

Philips Signage Solutions
D-Line zaslon

86"

Sa sustavom Android
500 cd/m²

86BDL4150D



Recite više

Pametna, brz zaslon za upotrebu 24 sata dnevno.

Istaknite svoje sadržaje uz brzi profesionalni 4K UHD D-Line zaslon. Vrhunska kvaliteta slike uređaja tvrtke Philips donosi vjerne boje i intenzivan kontrast. Možete bez poteškoća prikazivati sadržaj s više izvora na jednom zaslonu.

Vrhunska slika. Izuzetno brz procesor.

- IPS zaslon: bogata dosljednost boja iz svakog kuta
- Android 7. Namjenski Android procesor
- 4K UHD. Vrhunska slika. Jasan kontrast.
- Dokaz da se sadržaj reproducira za Android sadržaj. Provjerite što se reproducira
- Integrirani dvostruko pojasni WiFi

Jednostavno postavljanje. Potpuna kontrola.

- Rukujte, nadzirite i održavajte uz CMND & Control
- CMND & Create. Razvoj i pokretanje vlastitog sadržaja
- CMND & Deploy. Daljinska instalacija i pokretanje aplikacija
- Integrirani mPCIe utor za dodani 4G/LTE modul
- OPS utor omogućuje računalno ugrađivanje bez kabela

Cijenom prihvatljivo sveobuhvatno rješenje

- Integrirani HTML5 preglednik. Reproduciranje i kontroliranje sadržaja na mreži
- FailOver osigurava neprestanu reprodukciju sadržaja

PHILIPS

Istaknute znač.

Sa sustavom Android

Upravlajte svojim profesionalnim zaslonom tvrtke Philips putem internetske veze. Integrirani Android OS (SoC) omogućava instalaciju web i izvornih Android aplikacija izravno na zaslon. Ugrađeni planer olakšava pokretanje aplikacija i sadržaja temeljem vremena u danu ili korisnika.

CMND & Control



Pokrenite mrežu zaslona putem lokalne (LAN) veze. CMND & Control omogućava pokretanje ključnih funkcija poput kontrole ulaza i praćenja statusa prikaza. Nije bitno upravljate li jednim ili 100 zaslona.

CMND & Create



Preuzmite kontrolu nad sadržajem uz CMND & Create. Sučelje povlačenja i ispuštanja olakšava objavljivanje vlastitog sadržaja, bez obzira na to jesu li u pitanju dnevni specijaliteti ili korporativne informacije. Zahvaljujući prethodno učitanim predlošcima i integriranim widgetima, vaše će fotografije, poruke i videozapisi biti dostupni u trenu.

CMND & Deploy

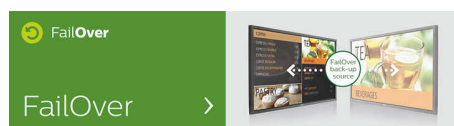
Brzo instalirajte i pokrenite bilo koju aplikaciju, čak i ako se ne nalazite na lokaciji i radite na daljinu. CMND & Deploy omogućava dodavanje i ažuriranje vlastitih aplikacija, kao i aplikacija iz prodavaonice aplikacija za profesionalne zaslone tvrtke Philips. Jednostavno skenirajte QR kod, prijavite se u

prodavaonicu i odaberite aplikaciju koju želite instalirati. Aplikacija će se preuzeti i pokrenuti automatski.

Integrirani mPCIe utor

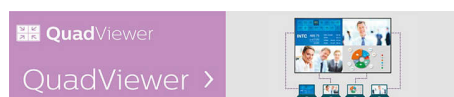
Jednostavno povežite 4G/LTE module i svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. Integrirani mPCIe utor zaslonu omogućava komunikaciju s drugim uređajima koji dijele istu mogućnost bežičnog povezivanja. To je od velike koristi ako zaslone postavljate na lokacijama kao što su banke ili državni uredi, na kojima nemate pristup lokalnoj mreži.

FailOver



Od čekaonice do sobe za sastanke, nikad nemojte ostati bez slike na zaslonu. FailOver profesionalnim zaslonima tvrtke Philips omogućava automatsko prebacivanje između primarnih i sekundarnih ulaza – kako bi se sadržaj nastavio reproducirati čak i u slučaju izostanka primarnog izvora. Jednostavno postavite popis alternativnih ulaza kako biste izbjegli zastoje u poslovanju.

QuadViewer



Pretvorite profesionalni zaslon tvrtke Philips u videozid 2x2 bez okvira. Povezivanjem četiri neovisna izvora možete jednostavno reproducirati više kanala odjednom. Jednostavno recite zaslonu koja bi zona trebala reproducirati koji sadržaj. Idealno za situacije poput kontrolnih soba za emitiranje, u kojima

sadržaji s više kamkordera moraju biti jasno vidljivi.

Dokaz da se sadržaj reproducira

Provjerite prikazuje li vaš Android profesionalni zaslon tvrtke Philips odgovarajući sadržaj, čak i ako niste tamo. Prilikom reprodukcije sadržaja putem ugrađenog multimedijskog reproduktora, možete odabrati automatsko snimanje zaslona u pravilnim intervalima. Snimke zaslona spremite će se u internu memoriju zaslona i moći ćete odabrati njihovo primanje e-poštom.

