



Philips Signage Solutions  
Displej P-Line

55" (140 cm)

Panel UHD  
750? cd/m<sup>2</sup>



55BDL3117P

## Výkon a flexibilita

Jasnejší obsah s výkonom 24/7.

Zhotovený pre nepretržitú prevádzku, robustný displej Philips P-Line na digitálne zobrazovanie obstojí v skúške času. Čistý obraz v kvalite UHD a vysoký jas ho predurčujú do náročných prostredí, ako sú maloobchod, doprava či potravinársky a nápojový priemysel.

### Robustné systémové riešenie

- Energeticky úsporné automatické ovládanie podsvietenia
- FailOver zaisťuje, že sa obsah vždy prehráva
- Sofistikovanosť a inteligencia s modulom SDM-L

### Jednoduché nastavenie. Absolútna kontrola.

- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control

### Krištáľovo čistý obraz. Silné prevedenie.

- Režim D-image: klinicky presné zobrazovanie
- Robustné kovové puzdro

**PHILIPS**

# Technické údaje

## Pripojiteľnosť

- Zvukový výstup: Jack konektor 3,5 mm
- Video vstup: Display Port 1.2 (1x), DVI-I (1x), USB 2.0 (1x), HDMI 2.0 (3x)
- Zvukový vstup: 3,5 mm konektor
- Iné pripojenia: Micro SD (1x), SDM-L, Snímač teploty
- Výstup obrazu: DisplayPort 1.2 (1x), HDMI 2.0 (1x)
- Externé ovládanie: IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor, RJ45, RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor, Snímač okolitého svetla

## Obraz/Displej

- Diagonálny rozmer obrazovky (metrický): 138,7 cm
- Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch): 54,6 palec
- Pomer strán: 16:9
- Rozlíšenie panela: 3840 x 2160
- Odstup pixelov: 0,315 x 0,315 mm
- Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Jas: 750 cd/m<sup>2</sup>
- Farby displeja: 1,07 miliardy
- Pomer kontrastu (typický): 5 000:1
- Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1
- Čas odozvy (typický): 8 ms
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupň
- Technológia panelov: VA
- Opar: 25 %

## Vybavenie a vlastnosti

- Umiestnenie: Zobrazenie na šírku (24:7), Zobrazenie na výšku (24:7)
- Dlaždicové zobr. na videostene: Až 15 x 15
- Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas
- Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykateľné
- Zoslučkovanie signálu: Rozhranie DisplayPort, RS232, HDMI, Posunutie signálu IR
- Jednoduchá inštalácia: Rukoväť na prenášanie
- Funkcie úspory energie: Smart Power
- Ovládateľný cez sieť: RS232, RJ45

## Zvuk

- Vstavané reproduktory: 2 x 10 W RMS

## Príkon

- Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Spotreba (typická): 150 W
- Spotreba (max.): 300 W
- Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,5 W
- Trieda energetického štítku: G

## Podporované rozlíšenie displeja

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz,

- 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Formáty videa: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160 pri 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

## Rozmery

- Šírka prístroja: 1241,80 mm
- Hmotnosť výrobku: 20,66 kg
- Výška prístroja: 712,60 mm
- Hĺbka prístroja: 76,80 mm
- Šírka zostavy (palce): 48,89 palec
- Výška zostavy (palce): 28,06 palec
- Upevnenie na stenu: 400 x 400 mm, M6
- Hĺbka zostavy (palce): 3,02 palec
- Šírka rámu: 13,9 mm (rovnomerný rám)
- Hmotnosť produktu (v librách): 45,55 lb

## Prevádzkové podmienky

- Nadmorská výška: 0 – 3000 m
- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C
- MTBF: 50 000 hodina(y)
- Rozsah teploty (uskladnenia): -20 – 60 °C
- Rozsah vlhkosti (prevádzka) [RH]: 20 ~ 80 % RH (žiadna kondenzácia)
- Rozsah vlhkosti (uskladnenia) [RH]: 5 ~ 95 % RH (žiadna kondenzácia)

## Multimediálne aplikácie

- Prehrávanie videa z USB: H.264, Motion JPEG, MPEG1/2, WMV3
- Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, PNG
- Prehrávanie zvuku z USB: AAC, MPEG, HEAAC

## Príslušenstvo

- Zahrnuté príslušenstvo: Kryt vypínača AC, Logo Philips (1x), Napájací kábel (3x), Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkové ovládanie a batérie AAA, RS232 kábel (3 m) (1x), Kábel RS232 na zretáženie (1x), Kryt USB (1x), Kábelová svorka (3x), Súprava na zarovnanie hrán (x2)
- Stojan: BM05922 (voliteľné)

## Rozličné

- Jazyky ponuky na obrazovke: Arabčina, Holandčina, Dánčina, Angličtina, Francúzština, Fínčina, Nemčina, Taliančina, Japončina, Nórcina, Poľština, Portugálčina, Ruština, Španielčina, Švédčina, Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradičná čínština
- Záruka: 3-ročná záruka
- Regulačné schválenia: CE, FCC, Trieda A, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, EPA



**4K**  
Ultra HD



Dátum vydania  
2024-05-09

Verzia: 4.0.1

EAN: 87 12581 77873 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

[www.philips.com](http://www.philips.com)