



Philips
LCD-kuvar

117 cm (46")

Multimeedia
Full HD

BDL4645E

Nautige teravat ja selget pildikvaliteeti

tänu sellele stiilsele täis-HD ekraanile

Lummake selle ülifunktsionaalse, üldsuse teavitamiseks mõeldud ekraaniga oma publikut ning edastage reklaami ja muud olulist teavet silmipimestava selgusega. Laias valikus videosisendite suvandeid ja OPS-pesa muudavad selle fantastiliseks leiuks.

Madalamad halduskulud

- SmartPower säästab energiat
- Täiustatud jääkkujutise vältimise funktsioon

Optimeeritud avalikuks esituseks

- Full HD LCD-ekraan, 1920 x 1080p
- Täiustatud suumifunktsioon toetab mitmest ekraanist koosnevat maatriksit
- HDMI-sisendiga kaudu saab ühe kaabliga luua täieliku digitaalse HD-ühenduse

Paindlikud kasutusvõimalused

- Open Pluggable Specification Slot (avatud ühendatav spetsifikatsioonipesa – OPS)
- Võrgu kaudu juhitav: RJ45
- Loodud töötama 24/7

Loodussäästlik ja ohutu

- Keskkonnasõbralikkust näitab vastavus RoHS-standarditele

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

OPS-pesa

Esmalt Digital Signage'i turule arendatud Open Pluggable Specification (OPS) on loodud selleks, et muuta teie meediumimängija muutmise või täiendamine imelihtsaks. Ühendage lihtsalt oma meediumimängija monitoriga ja ongi valmis. Ei ole vahet, kas teil on lihtsakoeline, keskmine või tippklassi meediumimängija: OPS on täielikult ühilduv ja vähendab teie pikaajalisi kogukulutusi seadmele.

RJ45

Tänu uuele LAN (RJ45) pordile on võimalik oma monitori lihtsalt juhtida. RJ45 ühenduse abil saate lihtsalt ja mugavalt iga monitori seadistada või uurida välja iga seadme seisundi.

Full HD LCD-ekraan 1920x1080p

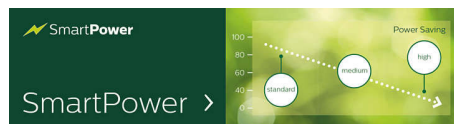
Sellel ekraanil on Full HD lahutusvõime. Tipp tehnoloogilise LCD-ekraani laiformaadis täiskõrglahutus sisaldab 1080 täiskaadri laotusega rida, millest igaüks koosneb 1920 pikslist. See võimaldab parimat võimalikku pildikvaliteeti kuni 1080-realises HD-vormingus sisendsignaali kasutamisel. See kuvab suurepäraselt vilkumisetäiskaadri laotusega pilti, millel on optimaalne heledus ja vapustavad värvid. See rikkalik ja terav kuva toob teieni täiustatud vaatamiselamuse.

Suumifunktsioon mitmele ekraanile.

Sisseehitatud suumifunktsioon võimaldab hõlpsasti seada üles videoseina maatriksi,

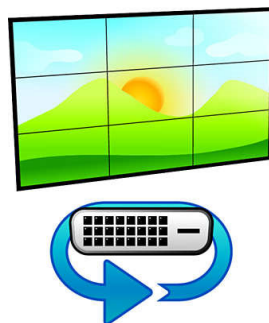
vajaduseta kasutada kallist lisaseadmetikku. Toetab kuni 25 ekraaniga videoseina (5 horisontaalselt ja vertikaalselt).

SmartPower



Tagantvalguse tugevust saab reguleerida ja süsteemis eelseadistada, et vähendada võimsustarvet kuni 50% ja säästa märkimisväärselt energiakuludelt.

Loodud töötama 24/7



Kuna äritegevus ei lakka hetkekski, on meie Signage'i turule mõeldud ekraanid loodud lakkamatuks kasutamiseks. Tänu üliheadele komponentidele on kvaliteet veelgi parem ja te saate kindel olla, et selle tooteseeria mudelid on alati usaldusväärsed.

HDMI sisend



HDMI loob tihendamata digitaalse RGB-ühenduse ekraani ja allika vahel.

Analoogsignaali teisendamise vältimise tõttu esitatakse rikkumata kujutis. Rikkumata signaal tähendab ka vähesemat vilkumist ja puhtamat pilti. HDMI edastab intelligentselt allikseadme suurima väljundlahutusvõimega pilti. HDMI-sisend ühildub täielikult ka varasemate DVI-allikatega, lisades sellele digitaalheli. HDMI kasutab HDCP koopiakaitset.

Täiustatud jääkkujutise vältimine

Pikka aega ekraanil kuvatavad liikumatud kujutised võivad põhjustada LCD-ekraanidel „varikujutiste“ või jääkkujutise efekti tekkimist. Kuigi LCD-ekraanide jääkkujutis ei ole püsiv, soovite seda vältida, eriti paikades, kus sisu kuvatakse 24 tundi päevas, 7 päeva nädalas.

