

Philips
LCD-monitor

117 cm (46")

večpredstavnost
HD Ready

BDL4681XU



Osupnite in navdušite občinstvo

z izjemno tankim zaslonom

Posredujte svoje sporočilo s stilsko in brezhibno delujočo videosteno. Občinstvo boste navdušili, če ga boste uporabljali v kvadratni sestavljeni postavitvi 5 x 5 ali tudi v pokončni postavitvi 1 x 3.

Nižji skupni stroški lastništva

- SmartPower za varčevanje z energijo
- Svetlost se samodejno prilagodi razmeram v okolici
- Napredna funkcija preprečevanja odtisa slik

Optimirano za javno predvajanje

- Ločljivost širokega formata WXGA 1366 x 768 za ostrejšo sliko
- Zasnova s tankimi ploščami za privlačen videz
- Napredno tovarniško umerjanje barv
- Visoka svetilnost za jasnejše slike

Prilagodljivo delovanje

- Izboljšana funkcija za povečavo podpira uporabo na sestavljenih zaslonih
- Na hrbtno stran je vgrajeno ležišče Smart Insert, kamor lahko namestite majhen računalnik.

Prijazno do okolja in varno

- Temperaturni senzor spremlja stanje sistema

PHILIPS

Značilnosti

Ločljivost WXGA 1366 x 768

Široki format ločljivosti XGA omogoča prikaz 1366 x 768 slikovnih pik na LCD-plošči; ker izdelek uporablja standard WXGA, monitorjev med seboj ni treba povezovati, slika je kakovostnejša, prikaz barv pa natančnejši.

Tanka plošča

Zasnova s tankimi ploščami poskrbi za privlačen videz javnega prikazovanja, obenem pa se lepo zlije s skoraj vsako okolico. Poleg tega je popolna izbira za sestavljene videostene.

Napredno umerjanje barv

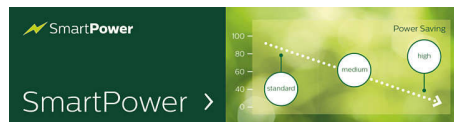
Če namestite videosteno s 3 x 3, 2 x 4 ali 5 x 5 enotami, mora biti prikaz barv na vseh uporabljenih zaslonih enak. Zato je vsak zaslon posebej tovarniško umerjen, da izpolnjuje še tako stroge standarde za napredne videostene.

Smart Insert

Večina rešitev za javno predvajanje uporablja profesionalne računalnike, vendar ti pri javnem prikazovanju pogosto zavzemajo dodaten prostor in prinašajo nered zaradi kablov. Zato smo razvili ta zaslon z ležiščem Smart Insert v

zadnjem pokrovu, ki je idealen za vgradnjo številnih majhnih profesionalnih računalnikov. Poleg tega sistem za upravljanje kablov nudi odlično rešitev, da bodo vaši kabli urejeni in profesionalnega videza.

SmartPower



Sistem lahko nadzira in prednastavi intenzivnost osvetlitve iz ozadja ter tako zmanjša porabo energije za do 50 %, kar pomeni bistveno nižje stroške.

Samodejna nastavitve svetlosti

Nastavitve zaslona se brez posredovanja uporabnika prilagajajo svetlobi v okolici.

Temperaturni senzor

V javni zaslon je vgrajen temperaturni senzor, ki spremlja notranje stanje. Če notranja temperatura preseže nastavljeno mejo, se samodejno vklopita dva notranja ventilatorja in jo znižata na običajne delovne pogoje.

Napredno preprečevanje odtisa slik

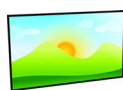
Če je na dalj časa prikazana mirujoča slika, lahko na LCD-zaslonu ostane zapoznana slika oziroma njen "odtis". Čeprav odtis pri LCD-zaslonih ni trajen, ga je dobro preprečiti, še zlasti na mestih, kjer se vsebina predvaja ves dan, vsak dan.

Visoka svetilnost

Uživajte v jasnejši sliki tudi na območjih z močnejšo ambientalno svetlobo, kar omogoča zaslon s 700 niti. Vaši gledalci bodo lahko uživali v boljši kakovosti slik v okoljih, kjer ni neposredne sončne svetlobe, a je svetloba močnejša od povprečne, saj bo zagotovljena optimalna izkušnja pri gledanju.

Povečava za sestavljene zaslone

Notranja funkcija povečave omogoča preprosto izvedbo sestavljene videostene, ne da bi potrebovali drago zunanjo opremo. Možne so različne konfiguracije, zaradi česar je ustvarjanje osupljive videostene poosebljena enostavnost.



