



Monitor P-Line

- 140 cm (55")
- Z systemem Android
- 500 cd/m²

55BDL5055P/00

Solidny i wszechstronny

Trwały, jasny monitor 24/7.

Solidny, profesjonalny monitor P-Line Full HD doskonale sprawdzi się w trudnych warunkach. Wytrzymałe podzespoły umożliwiają korzystanie z urządzenia zarówno w kuchni, jak i w maszynowni. Szeroki kąt widzenia sprawia, że informacje na ekranie są dobrze widoczne.

Korzyści

Doskonały obraz. Solidna konstrukcja.

- Procesor Android SoC. Aplikacje natywne i internetowe
- D-image: precyzyjne obrazowanie medyczne
- Ekran IPS: bogata głębia koloru widoczna pod każdym kątem
- Solidna metalowa obudowa

Prosta konfiguracja. Pełna kontrola.

- CMND & Control. Praca, aktualizacja, konserwacja.
- CMND & Create. Opracuj i uruchom swoje własne treści.
- CMND & Deploy. Zdalne instalowanie i włączanie aplikacji
- Zintegrowane gniazdo mPCIe do opcjonalnego modułu 4G/LTE
- Funkcja Proof of Play dla zawartości systemu Android. Będziesz wiedzieć, co jest odtwarzane

Solidne rozwiązanie

- FailOver. Gwarantujemy, że Twój monitor nigdy nie zgaśnie
- Gniazdo OPS. Podłącz w pełni zasilany komputer bez użycia przewodów
- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem
- Zintegrowana przeglądarka HTML5. Odtwarzaj i obsługuj zasoby internetowe

PHILIPS

Cechy

Z systemem Android

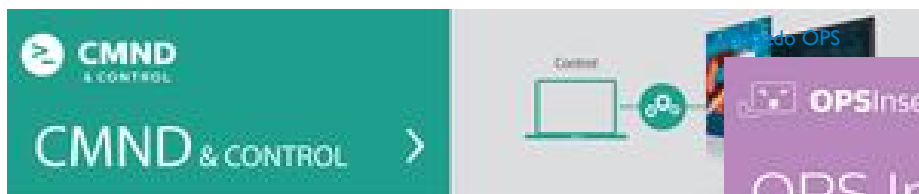
Steruj monitorem za pomocą połączenia internetowego. Profesjonalne monitory Philips z systemem Android są zoptymalizowane pod kątem aplikacji natywnych dla systemu Android, można również instalować aplikacje internetowe bezpośrednio na nich. Wbudowany harmonogram ułatwia uruchamianie aplikacji i zawartości według pory dnia.

D-image



Ten monitor profesjonalny Philips został fabrycznie skalibrowany, aby spełniał kliniczne standardy zgodności w zakresie skali szarości. Obraz o optymalnej jakości uzyskany za pomocą monitora można wykorzystać do przeglądania obrazów medycznych w gabinetach lekarskich i salach wykładowych.

CMND & Control



Uruchom sieć monitorów przez połączenie lokalne (LAN). CMND & Control umożliwia wykonywanie ważnych funkcji, takich jak sterowanie wejściami i monitorowanie stanu monitorów. Niezależnie od tego, czy obsługujesz jeden ekran czy 100.

CMND & Create

Przejmij kontrolę nad treściami dzięki CMND & Create. Interfejs typu „przeciągnij i upuść” ułatwia publikowanie własnych treści — niezależnie od tego, czy jest to specjalne menu czy informacja firmowa. Wstępnie załadowane szablony i zintegrowane widżety zapewniają, że zdjęcia, tekst i filmy będą gotowe w ciągu kilku chwil.

CMND & Deploy

Szybko zainstaluj i włącz dowolną aplikację — nawet gdy jesteś poza siedzibą firmy i pracujesz zdalnie. CMND & Deploy umożliwia dodawanie i aktualizowanie własnych aplikacji oraz aplikacji ze sklepu Philips Professional Display App Store. Wystarczy zeskanować kod QR, zalogować się do sklepu i kliknąć aplikację, którą chcesz zainstalować. Aplikacja zostanie automatycznie pobrana i uruchomiona.

