



Philips Signage Solutions
E-Line-scherm

47 inch

LED-achtergrondverlichting langs
randen
Full HD

BDL4765EL

Houd 24/7 contact met uw publiek

met de toekomstbestendige Smart-collectie

Met dit ultraslanke informatiescherm profiteert u van ultramoderne connectiviteit en content management-mogelijkheden terwijl het beheer op afstand de laagste eigendomskosten garandeert.

Geoptimaliseerd voor gebruik in het openbaar

- Full HD LED-technologie voor schitterende beelden
- IPS-technologie met extra breed scherm voor beeld- en kleurnauwkeurigheid
- Ontworpen voor continu gebruik

Innovatieve oplossingen voor informatieverstrekking

- Verbind uw scherm en deel via DLNA
- Maak verbinding met en beheer uw content via de cloud met HTML5
- Optionele OPS-sleuf
- Bekijk wat u wilt, wanneer u wilt met SmartPlayer
- Gratis en gebruiksvriendelijk content management met SmartCMS

Maximale impact van uw boodschap

- Uw netwerk op afstand beheren en bedienen via SmartControl

Oog voor u, uw bedrijf en uw publiek

- SmartPower voor energiebesparing
- Speel uw inhoud af met FailOver

PHILIPS

Kenmerken

Full HD LED-technologie

Witte LED's zijn Solid State-apparaten die sneller op volle sterkte licht geven, waardoor ze snel klaar zijn voor gebruik. LED's bevatten geen kwik en kunnen dus milieuvriendelijk worden weggegooid en gerecycled. Met LED's kan LCD-achtergrondverlichting makkelijker worden gedimd, waardoor de contrastverhouding super hoog is. Dankzij de consistente helderheid op het scherm leveren de LED's een fantastisch nauwkeurige kleurweergave.

IPS-schermtechnologie

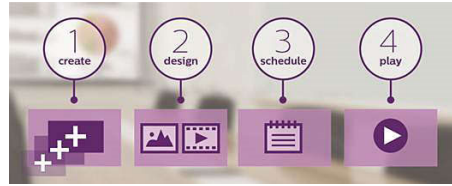
Philips IPS-schermen gebruiken een geavanceerde technologie die u extra wijde kijkhoeken van 178/178 graden biedt, waardoor u het scherm vanuit bijna alle mogelijke hoeken kunt bekijken - zelfs in liggende modus. IPS-schermen bieden scherpe beelden met levendige kleuren, wat ze bij uitstek geschikt maakt voor professionele videomuren en menubord-toepassingen waarbij kleurnauwkeurigheid en constante helderheid zeer belangrijk is.

SmartControl



Met SmartControl kunt u op afstand uw netwerk of schermen bedienen en beheren via RJ45 en RS232C. U kunt eenvoudig alle scherminstellingen, waaronder resolutie, helderheid en contrast, afstemmen. Ook kunt u uw instellingen klonen over uw volledige netwerk.

SmartCMS



Gratis en gebruiksvriendelijk content management-systeem dat exclusief werkt met Philips Signage Solutions-schermen waarmee u uw digitale content voor informatieverstrekking kunt beheren. Met SmartCMS kunt u uw eigen content maken, 24 uur per dag. Maak uw netwerk, ontwerp uw content, plan uw afspeellijst en u bent klaar om te gaan!

SmartBrowser



Maak verbinding met en beheer uw content via de cloud met de geïntegreerde HTML5-browser. Ontwerp uw signage-content online en verbind het met een scherm of met uw volledige netwerk. Sluit een RJ45-internetkabel aan om een netwerkverbinding tot stand te brengen, verbind het display met het speciale URL-adres en u kunt meteen uw content uit de cloud afspelen.

FailOver



Voor veeleisende commerciële toepassingen is het belangrijk dat uw inhoud altijd beschikbaar

is voor weergave. Hoewel de kans klein is dat er iets met uw inhoud gebeurt, biedt FailOver inhoudsbescherming dankzij de revolutionaire technologie die back-upinhoud op het scherm afspeelt als de mediaspeler problemen ondervindt. FailOver wordt automatisch gestart als de primaire invoer uitvalt. Selecteer een primaire invoer en een FailOver-aansluiting en u bent direct beschermd.

