

Philips
LCD monitor

81 cm-es (32"-es)
Digitális signage
Full HD

BDL3245E



Nyerje meg a célközönségét stílusos módon

ezzel a többfunkciós kijelzővel

A 81,28 cm-es (32"-es) kijelzőn lenyűgöző minőségben oszthatja meg célközönségével a legfontosabb információkat és marketingüzeneteket. Számos csatlakoztatási lehetősége révén ideális olyan projektekhez, ahol a gazdaságosság kulcsfontosságú.

Alacsony beszerzési és működtetési összköltség

- Smart Power az energiamegtakarítás érdekében
- Fejlett beégésvédelmi funkció

Nyilvános megtekintéshez optimalizált

- Full HD LCD-kijelző, 1920 x 1080p
- HDMI bemenet a teljes digitális nagyfelbontású kapcsolathoz egy vezetéken át

Rugalmas működés

- Hálózati vezérelhetőség: RJ45
- Működés álló módban
- VESA szerelő furatok egyszerű falra szerelhetőség érdekében
- Távmenedzselés és konfiguráció RS232 protokollon keresztül

Fenntartható és biztonságos

- Megfelel a környezetvédelmi RoHS szabványoknak

PHILIPS

Fénypontok

Full HD LCD kijelző, 1920 x 1080p

A kijelző felbontása a Full HD megjelöléssel jellemezhető. Ez a csúcstechnológiát képviselő LCD-kijelző teljes, 1080 progresszív sorba rendezett, 1920 képpontos nagy felbontású, széles képernyős megjelenítésre képes, ami az 1080 soros HD felbontással elérhető legjobb képminőséget eredményezi. Villódzásmentes, optimális fényerejű, kiváló színhűségű, progresszív pásztázású képet produkál. Vibrálóan élénk és éles képe fokozott vizuális élményt nyújt.

RJ45

A LAN-csatlakozó (RJ45) alkalmazása megkönnyíti a kijelző kezelését. Az RJ45-ös kapcsolaton keresztül egyszerűen és gyorsan elvégezhető az egyes kijelzők konfigurálása, és az egyes készülékek állapotának ellenőrzése.

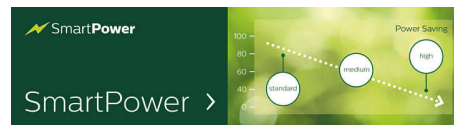
HDMI bemenet



A HDMI tömörített digitális RGB csatlakozást létesít a forrás és a képernyő

között. Az analóg jelek konvertálásának elkerülésével hibátlan képminőséget biztosít. A jel nem gyengébb, csökken a villogás és tisztább a kép. A HDMI intelligens technológiája képes megállapítani a forrás eszköz lehetséges legnagyobb felbontását. A HDMI bemenet visszafele maximálisan kompatibilis a DVI jelforrásokkal, de tartalmaz digitális hangot is. A HDMI HDCP másolásvédelmet alkalmaz.

SmartPower



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

VESA szerelő furatok

A Video Electronics Standards Association által létrehozott egységes szabvány az informatikai eszközök falra szereléséről.

Távmenedzselés: RS232

A távmenedzselés lehetővé teszi a felhasználó számára a kijelzők távolból történő beállítását az RS232 protokollon keresztül. CEC parancsokat használva bármikor teljes körűen

vezérelheti a signage hálózatban lévő összes kijelzőt.

Fejlett beégésvédelem

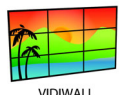
Az LCD monitorok képernyőjén hosszabb ideig látható állóképek ún. szellemképet, vagy „beégést” hozhatnak létre. Bár az LCD monitorok esetében a képbeégés nem állandósul, mégis érdemes védeni ellene a kijelzőt, különösen olyan alkalmazási területeken, ahol a hét minden napján 24 órában használják.

Keskenyebb oldalára állítható

A kijelző álló helyzetben is biztonságosan és megbízhatóan felszerelhető.