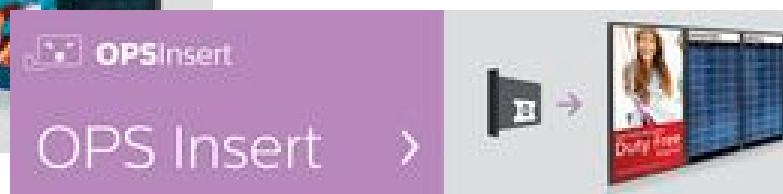
Zintegrowane gniazdo mPCIe

Łatwo podłącz moduły 4G do profesjonalnego monitora Philips. Zintegrowane gniazdo mPCIe umożliwia komunikację monitora z innymi urządzeniami, które korzystają z tej samej łączności bezprzewodowej. Funkcja ta doskonale sprawdza się w przypadku instalacji wyświetlaczy w miejscach takich jak banki czy budynki rządowe, gdzie nie można podłączać urządzeń do sieci lokalnej.

Tryb awaryjny (FailOver)



Goście siedzący w sali konferencyjnej lub poczekalni nigdy nie zobaczą czarnego ekranu. Dzięki trybowi FailOver profesjonalny monitor Philips będzie automatycznie przełączać między głównymi a dodatkowymi wejściami, sprawiając, że na ekranie zawsze będzie wyświetlana zawartość, nawet jeśli wejście główne wyłączy się. Wystarczy skonfigurować listę alternatywnych wejść, aby mieć pewność, że ekran nie zgaśnie.



Zintegruj w pełni zasilany komputer lub moduł CRD50 z systemem Android bezpośrednio z profesjonalnym monitorem Philips. Gniazdo OPS zawiera wszystkie połączenia potrzebne do uruchomienia rozwiązania typu slot-in, w tym zasilacz.

Specyfikacje

Prosimy pamiętać, że jest to ulotka przedsprzedażowa. Treść ulotki jest zgodna z naszą najlepszą wiedzą w momencie publikacji i w odniesieniu do danego kraju (podane powyżej). Treść ulotki może ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za treść ulotki.

Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cale)	54,64 cali
Przekątna ekranu (cm)	138,8 cm
Rozdzielczość panelu	1920 x 1080 pikseli
Optymalna rozdzielczość	1920 x 1080 przy 60 Hz
Jasność	500 cd/m ²
Współczynnik kontrastu (typowy)	1300:1
Dynamiczny współczynnik kontrastu	500 000:1
Format obrazu	16:9

Czas reakcji (standardowy)	8 ms
Rozmiar plamki	0,63 x 0,63 mm
Kolory wyświetlacza	1,07 miliarda
Kąt widzenia (poziomy)	178 stopnie
Kąt widzenia (pionowy)	178 stopnie
Funkcje poprawy obrazu	Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down Filtr grzebienny 3D Kompensacja ruchu bez przepłotu 3D MA bez przepłotu Dynamiczna poprawa kontrastu Skanowanie progresywne

