

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



**PHILIPS**

Professional Display Solutions

Nazwa **Monitor Philips D-Line 50BDL4550D/00**

Cena **5 788,00 zł**

Producent **Philips**

## OPIS PRODUKTU

Specyfikacja techniczna

Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cale)

49,5 cala

Przekątna ekranu (cm)

125,7 cm

Rozdzielczość panelu

3840 x 2160

Optymalna rozdzielczość

3840 x 2160 przy 60 Hz

Jasność

500 cd/m<sup>2</sup>

Współczynnik kontrastu (typowy)

4000:1

Dynamiczny współczynnik kontrastu

500 000:1

Format obrazu

16:9

Czas reakcji (standardowy)

8 ms

Rozmiar plamki

0,2854 x 0,2854 mm

Kolory wyświetlacza

1,07 miliarda

Kąt widzenia (poziomy)

178 stopni

Kąt widzenia (pionowy)

178 stopni

Funkcje poprawy obrazu

Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down  
Filtr grzebieniowy 3D  
Kompensacja ruchu bez przepłotu  
3D MA bez przepłotu  
Dynamiczna poprawa kontrastu  
Skanowanie progresywne  
System operacyjny  
Android 8,0  
Technologia panelu  
VA  
Możliwości połączeń  
Wejście wideo  
DisplayPort 1.2 (x1)  
DVI-I (x1)  
HDMI 2.0 (x2)  
USB 2.0 (x2)  
Wyjście wideo  
DisplayPort 1.2 (x1)  
HDMI 2.0 (x1)  
Wejście audio  
Gniazdo 3,5 mm  
Wyjście audio  
Gniazdo 3,5 mm  
Zdalne sterowanie  
RJ45  
RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm  
IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm  
Obsługiwana rozdzielczość ekranu  
Formaty komputerowe  
1920 x 1080, 60 Hz  
1024 x 768, 60 Hz  
1280 x 1024, 60 Hz  
1280 x 720, 60 Hz  
1440 x 900, 60 Hz  
1600 x 900, 60 Hz  
1680 x 1050, 60 Hz  
3840 x 2160; 30, 60 Hz  
640 x 480, 60 Hz  
800 x 600, 60 Hz  
Formaty wideo  
1080i, 50, 60 Hz  
576i, 50 Hz  
576p, 50 Hz  
480p, 60 Hz  
480i, 60 Hz  
1080p, 50, 60 Hz  
2160p, 24, 30, 60 Hz  
720p, 50, 60 Hz  
Wymiary  
Szerokość urządzenia  
1128,4 mm  
Wysokość urządzenia  
649,0 mm  
Głębokość urządzenia  
63,5 mm

Szerokość urządzenia (w calach)  
44,43 cala  
Wysokość urządzenia (w calach)  
25,55 cala  
Głębokość urządzenia (w calach)  
2,50 cala  
Szerokość ramki  
14,9 mm (nawet ramka)  
Waga produktu (funty)  
32,52 lb  
Waga produktu  
14,75 kg  
Mocowanie zgodne ze standardem VESA  
400 (poz.) x 400 (pion.) mm, M6  
Udogodnienia  
Orientacja  
Poziomo (24/7)  
Pionowo (24/7)  
Efekt mozaiki  
Do 15 x 15  
Kontrola klawiatury  
Ukryta  
Blokowany  
Pętla sygnału  
RS232  
IR Loophthrough  
Złącze DisplayPort  
HDMI  
Sterowanie przez sieć  
RS232  
Funkcje energooszczędne  
Smart Power  
Funkcje ochrony ekranu  
Przesunięcie piksela, niska jasność  
Moc  
Pobór mocy w trybie gotowości  
< 0,5 W  
Zasilanie sieciowe  
100–240 V AC; 50–60 Hz  
Pobór mocy (typowy)  
100 W  
Zużycie (maks.)  
132 W  
Klasa energetyczna  
G  
Warunki eksploatacji  
Zakres temperatur (eksploatacja)  
Od 0 do 40 °C  
Zakres temperatur (przechowywanie)  
Od -20 do 60 °C  
Wysokość  
Od 0 do 3000 m  
Średni okres międzyawaryjny (MTBF)  
50 000 godziny  
Zakres wilgotności (podczas pracy) [RH]

20–80% RH (bez skraplania)  
Zakres wilgotności (podczas przechowywania) [RH]  
5–95% RH (bez skraplania)  
Dźwięk  
Wbudowane głośniki  
2 x 10 W RMS  
Akcesoria  
Akcesoria w zestawie  
Skrócona instrukcja obsługi  
Przewód RS232  
Przewód zasilający sieciowy  
Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m)  
Pilot zdalnego sterowania i baterie AAA  
Akcesoria w zestawie  
Przewód RS232 do połączenia łańcuchowego  
Logo Philips (x1)  
Pokrywa przełącznika sieciowego  
Pokrywa gniazda USB (x1)  
Śruby  
Podstawa  
BM05922 (opcjonalna)  
Zastosowania multimedialne  
Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB  
AAC  
HEAAC  
MPEG  
Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB  
BMP  
JPEG  
PNG  
Odtwarzanie wideo przez złącze USB  
MPEG  
H.263  
H.264  
H.265  
VP8  
Różne  
Języki menu ekranowego (OSD)  
angielski  
francuski  
niemiecki  
hiszpański  
polski  
turecki  
rosyjski  
włoski  
chiński uproszczony  
chiński (tradycyjny)  
arabski  
japoński  
duński  
holenderski  
fiński  
norweski  
portugalski

szwedzki  
Certyfikaty  
CE  
CCC  
RoHS  
BSMI  
CB  
VCCI  
CU  
EMF  
EnergyStar 8.0  
ETL  
FCC, klasa A  
PSB  
Gwarancja  
3-letnia gwarancja  
Wewnętrzny odtwarzacz  
Procesor  
2 x A53 + 2 x A73  
Procesor graficzny  
ARM Mali G51  
Pamięć  
3 GB DDR  
Przechowywanie  
32 GB eMMC  
Zawartość opakowania.  
Pozostała zawartość opakowania  
Skrócona instrukcja obsługi  
Przewód RS232  
Przewód zasilający sieciowy  
Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m)  
Pilot zdalnego sterowania i baterie AAA