Megfelel az RoHS szabványoknak

A Philips képernyőtermékeit a veszélyes anyagokra vonatkozó szigorú korlátozó előírások (RoHS) figyelembevételével fejlesztik és gyártják, melyek tiltják a környezetre káros ólom és egyéb mérgező anyagok használatát.



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret (metrikus): 80.1 cm
- Átlós képernyőméret (hüvelyk): 31.55 hüvelyk
- Képfóratum: 16:9
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Képpont-osztásköz: 0,364 x 0,364
- Optimális felbontás: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Fényerő: 500 cd/m²
- A kijelző színei: 1,06 milliárd szín
- Kontrasztarány (tipikus): 1450:1
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Megtekintési szög tartomány (vízszintes): 178 fok
- Megtekintési szög tartomány (függőleges): 178 fok
- Képváltás: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fésűszűrő, Mozgáskompenzált deinterlész, Progresszív pásztázás, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztjavítás

Csatlakoztathatóság

- PC: VGA be, D-Sub 15HD, VGA-ki D-Sub 15HD, 1 db DVI-D, RS232, D-Sub9, RS232, D-sub9 kimenet, 1 db 3,5 mm-es PC audióbemenet, RJ45
- AV bemenet: 1 db HDMI, 1 db komponens (BNC), 1 db S-video, 2 db audió (B/J), 1 db kompozit (BNC)
- AV kimenet: 1 db kompozit (BNC), 1 db audió (L/R)

Kényelem

- Pozicionálás: Álló, Fekvő
- Kép a képen funkció: PBP, PIP, POP
- Osztott mátrix: 5 x 5
- Képernyőmentési funkciók: Pixeltolás, csökkentett fényerő
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Távvezérlőjel: Zárható
- Jel áthurkolása: RS232, VGA
- Könnyen telepíthető: Hordfogyantú
- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Képteljesítmény: Fejlett színszabályozás
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232, RJ45
- Csomagolás: Újrahasznosítható doboz

Hang

- Beépített hangszórók: 2 x 10 W

Tápellátás

- Fogyasztás (bekapcsolva): 88 W (tipikus)
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: $0,5\text{ W}$

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógépes formátumok: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Videóformátumok: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Méret

- Keret vastagsága: 36 mm/1,4"
- Készülék szélessége: 774 mm
- Termék tömege: 12,8 kg
- Készülék magassága: 468 mm
- Készülék mélysége: 116 mm
- Készülék szélessége (hüvelyk): 30,5 hüvelyk
- Készülék magassága (hüvelyk): 18,4 hüvelyk
- Fali tartó: 200 x 200 mm, 400 x 200 mm
- Készülék mélysége (hüvelyk): 4,6 hüvelyk
- Termék tömege (fontban): 28,2 font lb

Üzemeltetési feltételek

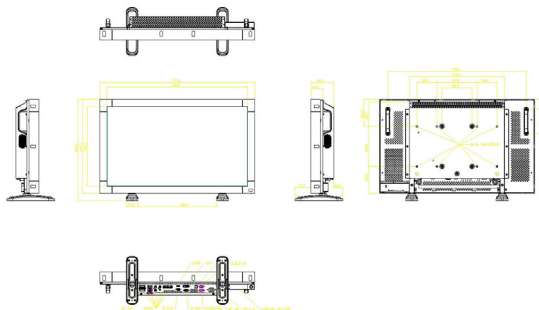
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Relatív páratartalom: 5 - 90 %

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Hálózati tápkábel, VGA kábel, Használati útmutató CD ROM-on, Gyors üzembe helyezési útmutató
- Állvány: BM03211 (opcionális)

Egyéb

- Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, olasz, lengyel, török, orosz, egyszerűsített kínai
- Jótállás: Európa/Észak-Amerika: 3 év
- Előírt jóváhagyások: CE, FCC, B osztály, UL/cUL, CCC, RoHS, C-Tick



Kiadás dátuma
2024-03-27

Verzió: 8.3.2

EAN: 87 12581 61823 0

© 2024 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