

Philips
Zaslon za video-zid

55 inča
Direct LED pozadinsko
osvjetljenje
Full HD

BDL5587XL



Napravite zapanjujuće video-zidove

uz ovaj LED zaslon bez okvira

Kreirajte video-zidove koji oduzimaju dah uz naš asortiman modela za video-zidove. Uz gotovo nepostojeći okvir i zapanjujuću Full HD kvalitetu slike, zajamčeno ćete kreirati nezaboravan vizualni doživljaj.

Optimiziran za prikaz u javnim prostorima

- Full HD LCD zaslon od 1920 x 1080 piksela
- Visoka svjetlina za jasniju sliku
- Dizajn bez okvira osigurava predivne video-zidove

Visoka kvaliteta slike i video zapisa

- Napredna kalibracija boja

Radna prilagodljivost

- Direct LED pozadinsko osvjetljenje
- DVI lancana veza
- Softverski paket Smart Control
- Mogućnost rada u portretnom položaju
- Dizajniran za rad bez prestanka
- U stražnjoj ploči nalazi se prostor za smještanje malog računala
- IR Passthrough
- FailOver osigurava neprekidan sadržaj

PHILIPS

Istaknute znač.

Full HD LCD zaslon od 1920 x 1080 piksela

Ovaj zaslon ima rezoluciju koja se naziva Full HD. Vrhunska tehnologija LCD zaslona pruža punu visoku rezoluciju širokog zaslona koja uključuje 1080 progresivnih linija od kojih svaka ima 1920 piksela. Tako se postiže najbolja moguća kvaliteta slike za ulazne HD signale s do 1080 linija. Pomoću progresivnog skeniranja daje brillantne slike bez titranja, optimalne svjetline i sjajnih boja. Ova živa i oštra slika omogućit će vam poboljšani vizualni doživljaj.

Direct LED pozadinsko osvjetljenje

Uživajte u superiornoj ujednačenosti svjetla uz Direct LED pozadinsko osvjetljenje koje pruža još veće omjere kontrasta. Čišće bijele nijanse pružaju još bogatiju paletu boja poboljšavajući užvrat boje, što znači da će vaš doživljaj gledanja biti još zabavniji nego prije. Ukupni troškovi vlasništva bit će manji uz znatno manju potrošnju energije.

Dizajn bez okvira

Napravite zapanjujuće video-zidove kombinirajući zaslone bez okvira. Moguća je konfiguracija koja sadrži do 15 x 10 zaslona, a zahvaljujući najužim okomitim stupovima dostupnim na tržištu jedva ćete primjetiti prostor između slika, što znači da ćete uživati u nevjerojatnom i nezaboravnom vizualnom doživljaju.

Visoka svjetlina

Uživajte u jasnijoj slici u područjima veće ambijentalne svjetline zahvaljujući zaslonu sa 800 nita. Vaša publika uživat će u kvalitetnijoj slici i optimalnom doživljaju gledanja na lokacijama koje nisu pod izravnom sunčevom svjetlošću, ali su ipak natprosječno svijetle.

Napredna kalibracija boja

Osigurajte ujednačenu boju na svim zaslonima u mreži pomoću našeg naprednog alata za kalibraciju boje. Ovaj alat automatski će prilagoditi sve zaslone postavljene na javnom mjestu kako bi se osigurala vrhunska ujednačenost boja i time publici omogućio nezaboravan vizualni doživljaj.

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 kabelima pruža odlično rješenje za uredno i profesionalno smještanje kabela.

Smart Control

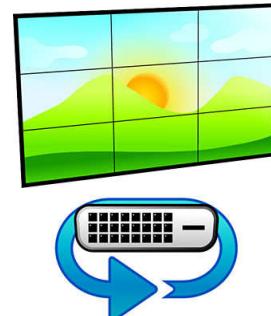
Kontrolirajte sve zaslone za prikaz u javnim prostorima u svojoj mreži i upravljajte njima pomoću ovog moćnog softverskog alata koji vam omogućava centralnu promjenu postavki zaslona putem RJ45 ili RS232 priključka. Smart Control omogućava postavljanje videoulaza, promjenu postavki boje, postavljanje ID-a zaslona prilikom stvaranja videozidova i čak utvrđivanje statusa svakog zaslona, što vam pruža mogućnost centralnog upravljanja svim zaslonima.

FailOver



Kad su u pitanju zahtjevne komercijalne primjene, od ključne je važnosti da ne dođe do prekida sadržaja. Iako je malo vjerojatno da će se sa sadržajem dogoditi nešto strašno, FailOver pruža zaštitu zahvaljujući revolucionarnoj tehnologiji koja omogućava reprodukciju rezervnog sadržaja na zaslonu u slučaju da dođe do prekida rada multimedijskog reproduktora. FailOver se automatski aktivira u slučaju prekida signala iz primarnog ulaza. Jednostavno odaberite primarni ulaz i FailOver ulaz i bit ćete zaštićeni.

