

Philips
LCD-ekraan

117 cm (46")

multimeedia
HD-valmidusega

BDL4681XU



Haarake oma publik lummusesse

selle üliõhukese raamiga ekraani abil

Edastage oma sõnumeid stiilse ja sujuva videoseina abi. Vahet ei ole, kas kasutate 5 × 5 ruudulist ülesehitust või 1 × 3 portreekujundust – teie publik saab igal juhul imelise visuaalse kogemuse osaliseks.

Madalamad halduskulud

- SmartPower säästab energiat
- Heledust reguleeritakse automaatselt vastavalt ümbritsevatele tingimustele
- Täiustatud jääkkujutise vältimise funktsioon

Optimeeritud avalikuks esituseks

- Laiaformaadiline 1366 × 768 lahutusvõime selgema ekraani jaoks
- Õhukese raamiga disain annab stiilse välimuse
- Täiustatud tehasepoolne värvikalibreerimine
- Suur heledus tagab selgema pildi

Paindlikud kasutusvõimalused

- Täiustatud suumifunktsioon toetab mitmest ekraanist koosnevat maatriksit
- Tagakaanel olev nutikas väikse arvuti sisestamise pesa

Loodussäästlik ja ohutu

- Temperatuuriandur hindab seadmestiku seisukorda

PHILIPS

Esiletõstetud tooted

UHD 1366 × 768 lahutusvõime

Laiiformaadilise XGA lahutusvõimega LCD-paneel on võimeline kuvama 1366 × 768 pikslit; WXGA võimaldab kasutada mitte-ülereajaotusega ekraane, et lubada parimat jõudlust ja täpseid värve.

Õhuke raam

Õhukese raamiga disain annab avalikule esitusele stiilse välimuse, mis sobib kenasti pea igasse keskkonda. Lisaks on selline disain ideaalne ekraanimaatriksiga videoseinte loomiseks.

Täiustatud värvikalibreerimine

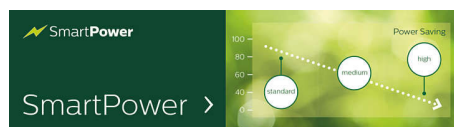
Ükskõik, kas paigaldate videoseina 3 × 3, 2 × 4 või 5 × 5 kombinatsioonis, soovite alati, et iga kujundi mõju oleks kooskõlas kasutatava ekraaniga. Seetõttu kalibreeritakse iga ekraani spetsiaalselt juba tehases, et see vastaks uuenduslike videoseinte kõrgeimatele standarditele.

Nutikas sisestuspesa

Enamiku avalike ekraanide juurde kuuluvad professionaalse kasutuse arvutid. Tihti lisavad need ekraanile sügavust ja toovad endaga kaasa

palju kaableid. Nii lisasimegi sellele ekraanile tagakaane sisse nutika sisestuspesa, mis sobib ideaalselt väikese spetsiaal arvuti integreerimiseks. Lisaks võimaldab kaablihaldussüsteem anda juhtmetele kerge vaevaga korras ja professionaalse välimuse.

SmartPower



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

Automaatne heleduse reguleerimine

Ekraaniseadistuste määramine kohanduma kasutaja sekkumiseta ümbruse valgustatusele.

Temperatuuriandur

See avalik ekraan sisaldab temperatuuriandurit, mis jälgib seadmestiku sisemist seisukorda. Kui sisetemperatuur ületab eelseadistatud läviväärtuse, käivituvad automaatselt kaks

seesmist ventilaatorit, et ekraan normaaltemperatuurile viia.

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.

Suur heledus

Tänu 700 nitisele paneelile saate nautida selgemat pilti kohtades, kus ümbritsev heledus on suurem. Teie vaatajaskond saab nautida paremat pildikvaliteeti asukohtades, mis on eemal otsesest päikesevalgusest, kuid siiski keskmisest heledamad, optimeerides vaatamiskogemust.

Suumifunktsioon mitmele ekraanile.

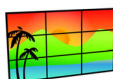
Sisseehitatud suumifunktsioon võimaldab lihtsalt tekitada videoseina maatriksi, vajamata selleks kalleid välisseadmeid. Võimalik on kasutada erinevaid ülesehitusi, tänu millele on vapustava videoseina loomine imelihtne.



Slim Bezel



Smart Insert



VIDIWALL



dvi digital visual interface



Portrait Mounting



Smart Insert



Lead Free



HD ready

Spetsifikatsioon

Pilt/Ekraan

- Ekraani diagonaalsuurus (sentimeetrites): 117 cm
- Ekraani diagonaalsuurus (tollides): 46 tolli
- Kuvasuhe: 16 : 9
- Paneeli eraldusvõime: 1366 x 768p
- Pikslite mõõt: 0,7455 x 0,7455
- Optimaalne lahutusvõime: 1360 x 768, 60 Hz juures
- Heledus: 700 cd/m²
- Ekraani värvid: 16,7 miljonit värvi
- Kontrastsus (tavaline): 3000:1
- Reaktsiooniaeg (tavaline): 8 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
- AV-sisend: HDMI x 1, Komponentvideo (BNC) x 1, Liitvideo (RCA) x1, 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: Väline kõlarite liitmik

Mugavus

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

Heli

- Sisesehitatud kõlarid: 2 x 12 W (8 oomi)

Võimsus

- Toiteallikas: 90–264 V AC, 50/60 Hz
- Võimsustarve (siselülitatud režiim): Tüüpiline 212 W
- Energiatarve ooterežiimis: < 1 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

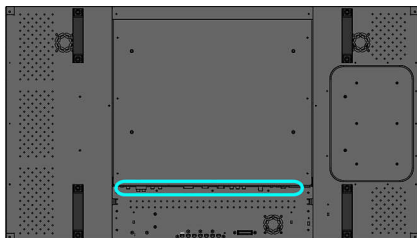
- Raami paksus: B/R 2,4 mm (0,09 tolli), T/L 4,3 mm (0,16 tolli)
- Smart Insert kinnitus: 200 x 280 x 55 mm
- Nutikas sisestuspesa tollides (WxHxD): 7,9 x 11,0 x 2,17 tolli
- Seadme laius: 1026 mm
- Toote kaal: 27,5 kg
- Seadme kõrgus: 578 mm
- Seadme sügavus: 133 mm
- Seadme laius (tollid): 40,4 tolli
- Seadme kõrgus (tollid): 22,8 tolli
- Seinakinnitus: 400 x 200 mm (seade), 100 x 100 mm (nutikas sisestuspesa)
- Seadme sügavus (tollid): 5,2 tolli
- Toote kaal (lb): 60,6 lb

Kasutustingimused

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

Tarvikud

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



Väljalaske kuupäev
2024-03-25

Versioon: 7.2.3

EAN: 87 12581 55151 3

© 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