System operacyjny	Android 5.1.1	Funkcjonalna komora
Możliwości połączeń		Moc
Wejście wideo	DisplayPort (1.2) HDMI (x2) DVI-D VGA (przez DVI)	Pobór mocy w trybie gotowości < 0,5 W Zasilanie sieciowe 100–240 V AC; 50–60 Hz Pobór mocy (typowy) 110 W Pobór mocy (EPA 7.0) 90,93 W
Wyjście wideo	Złącze DisplayPort DVI-I	Warunki eksploatacji
Wejście audio	Gniazdo 3,5 mm	Zakres temperatur (eksploatacja) Od 0 do 40 °C Zakres temperatur (przechowywanie) Od -20 do 60 °C Wilgotność względna 20–80 (eksploatacja), 5–95 (przechowywanie) % Wysokość Średni okres międzyawaryjny (MTBF) 60 000 godzin
Wyjście audio	Gniazdo 3,5 mm	
Inne połączenia	mPCIe microSD micro-USB Gniazdo zasilania USB (5 V, 2 A) OPS USB, typ A USB, typ B	
Zdalne sterowanie	RJ45 RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm	
Opcjonalna obsługa Wi-Fi	wymaga modułu Wi-Fi i anten zewnętrznych	Dźwięk
Obsługiwana rozdzielczość ekranu		Wbudowane głośniki 2 x 10 W RMS
Formaty komputerowe	3840 x 2160, 30 Hz (tryb kafelków) 1920 x 1080, 60 Hz 1440 x 900, 60 Hz 1366 x 768, 60 Hz 1360 x 768, 60 Hz 1280 x 800, 60 Hz 1280 x 768, 60 Hz 1024 x 768, 60 Hz 800 x 600, 56 Hz, 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz 640 x 480, 60 Hz, 67 Hz, 72 Hz, 75 Hz	Akcesoria
Formaty wideo	1080p, 50, 60 Hz 1080i, 50, 60 Hz 720p, 50, 60 Hz 576i, 50 Hz 576p, 50 Hz 480p, 60 Hz 480i, 60 Hz	Akcesoria w zestawie Pilot Baterie do pilota Skrócona instrukcja obsługi Przewód RS232 Przewód zasilający sieciowy Kołki do wyrównywania krawędzi Podkładki do wyrównywania krawędzi Akcesoria opcjonalne Zestaw do kalibracji kolorów (CCK4602) Akcesoria w zestawie Instrukcja Logo Philips Przewód RS232 do połączenia łańcuchowego Śruba radełkowana BM04642/00 Podstawa
Wymiary		Zastosowania multimedialne
Szerokość urządzenia	1228,6 mm	Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB AAC AIF AIFF M4A MP3 WAV WMA ASF LPCM M3U MP4 BMP GIF JPEG JPG PDF Odtwarzanie wideo przez złącze USB M2TS M4V MK3D MKV MP4 MPEG MPG MTS TS TTS VOB WMV
Wysokość urządzenia	699,4 mm	
Głębokość urządzenia	56,8 mm	
Szerokość urządzenia (w calach)	48,4 cali	
Wysokość urządzenia (w calach)	27,6 cali	
Głębokość urządzenia (w calach)	2,3 cali	
Szerokość osłony	6,5 mm	
Waga produktu (funty)	55,6 lb	
Waga produktu	25,2 kg	
Mocowanie zgodne ze standardem VESA	400 x 400 mm, M6	
Udogodnienia		
Orientacja	Pozioma Pionowa	
Efekt mozaiki	Do 15 x 15	
Kontrola klawiatury	Ukryta Blokowany	
Pętla sygnału	IR Loophthrough	
Sterowanie przez sieć	RJ45 HDMI (jeden przewód) Smart Power	
Funkcje energooszczędne		
Funkcje ochrony ekranu	Przesunięcie piksela, niska jasność	
Łatwa instalacja	Wyjście zasilacza	Różne
		Języki menu ekranowego (OSD) angielski francuski niemiecki

Certyfikaty

hiszpański
polski
turecki
rosyjski
włoski
chiński uproszczony
chiński (tradycyjny)
arabski
japoński
duński
holenderski
fiński
norweski
portugalski
szwedzki
EnergyStar 7.0
CE
FCC, klasa B
CCC

BSMI
CB
PSE
VCCI
CECP
EAC
PSB
UL
3-letnia gwarancja

Gwarancja

Wewnętrzny odtwarzacz

Procesor	Ośmiordzeniowy Cortex A53 1,5 GHz
Procesor graficzny	PowerVR SGX6110
Pamięć	2 GB DDR3
Pamięć masowa	16 GB EMMC



Dane wkrótce ulegną
zmianie
2019, Maj 12
Version: 6.2.1
EAN: 8712581742249

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. lub odpowiednich podmiotów.

www.philips.com