DVI lančana vez



Kreirajte video-zid s do 150 zaslona u konfiguraciji 15 x 10 uz DVI lančanu vezu. Jednostavno povežite DVI izlaz jednog zaslona s DVI ulazom drugog zaslona i uživajte u najboljem doživljaju video-zida.

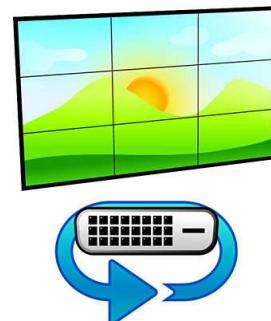
IR Passthrough

Upravljajte svim zaslonima u mreži zaslona za javni prikaz jednim daljinskim upravljačem, i to s primarnog zaslona. Upravljanje je jednostavno i praktično te nećete morati brinuti da će se promijeniti konfiguracijske postavke drugih zaslona prilikom uporabe jedinice za daljinsko upravljanje.

Mogućnost montaže u portretnom položaju

Ovaj zaslon može se sigurno i pouzdano montirati u portretnom položaju.

Dizajniran za rad bez prestanka



Budući da poslovanje nikada ne prestaje, naši zasloni za prikaz u javnim prostorima dizajnirani su za korištenje bez prestanka. Modeli iz ove serije koriste prednosti superiorne tehnologije i tako jamče višu razinu kvalitete, što znači da se možete pouzdati u njihovu neprekidnu pouzdanost.



FailOver



Specifikacije

Slika/Prikaz

- Dijagonalna zaslona (u cm): 138.7 cm
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 54.6 inča
- Omjer širine i visine: 16:9
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- Razmak piksela: 0,63 x 0,63 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina: 800 cd/m²
- Boje zaslona: 1,06 milijardi
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1400:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 10 ms
- Kut gledanja (horizontalno): 178 stupanj
- Kut gledanja (vertikalno): 178 stupanj
- 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

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, RJ45
- AV ulaz: HDMI x1, DVI-D x1, Komponentni (BNC) x1, IR ulaz, Audio (L/R) x2
- AV izlaz: Audio (L/R) x1
- Ostali priključci: DVI izlaz, USB, AC izlaz, Display Port, Priključak za vanjski zvučnik, IR izlaz

Praktičnost

- Položaj: Portretni, Pejzažni
- Slika u slici: PIP
- Modularni: Do 15 x 10
- Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline
- Kontrola tipkovnicom: Skriveno, Može se zaključati
- Signal za daljinsko upravljanje: Može se zaključati
- Prijenos signala: DVI, RS232, VGA, IR prijenos signala (petlja)
- Jednostavna instalacija: AC izlaz, Ručke za nošenje, Smart Insert
- OSD jezici: Engleski, Francuski, Njemački, Talijanski, Portugalski, Španjolski, Nizozemski, Poljski, Turski, Pojednostavljeni kineski, Ruski, Švedski
- Funkcije za uštedu energije: Smart Power
- Sigurnosne funkcije za kontrolu: Kontrola topoline, Senzor temperature

- Radne značajke slike: Napredna kontrola boje
- Može se kontrolirati putem mreže: RS232, RJ45, HDMI (One Wire)
- Ambalaža: Kutija koja se može ponovo koristiti

- Odobrenja prema propisima: CE, FCC, klasa B, UL/cUL, CCC, C oznaka, RoHS

Zvuk

- Ugrađeni zvučnici: 2 x 12 W (RMS)

Snaga

- Potrošnja (uobičajena): 145 W
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 1 W

Podržana rezolucija zaslona

- Računalni 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, 60Hz, 480p, 60 Hz, 576 p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimenzije

- Širina uređaja: 1215,2 mm
- Masa proizvoda: 33 kg
- Visina uređaja: 686 mm
- Dubina uređaja: 125,35 mm
- Zidni nosač: 400 x 200 mm
- Širina okvira (lijevo/gore, desno/dolje): 3,3 mm, 1,8 mm
- Širina okvira (A – A): 5,1 mm
- MTBF: 60.000 sati

Uvjeti rada

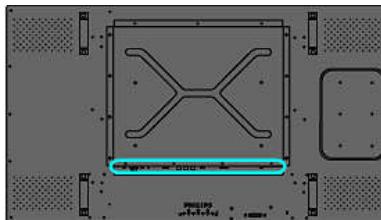
- Raspon temperature (rada): 0 - 40 °C
- Relativna vlažnost: 10 – 90 %

Dodatna oprema

- Dodata 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

Razno

- Jezici prikaza na zaslonu: Engleski, Francuski, Njemački, Talijanski, Poljski, Turski, Ruski, Pojednostavljeni kineski
- Jamstvo: Globalno: 3 godine



Datum izdavanja
2024-03-27

Verzija: 2.5.1

EAN: 87 12581 66000 0

© 2024 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](#)