



Philips Signage Solutions  
D-sorozatú kijelző

50"-es  
4K UHD  
500 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**



50BDL4511D

## Nyújtson több információt

Intelligens és gyors 24/7 kijelző.

Tegye feltűnőbbé mondanivalóját egy gyors, Philips D-sorozatú professzionális 4K UHD kijelzővel. A Philips által nyújtott egyedülálló képminőség biztosítja az élethű színeket és az intenzív kontrasztot. Egyszerűen megjeleníthet több forrásból származó tartalmat egyetlen képernyőn.

### Rugalmas működés

- Opcionális OPS csatlakozóaljzat
- Smart Power az energiamegtakarítás érdekében

### Ragyogó képminőség. Villámgyors processzorsebesség.

- Fekvő vagy álló tájolás szerint is elhelyezhető
- 4K UHD. Színgazdag, mély képek. Lenyűgöző kontraszt

### Egyszerű beállítás. Teljes vezérelhetőség.

- Üzemeltetés, nyomon követés és karbantartás a CMND & Control segítségével
- A SmartPlayer segítségével ütemezze, hogy mit, mikor szeretne lejátszani

### Költséghatékony rendszermegoldás

- Energiatakarékos automatikus háttérvilágítás-vezérlés
- A FailOver biztosítja, hogy a tartalomlejátszás mindig folyamatos legyen

**PHILIPS**

# Műszaki adatok

## Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 49,5 hüvelyk / 125,7 cm
- Panel felbontása: 3840 x 2160
- Optimális felbontás: 3840 x 2160, 60 Hz mellett
- Fényerő: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Dinamikus kontrasztarány: 500 000:1
- Válaszidő (tipikus): 8 ms
- Képfórmátum: 16:9
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képpont-osztásköz: 0,2854 x 0,2854 mm
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Paneltechnológia: VA
- Kontrasztarány (tipikus): 4000:1
- Pára: 25%

## Támogatott képernyőfelbontás

### Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 900	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
3840 x 2160	30, 60 Hz

### Videofórmátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
2160p	24, 30, 60 Hz

## Csatlakoztathatóság

- Videobemenet: Display Port 1.2 (1 db), DVI-I (1 db), HDMI 2.0 (2 db), USB 2.0 (2 db)
- Audióbemenet: 3,5 mm-es jack
- Videokimenet: DisplayPort 1.2 (1 db), HDMI 2.0 (1 db)
- Hangkimenet: 3,5 mm-es dugasz
- Külső vezérlés: IR (be/ki), 3,5 mm-es jack, RJ45, RS232C (be/ki), 2,5 mm-es jack
- Egyéb csatlakozások: OPS

## Kényelem

- Pozicionálás: Fekvő (24/7), Álló (24/7)
- Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, csökkentett fényerő
- Jel áthurokolása: DisplayPort, RS232, HDMI, IR áthurokolás
- Energiatakarékosági jellemzők: Smart Power

- Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható

## Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0 ~ 40 °C
- Hőmérséklet-tartomány (tárolási): -20 ~ 60 °C
- Tengerszint feletti magasság: 0 ~ 3000 m
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Páratartalom-tartomány (üzemi) [RH]: 20–80% rel. páratart. (nem kond.)
- Páratartalom-tartomány (tárolási) [RH]: 5–95% rel. páratart. (nem kond.)

## Tápellátás

- Fogyasztás (tipikus): 91 W
- Fogyasztás (max.): 190 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: 0,5 W
- Hálózati tápellátás: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Energiacímke-osztály: G

## Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W RMS

## Tartozékok

- Állvány: BM05922 (opcionális)
- Mellékelt tartozékok: Hálózati kapcsoló fedele, Philips logó (1 db), RS232 soros összefűzőkábel, Hálózati tápkábel, IR érzékelő kábele (1,8 m) (1 db), Gyors üzembe helyezési útmutató (1 db), Távvezérlő és AAA elemek, RS232 kábel, USB-csatlakozó fedél és 1 db csavar, Huzalszorító (3 db)

## Egyéb

- Képernyőn megjelenő nyelvek: arab, holland, dán, angol, francia, finn, német, olasz, japán, norvég, lengyel, portugál, orosz, spanyol, svéd, egyszerűsített kínai, török, hagyományos kínai
- Előírt jóváhagyások: CE, FCC, A osztály, CCC, RoHS, CB, BSMI, EMF, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, CECP, EAC
- Jótállás: 3 év garancia

## Multimédiás alkalmazások

- USB videolejátszás: H.263, H.264, H.265, MPEG
- USB képlejátszás: BMP, JPEG, PNG
- USB audiolejátszás: AAC, MPEG, HEAAC

## Méretetek

- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1128,4 x 649,0 x 63,5 mm
- A készülék méretei hüvelykben (Sz x Ma x Mé): 44,43 x 25,55 x 2,50 hüvelyk
- Keretvastagság: 14,9 mm (egyenletes szélességű keret)
- Fali tartó: 400 (H) x 400 (V) mm, M6
- Termék tömege: 14,75 kg
- Termék tömege (fontban): 32,52 lb

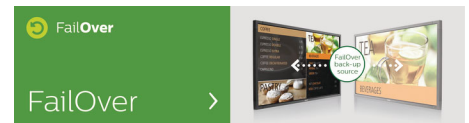
# Fénypontok

## CMND & Control



Üzemeltesse kijelzőhálózatát helyi (LAN) kapcsolaton keresztül. A CMND & Control segítségével olyan létfontosságú funkciókat végezhet, mint a bemenetek irányítása és a kijelző állapotának nyomon követése – akár egy kijelzőt kell irányítania, akár 100-at.

## FailOver (biztonsági védelem meghibásodás esetén)



A várótermektől a tárgyalókig a kijelzők felülete soha nem lehet üres. A FailOver lehetővé teszi, hogy Philips professzionális kijelzője automatikusan váltson az elsődleges és másodlagos bemenetek között, biztosítva a tartalom folytonosságát, ha az elsődleges forrás leállna. Egyszerűen csak állítsa be az alternatív bemenetek listáját, ezzel megtartva az állandóságot.

## SmartPower



A háttérvilágítás fényereje vezérelhető és előre beállítható a rendszerrel, ez akár 50%-kal is csökkentheti az energiafelhasználást, ami jelentős költségmegtakarítást eredményez.

## SmartPlayer

Változtassa USB-eszközét egy valódi, költséghatékony, digitális tartalomszolgáltatási eszközzé. Egyszerűen mentse a tartalmat (videó, hang, képek) USB-eszközére, és csatlakoztassa a kijelzőhöz. Hozzon létre lejátszási listát, gondoskodjon a tartalom ütemezéséről a képernyőmenü használatával, és élvezze saját lejátszási listáit bármikor, bárhol.

**4K**  
Ultra HD



Kiadás dátuma  
2022-11-06

Verzió: 3.0.1

12 NC: 8670 001 78311  
EAN: 87 12581 77865 1

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

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