Integrirani HTML5 preglednik



Integrirani HTML5 preglednik. Reproducirajte i kontrolirajte sadržaj na mreži

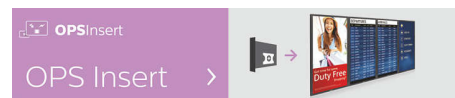
Bogate boje IPS zaslona

IPS zaslon: bogata dosljednost boja iz svakog kuta

4K UHD. Vrhunska slika

4K UHD. Vrhunska slika. Jasan kontrast.

OPS utor



Integrirajte punokrvno računalo ili Android CRD50 modul izravno u svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. OPS utor sadrži sve veze potrebne za pokretanje rješenja s utorom, uključujući napajanje.

Integrirani dvostruko pojasni WiFi

Integrirani dvostruko pojasni WiFi

Specifikacije

Mogućnost povezivanja

- Audio izlaz: SPDIF, Priključak od 3,5 mm, Priključak vanjskog zvučnika
- Video ulaz: DVI-D, VGA (analogno, D-Sub), HDMI 2.0 (x3), DisplayPort (1.2)
- Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm
- Ostali priključci: OPS, Micro USB (x 1) (OTG), USB 2.0, USB 3.0, mPCle
- Video izlaz: DisplayPort 1.2 (x1)
- Vanjska kontrola: RJ45, RS232C (ulaz/izlaz) priključak od 2,5 mm, IR (ulaz/izlaz) priključak od 3,5 mm

Slika/Prikaz

- Dijagonala zaslona (u cm): 217,4 cm
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 85,6 inča
- Omjer širine i visine: 16:9
- Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
- Razmak piksela: 0,4935 x 0,4935 mm
- Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Svjetlina: 500 cd/m²
- Boje zaslona: 1,07 milijardi
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1200 : 1
- Dinamički kontrast: 500 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 12 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, 3D MA pretvaranje isprepletenih linija signala, Poboljšanje dinamičkog kontrasta, Progresivno skeniranje
- Operativni sustav: Android 7.1.2

Praktičnost

- Položaj: Pejzažni, Portretni
- Slika u slici: PIP
- Modularni: Do 15 x 15
- Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline
- Kontrola tipkovnicom: Skriveno, Može se zaključati
- Prijenos signala: IR prijenos signala (petlja), DisplayPort
- Jednostavna instalacija: Smart Insert
- Funkcije za uštedu energije: Smart Power
- Može se kontrolirati putem mreže: RJ45, RS232

Zvuk

- Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W RMS

Snaga

- Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Potrošnja (uobičajena): 262W +/- 10% W
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: < 0,5 W
- Energetska klasa: G

Podržana rezolucija zaslona

- Računalni formati: 3840 x 2160, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz
- Video formati: 2160p, 30,50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 25, 50 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz

Dimenzije

- Nosač za Smart Insert: 100 x 200 mm
- Širina uređaja: 1927,9 mm
- Masa proizvoda: 63,8 kg
- Visina uređaja: 1098,9 mm
- Dubina uređaja: 76,4 mm
- Postavljena širina (inči): 75,90 inča
- Postavljena visina (inči): 43,26 inča
- Zidni nosač: 600 (V) x 400 (O) mm, M8
- Postavljena dubina (inči): 3 inča
- Širina prednje ploče: 15,2 (gore/lijevo/desno/dolje)
- Masa proizvoda (lb): 140,65 lb

Uvjeti rada

- Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m
- Raspon temperature (rada): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 % ~ 80 % (uporaba), 10 % ~ 90 % (pohrana) %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 ~ 60 °C

Multimedijske aplikacije

- USB reprodukcija videozapisa: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV
- USB reprodukcija slike: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB reprodukcija zvuka: AAC, M4A, MP3, WMA

Interni reproduktor

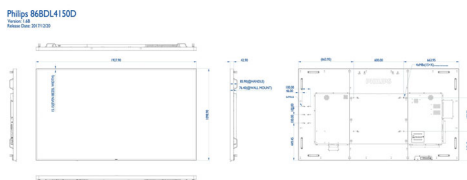
- Procesor: Dual-Core Cortex-A72 pri 2 GHz, Quad-Core Cortex-A53 pri 1,5 GHz
- GPU: ARM Mali-T864
- Memorija: 4 GB DDR3
- Spremanje: 64 GB eMMC
- Wifi: 2T2R, 802.11 ac/a/b/g/n, WCT07R2201

Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač, Baterije za daljinski upravljač, Kratke upute za korisnike, RS232 kabel, AC mrežni kabel, HDMI kabel, Kabel IR senzora (1,8 m)
- Isporučena dodatna oprema: Kabel za lančanu vezu RS232, Poklopac otvora za SD

Razno

- Jezici prikaza na zaslonu: Engleski, Francuski, Njemački, Španjolski, Poljski, Turski, Ruski, Talijanski, Pojednostavljeni kineski, Tradicionalni kineski, Arapski, Japanski, Danski, Nizozemski, Finski, Norveški, Portugalski, Švedski
- Jamstvo: 3 godine jamstva
- Odobrenja prema propisima: CE, FCC, klasa B, UL/cUL, C oznaka, RoHS, GOST, BSMI, CB



Datum izdavanja
2024-03-27

Versija: 7.2.1

EAN: 87 12581 75013 8

© 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