Vastab RoHS-standarditele

Philips arendab ja toodab ekraanidega seadmeid vastavalt rangetele Ohtlike ainete direktiivi (RoHS) standarditele, mis piiravad keskkonnale ohtu kujutava plii ja muude mürgiste ainete kasutust.



Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

- Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites): 117 cm
- Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 46 tolli
- Kuvasuhe: 16 : 9
- Paneeli eraldusvõime: 1920 x 1080p
- Pikslite mõõt: 0,53 x 0,53
- Optimaalne lahutusvõime: 1920 x 1080 60 Hz juures
- Heledus: 400 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit värvi
- Kontrastsus (tavaline): 4000:1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 6,5 ms
- Vaatenurk (horisontaalne): 178 kraadi
- Vaatenurk (vertikaalne): 178 kraadi
- Pildiparandus: 3/2–2/2 liikumise kohandamine, 3D kammfilter, Liikumise kompens. vaheldusvast., Täiskaadrialaotus, 3D MA ülerealaotuse kõrvaldus, Dünaamiline kontrastsuse võimendamine

Ühenduvus

- PC: VGA-sisend D-Sub 15HD, VGA-väljund D-Sub 15HD, DVI-D x 1, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 väljund, 3,5 mm arvuti helisisend x 1, RJ45
- AV-sisend: HDMI x 1, Komponentvideo (BNC) x 1, Liitvideo (BNC) x 1, S-video x 1, Helisisend (V/P) x 2
- AV-väljund: Liitvideo (BNC) x 1, Helisisend (V/P) x 1
- Muud liidesed: OPS

Mugavus

- Paigutus: Püstpaigutus, Rõhtpaigutus
- Pilt pildis: PBP, PIP, POP
- Ekraanimatriks: 5 x 5
- Ekraanisäästja funktsioonid: Pikslinihe, madal heledus
- Klaviatuurjuhtimine: peidetud, lukustatav
- Kaugjuhtimissignaali: lukustatav
- Signaali ring: RS232, VGA
- Lihtne installida: Kandekäepidemed
- Energiasäästufunktsioonid: Nutikas toitelülitis
- Pildikuvamisomadused: Täiustatud värvitöötlus
- Võrgu kaudu juhitud: RS232, RJ45
- Pakend: Taaskasutatav karp

Heli

- Sisseehitatud kõlarid: 2 x 10 W

Võimsus

- Toiteallikas: 90–264 V AC, 50/60 Hz
- Võimsustarve (sisseülitatud režiim): Tüüpiline 112 W
- Energiatarve ooterežiimis: < 0,5 W

Toetatavad ekraani lahutusvõimed

- Arvutivormingud: 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
- Videovormingud: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Mõõtmed

- Raami paksus: 35,3 mm / 1,39 tolli
- Seadme laius: 1091 mm
- Toote kaal: 26 kg
- Seadme kõrgus: 646 mm
- Seadme sügavus: 120 mm
- Seadme laius (tollid): 43,0 tolli
- Seadme kõrgus (tollid): 25,4 tolli
- Seinakinnitus: 200 x 200 mm, 400 x 200 mm
- Seadme sügavus (tollid): 4,7 tolli
- Toote kaal (lb): 57,3 lb

Töötingimused

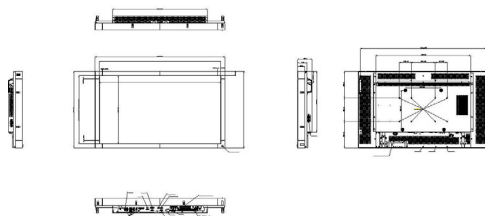
- Temperatuurivahemik (kasutamisel): 0–40 °C
- Keskmine riketevaheline aeg: 50 000 tund(i)
- Suhteline õhuniiskus: 5–90 %

Tarvikud

- Komplektis olevad tarvikud: Kaugjuhtimispuh, Puldipatareid, Toitekaabel, VGA kaabel, Kasutusjuhend CD-plaadil, Kiirjuhend
- Valikulised tarvikud: Fikseeritud seinakinnitus, Painduv seinakinnitus, Laekinnitus
- Alus: BM04642

Mitmesugust

- Raam: Metalne antratsiit
- Ekraanimenüü keeled: Inglise, Prantsuse, Saksa, Itaalia, Poola, Türgi, Vene, Lihtsustatud hiina
- Garantii: Euroopa/Põhja-Ameerika: 3 aastat
- Heakskiidud: CE, FCC, energiaklass B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS



Väljalaske kuupäev
2024-04-06

Versioon: 4.3.2

EAN: 87 12581 61901 5

© 2024 Firma Koninklijke Philips N.V.
Kõik õigused kaitstud

Spetsifikatsioone võib muuta ette teatamata
Kaubamärgid kuuluvad firmale Koninklijke Philips N.V.
või vastavatele omanikele.

www.philips.com