

## 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 55BDL4550D/00**

Cena **5 017,30 zł**

Producent **Philips**

## OPIS PRODUKTU

Specyfikacja techniczna

Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cale)

54,6 cala

Przekątna ekranu (cm)

138,7 cm

Rozdzielczość panelu

3840 x 2160

Optymalna rozdzielczość

3840 x 2160 przy 60 Hz

Jasność

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

Współczynnik kontrastu (typowy)

5000:1

Format obrazu

16:9

Czas reakcji (standardowy)

9 ms

Rozmiar plamki

0,315 x 0,315 mm

Kolory wyświetlacza

1,07 miliarda

Kąt widzenia (poziomy)

178 stopni

Kąt widzenia (pionowy)

178 stopni

System operacyjny

Android 8,0

Dynamiczny współczynnik kontrastu

500 000:1

Technologia panelu

VA

Funkcje poprawy obrazu

Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down

Filtr grzebieniowy 3D

3D MA bez przeplotu

Dynamiczna poprawa kontrastu

Kompensacja ruchu bez przeplotu

Skanowanie progresywne

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

1680 x 1050, 60 Hz

1600 x 900, 60 Hz

1024 x 768, 60 Hz

1280 x 1024, 60 Hz

1280 x 720, 60 Hz

1440 x 900, 60 Hz

3840 x 2160; 30, 60 Hz

640 x 480, 60 Hz

800 x 600, 60 Hz

Formaty wideo

1080i, 50, 60 Hz

576p, 50 Hz

576i, 50 Hz

480p, 60 Hz

480i, 60 Hz

1080p, 50, 60 Hz

2160p, 24, 30, 60 Hz

720p, 50, 60 Hz

Wymiary

Szerokość urządzenia

1241,8 mm

Wysokość urządzenia

712,6 mm

Głębokość urządzenia

63,6 mm

Szerokość urządzenia (w calach)  
48,89 cala  
Wysokość urządzenia (w calach)  
28,20 cala  
Głębokość urządzenia (w calach)  
2,50 cala  
Szerokość ramki  
13,9 mm (nawet ramka)  
Waga produktu (funty)  
36,60 lb  
Waga produktu  
16,6 kg  
Mocowanie zgodne ze standardem VESA  
400 (poz.) x 400 (pion.) mm, M6  
Udogodnienia  
Orientacja  
Poziomo (24/7)  
Pionowo (24/7)  
Efekt mozaiki  
Do 10 x 15  
Kontrola klawiatury  
Ukryta  
Blokowany  
Pętla sygnału  
IR Loophthrough  
Złącze DisplayPort  
HDMI  
RS232  
Sterowanie przez sieć  
RS232  
Funkcje ochrony ekranu  
Przesunięcie piksela, niska jasność  
Funkcje energooszczędne  
Smart Power  
Moc  
Pobór mocy w trybie gotowości  
0,5 W  
Zasilanie sieciowe  
100–240 V AC; 50–60 Hz  
Pobór mocy (typowy)  
178 W  
Zużycie (maks.)  
218 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

RoHS

BSMI

CB

FCC, klasa A

PSB

VCCI

CCC

CU

EMF

ETL

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