SmartPlayer



Maak van uw USB-stick een voordelig apparaat voor digitale signalering. U hoeft alleen maar uw content (video, audio, foto's) op te slaan op de USB-stick en deze aan te sluiten op uw beeldscherm. Maak een afspeellijst, stel de content in via het schermmenu en geniet van uw eigen afspeellijsten waar en wanneer u wilt.

Optionele OPS-sleuf

Open Pluggable Specification is een industriestandaard sleuf waarop u een OPS-compatibele mediaspeler kunt aansluiten. Dit geeft u de mogelijkheid om uw hardware te upgraden of te wijzigen wanneer u dat wilt. U maakt van uw scherm in een handomdraai een alles-in-één oplossing voor digitale signalering.

SmartPower



De intensiteit van de achtergrondverlichting kan worden gestuurd en vooraf worden ingesteld door het systeem. Hierdoor kunt u het energieverbruik met maximaal 50% terugdringen en aanzienlijk besparen op energiekosten.

Specificaties

Connectiviteit

- Audio-uitgang: Audio links/rechts (RCA), Externe luidsprekeraan sluiting
- Video-ingang: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (analoog D-Sub), USB, Component (BNC x3), Composite (BNC)
- Audio-invoer: Audio links/rechts (RCA), 3,5 mm aansluiting
- Andere aansluitingen: OPS
- Video-uitgang: DisplayPort, DVI-I, VGA (analoog D-Sub)
- Externe bediening: RJ45, RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting, IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (centimeters): 119,3 cm
- Schermdiagonaal (inch): 47 inch
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Optimale resolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Helderheid: 500 cd/m²
- Schermkleuren: 1073,7 miljoen
- Contrastverhouding (normaal): 1400:1
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 12 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 178 graad
- Kijkhoek (verticaal): 178 graad
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combifilter, Deinterlacing van motion-compensatie, Progressive Scan, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering

Comfort

- Plaatsing: Horizontaal, Verticaal
- Deelmatrix: Maximaal 10 x 10
- Schermbeveiligingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar
- Signaal is doorlusbaar: DVI, VGA, RS232, DisplayPort, IR-doorlus
- Gemakkelijk te installeren: Slimme uitsparing, AC-uitgang
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Andere handige opties: Handvatten
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RJ45, RS232, HDMI (één kabel), Eén kabel (HDMI-CEC), Kaart-OPS RS232

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Vermogen

- Netspanning: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Verbruik (indien ingeschakeld): 85,51 W

- (testmethode EnergyStar 6.0)
- Stroomverbruik in stand-bystand: $\leq 0,3\text{ W}$

Ondersteunde beeldschermresolutie

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

Afmetingen

- Bevestiging via slimme uitsparing: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Breedte van het apparaat: 1068,6 mm
- Gewicht van het product: 18,2 kg
- Hoogte van het apparaat: 612,8 mm
- Diepte van het apparaat: 54,9 mm
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm
- Randbreedte: 9,9 mm

Voorwaarden voor een goede werking

- Hoogte: 0 ~ 3000 m
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 5 ~ 35 °C
- MTBF: 60.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20 ~ 80 %
- Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C

Multimediatoepassingen

- Video afspelen via USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Foto's bekijken via USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Audio afspelen via USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, AC-netsnoer, RS232-kabel, VGA-kabel, Gebruiksaanwijzing op CD-ROM, Snelstartgids
- Optionele accessoires: ColourCalibrationKit (CCK4602), HDBaseT OPS-ontvanger (CRD25)
- Standaard: BM05462 (optioneel)

Diversen

- Taalversies in beeldschermmenu: Engels, Frans, Duits, Spaans, Pools, Italiaans, Turks, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Arabisch, Japans
- Garantie: 3 jaar garantie
- Officiële goedkeuringen: CE, FCC, klasse B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI



Publicatiedatum
2024-03-29

Versie: 5.1.1

EAN: 87 12581 71783 4

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com