Tryb ograniczony: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Zegar: Zegar wyświetlany na ekranie, Wyłącznik czasowy, Zegar z budzikiem, Zgodność z zegarem zewnętrznym
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): Elektroniczny program na 8 dni, Elektroniczny program na bieżący i następny dzień, IP EPG
- Ustawienia formatu ekranu: Format filmowy 16:9, Panoramiczny, Duże powiększenie, Automatyczne wybieranie formatu
- Typ pilota zdalnego sterowania: 22AV1409A/12 (RC6)
- Pilot zdalnego sterowania: Wskaźnik niskiego poziomu baterii, Zabezpieczenie przed kradzieżą baterii
- Możliwość aktualizacji oprogramowania sprzętowego i ustawień: przez USB, fale radiowe i IP
- Obsługa programu Skype: Przy użyciu dodatkowej kamery
- Blokada zabezpieczająca: Blokada Kensington

Healthcare

- Kontrola: Uniwersalny pilot zdalnego sterowania, Biały zgodny pilot zdalnego sterowania
- Udogodnienia: Wyjście na słuchawki, Wyciszanie niezależnego głośnika głównego
- Bezpieczeństwo: Zgodny z systemami wzywania pomocy, Podwójna izolacja, klasa II

Zastosowania multimedialne

- Połączenia multimedialne: USB, Sieć LAN
- Odtwarzane formaty wideo: Obsługa kodeków: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, AVI, MKV
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WMA

(od wersji 2 do wersji 9.2), LPCM, M4A, MPEG1 L1/2

- Odtwarzane formaty obrazów: JPEG, BMP, GIF, PNG

Ambilight

- Funkcje Ambilight: Ambilight Spectra 2
- System oświetlenia Ambilight: Kolorowa dioda LED

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V, 50/60 Hz
- Etykieta energetyczna UE: 33 W
- Klasa energetyczna: A++
- Roczne zużycie energii: 48 kWh
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,3 W
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Funkcje oszczędzania energii: Tryb EcoMode, Wyłączanie obrazu (dla radia)

Charakterystyka ekologiczna

- Bezpieczeństwo: Obudowa trudnopalna
- Energooszczędny tryb gotowości
- SmartPower Eco

Wymiary

- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 952,2 x 557,1 x 69,6 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 952,2 x 617,7 x 213,1 mm
- Waga produktu: 10,4 kg
- Waga produktu (z podstawą): 11,7 kg
- Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA: 200 x 200 mm

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot zdalnego sterowania, Baterie do pilota zdalnego sterowania, Przewód zasilający, Obracana podstawa stołowa, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Konfigurowalny pilot 22AV8573/00, Zewnętrzny moduł zegara 22AV1120C, Pilot zdalnego sterowania do telewizorów szpitalnych 22AV1109H, Kamera USB do Skype'a PTA317/00



Data wydania 2015-12-02

Wersja: 2.8.1

12 NC: 8670 001 15226
EAN: 87 12581 72224 1

© 2015 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

* Zużycie energii jest wyrażane w kWh na rok, w oparciu o pobór mocy telewizora działającego 4 godziny dziennie przez 365 dni. Dokładne zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.
* 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.
* Typowy pobór mocy w trybie włączenia mierzony zgodnie z normą IEC62087 Ed 2.
* Dostępność funkcji będzie zależała od sposobu realizacji wybranego przez osobę integrującą system.