

Philips
LCD monitor

117 cm (46")
HD ready

BDL4675XU



Stvarajte zapanjujuće video-zidove

uz LCD zaslon bez okvira od 46 inča

Prikazujte svoje poruke na privlačnim video-zidovima veličine do 5 x 5 uređaja koji će vašu publiku zajamčeno navesti da se zaustavi pred njima

Optimiziran za prikaz u javnim prostorima

- Tanka prednja ploča za moderan izgled
- Napredna kalibracija boja u tvornici

Niski troškovi održavanja

- SmartPower za uštedu energije
- Svjetlina se automatski prilagođava sukladno uvjetima okruženja
- Napredna značajka sprječavanja zadržavanja slike

Održiv i siguran

- Senzor temperature procjenjuje stanje

Radna prilagodljivost

- Daljinsko upravljanje i konfiguriranje uz RS232
- Napredna značajka zumiranja pogodna je za modularne video-zidove
- U stražnjoj ploči nalazi se prostor za smještanje malog računala

PHILIPS

Istaknute značajke

Tanka prednja ploča

Tanka prednja ploča zaslona za prikaz na javnim mjestima osigurava moderan izgled koji se lijepo uklapa u svako okruženje. Štoviše, takav dizajn zaslon čini idealnim za modularne video-zidove.

Napredna kalibracija boja

Bilo da postavljate video-zid veličine 3 x 3, 2 x 4 ili 5 x 5, boja svake slike na svakom zaslonu mora biti usklađena. Stoga se svaki zaslon posebno kalibrira u tvornici kako bi se zadovoljili najviši standardi naprednih video-zidova.

SmartPower

Intenzitet pozadinskog osvjetljenja moguće je kontrolirati i prethodno postaviti putem

sustava kako bi smanjila potrošnja energije do 50%, što značajno smanjuje troškove energije.

Automatska kontrola svjetline

Prilagodba postavki zaslona radi usklađivanja s ambijentalnim osvjetljenjem okruženju bez djelovanja korisnika.

Senzor temperature

Ovaj zaslon za korištenje u javnim prostorima ima senzor temperature koji prati njegovo stanje. U slučaju da unutarnja temperatura prijeđe prethodno postavljeni prag, automatski će se aktivirati dva unutarnja ventilatora koji će zaslon ohladiti do normalne temperature.

Napredno sprječavanje zadržavanja slike

Statična slika koja se na zaslonu prikazuje duže vrijeme može dovesti do pojave dvostruke

slike ili efekta zadržavanja slike na LCD zaslonima. Iako zadržavanje slike kod LCD zaslona nije trajno, ne želite da se događa, naročito na lokacijama gdje se sadržaj prikazuje svaki dan, cijeli dan.

Smart Insert

Profesionalna računala dio su većine instalacija za prikaz u javnim prostorima. Ona često povećavaju ukupnu dubinu za smještanje zaslona i broj potrebnih kabela. Stoga smo dizajnirali ovaj zaslon koji ima Smart Insert u stražnjoj ploči koji je idealan za integraciju profesionalnih SFF (small form factor) računala. Osim toga, sustav upravljanja kablom pruža odlično rješenje za uredno i profesionalno smještanje kabela.



Specifikacije

Slika/Prikaz

- Veličina dijagonale zaslona: 46 inča / 117 cm
- Rezolucija zaslona: 1366 x 768p
- Optimalna rezolucija: 1360 x 768 pri 60 Hz
- Svjetlina: 450 cd/m²
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 8 ms
- Omjer širine i visine: 16:9
- Kut gledanja (V / O): 178 / 178 stupanj
- Razmak piksela: 0,63 x 0,63
- Boje zaslona: 16,7 milijuna boja
- Napredne značajke slike: 3/2 - 2/2 Motion Pull Down, 3D kombinirani filter, Pretvaranje isprepletenih linija signala za kompenzaciju pokreta, Progresivno skeniranje, 3D MA pretvaranje isprepletenih linija signala, Poboljšanje dinamičkog kontrasta

Podržana rezolucija zaslona

Računalni formati

Rezolucija	Brzina osvježavanja
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

Rezolucija	Brzina osvježavanja
480i	60Hz
480p	60 Hz
576 p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Mogućnost povezivanja

- PC: VGA ulaz D-Sub 15HD, VGA izlaz D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 izlaz, 1 audio ulaz za računalo, 3,5 mm
- AV ulaz: HDMI x1, Komponentni (BNC) x1, Kompozitni (RCA) x1, Kompozitni (BNC) x1, S-

- video x1, Audio (L/R) x2
- AV izlaz: Kompozitni (BNC) x1, Audio (L/R) x1
- Ostali priključci: Priključak za vanjski zvučnik

Praktičnost

- Položaj: Portretni, Pejzažni
- Modularni: 5 x 5
- Slika u slici: PBP, PIP, POP
- Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline
- Prijenos signala (petlja): RS232, VGA
- Kontrola tipkovnicom: Skriveno, Može se zaključati
- Jednostavna instalacija: Ručke za nošenje, Smart Insert
- Funkcije za uštedu energije: Senzor za ambijentalno osvijetljenje, Smart Power
- Sigurnosne funkcije za kontrolu: Kontrola topline, Senzor temperature
- Radne značajke slike: Napredna kontrola boje
- Ambalaža: Kutija koja se može ponovo koristiti
- Može se kontrolirati putem mreže: RS232
- Signal za daljinsko upravljanje: Može se zaključati

Dimenzije

- Debljina prednje ploče: 2,4 mm dno/desno, 4,3 mm gore/lijevo
- Nosač za Smart Insert: 200 x 280 x 55 mm
- Smart Insert u inčima (ŠxVxD): 7,9 x 11 x 2,17 inča
- Dimenzije kompleta (Š x V x D): 1026 x 578 x 133 mm
- Dimenzije kompleta u inčima (Š x V x D): 40,4 x 22,8 x 5,2 inča
- VESA postolja: 400 x 200 mm (uređaj), 100 x 100 mm (Smart Insert)
- Masa proizvoda: 27,5 kg
- Masa proizvoda (lb): 60,6 lb

Radni uvjeti

- Raspon temperature (rada): 0 - 40 °C
- Relativna vlažnost: 5 - 90 %
- MTBF: 50 000 sat(i)

Snaga

- Potrošnja (dok je uključen): Uobičajeno 165,5 W
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 1 W

Zvuk

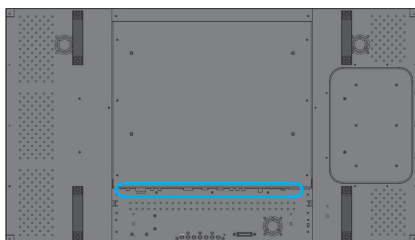
- Ugrađeni zvučnici: 2 x 12 W (8 Ohma)

Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač, Baterije za daljinski upravljač, AC mrežni kabel, VGA kabel, Vodič za korisnike na CD-ROM-u, Kratke upute za korisnike
- Dodatna oprema (opcija): Fiksni nosač za montažu na zid, Prilagodljivi nosač za montažu na zid, Montaža na strop, Stalak za stol

Razno

- Jezici prikaza na zaslonu: Engleski, Francuski, Njemački, Talijanski, Poljski, Turski, Ruski, Pojednostavljeni kineski
- Odobrenja prema propisima: CE, FCC, klasa B, CCC, RoHS, UL/cUL
- Jamstvo: Europa / Sjeverna Amerika: 3 godine



Datum izdavanja
2022-04-21

Verzija: 3.1.1

12 NC: 8670 000 69869
EAN: 87 12581 57311 9

© 2022 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com