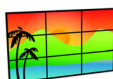
Slim Bezel



Smart Insert



SmartPower



VIDIWall



Lead Free



Portrait Mounting

Specifikacije

Slika/zaslon

- Velikost diagonale zaslona (cm): 117 cm
- Velikost diagonale zaslona (v palcih): 46 palec
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Ločljivost zaslona: 1366 x 768 slikovnih pik
- Razmik med točkami: 0,7455 x 0,7455
- Optimalna ločljivost: 1360 x 768 pri 60 Hz
- Svetlost: 700 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 milijonov barv
- Kontrastno razmerje (običajno): 3000:1
- Odzivni čas (običajno): 8 ms
- Vidni kot (vodoravni): 178 stopinj
- Vidni kot (navpični): 178 stopinj
- Izboljšava slike: 3/2 - 2/2 potezno gibanje, 3D Combfilter, Izravnava gibanja, brez povezovanja, Progresivni izris, Razpletanje 3D MA, Dinamična izboljšava kontrasta

Povezljivost

- PC: Vhod VGA, D-sub 15HD, Izhod VGA, D-sub 15HD, DVI-D x 1, RS232 D-sub9, Izhod RS232 D-sub9, 3,5 mm avdio vhod za računalnik x 1
- AV vhod: HDMI x 1, Komponentni (BNC) x 1, Kompozitni (RCA) x 1, Kompozitni (BNC) x 1, S-video x 1, Avdio (L/D) x 2
- Izhod AV: Kompozitni (BNC) x 1, Avdio (L/D) x 1
- Ostali priključki: Zunanji priključek za zvočnike

Priročnost

- Namestitev: Pokončno, Ležeče
- Slika v sliki: PBP, PIP, POP
- Sestavljen zaslon: 5 x 5
- Funkcije ohranjanja zaslona: Premik slikovnih pik, šibka osvetlitev
- Upravljanje s tipkovnico: Skrito, Možnost zaklepa
- Signal za daljinsko upravljanje: Možnost zaklepa
- Signalna zanka: RS232, VGA
- Enostavna namestitev: Ročaja za prenašanje, Smart Insert
- Funkcije za varčevanje z energijo: Senzor za okoliško svetlobo, Smart Power
- Varnostne funkcije: Nadzor temperature, Temperaturni senzor
- Kakovost slike: Napredno upravljanje barv
- Upravljanje prek omrežja: RS232
- Embalaža: Škatla za ponovno uporabo

Zvok

- Vgrajeni zvočniki: 2 x 12 W (8 ohm)

Moč

- Omrežno napajanje: 90-264 VAC, 50/60 Hz
- Poraba (delovanje): Običajno 212 W
- Poraba energije v stanju pripravljenosti: < 1 W

Podprta ločljivost zaslona

- Računalniški formati: 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
- Video formati: 480i 60 Hz, 480p 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimenzije

- Debelina plošč: Spodaj/desno 2,4 mm, zgoraj/levo 4,3 mm
- Nosilec Smart Insert: 200 x 280 x 55 mm
- Smart insert v palcih (Š x V x G): 7,9 x 11,0 x 2,17 palca
- Širina izdelka: 1026 mm
- Teža izdelka: 27,5 kg
- Višina izdelka: 578 mm
- Globina izdelka: 133 mm
- Širina izdelka (v palcih): 40,4 palec
- Višina izdelka (v palcih): 22,8 palec
- Stenski nosilec: 400 x 200 mm (izdelek), 100 x 100 mm (Smart insert)
- Globina izdelka (v palcih): 5,2 palec
- Teža izdelka (lb): 60,6 lb

Delovni pogoji

- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0–40 °C
- MTBF: 50.000 ur
- Relativna vlažnost: 5–90 %

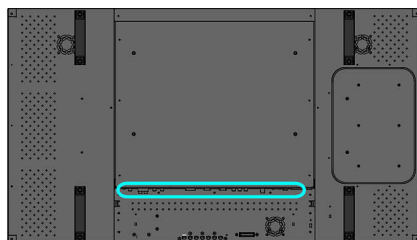
Dodatna oprema

- Priložena dodatna oprema: Daljinski upravljalnik, Baterije za daljinski upravljalnik, Napajalni kabel AC, Kabel VGA, Uporabniški priročnik na plošči CD-ROM, vodnik za hiter začetek
- Izbirna dodatna oprema: Fiksni stenski nosilec, Prilagodljivi stenski nosilec, Stropna namestitev

Razno

- Plošča: kovinsko antracitna
- Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina, Francoščina,

- Nemščina, Italijanščina, Poljščina, Turščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina
- Garancija: Evropa/Severna Amerika: 3 leta
- Zakonske odobritve: CE, FCC, razreda B, CCC, RoHS, UL/cUL



Datum izdaje 2024-05-07

Različica: 7.2.3

EAN: 87 12581 55151 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com