

Philips Signage Solutions
P-Line zaslon

55 inča

Sa sustavom Android
500 cd/m²

55BDL5055P



Izdržljiv i moćan

Robustan, svijetli zaslon za upotrebu 24 sata dnevno.

Zadovoljite zahtjeve izazovnih okruženja uz robusne profesionalne Full HD zaslone P-Line. Izdržljive komponente osiguravaju rad bilo da je u kuhinji ili strojamici. Široki kut gledanja osigurava jasnoću važnih informacija.

Briljantna slika. Snažna konstrukcija.

- IPS zaslon: bogata dosljednost boja iz svakog kuta
- D-image: klinički precizna reprodukcija slike
- Robusno metalno kućište
- Android SoC procesor. Izvorne i web aplikacije

Robusno sistemsko rješenje

- Energetski učinkovita automatska kontrola pozadinskog osvjetljenja
- FailOver osigurava neprestanu reprodukciju sadržaja
- Integrirani HTML5 preglednik. Reproducirajte i kontrolirajte sadržaj na mreži
- OPS utor omogućuje računalno ugrađivanje bez kabela

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
- Dokaz da se sadržaj reproducira za Android sadržaj. Provjerite što se reproducira

PHILIPS

Istaknute znač.

Sa sustavom Android

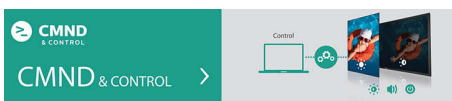
Upravlajte svojim zaslonom putem internetske veze. Android profesionalni zasloni tvrtke Philips optimizirani su za izvorne Android aplikacije, s tim da web aplikacije možete instalirati izravno na zaslon. Novi operacijski sustav Android omogućava da softver bude siguran i da dulje ostane na najnovijim specifikacijama.

D-image



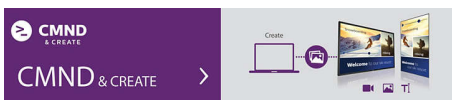
Ovaj profesionalni zaslon tvrtke Philips dizajniran je da zadovolji kliničke standarde sukladnosti za učinkovitost prikaza ljestvice sivih tonova. Optimalna slika koju zaslon stvara može se upotrebljavati za pregled medicinskih slika u prostorijama za savjetovanje ili predavaonicama.

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.

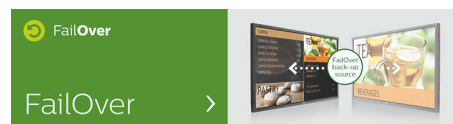
CMND & Deploy

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

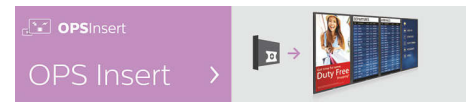
Jednostavno povežite 4G/LTE module i svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. Integrirani mPCIe utor zaslonu omogućava komunikaciju s drugim uređajima koji dijele istu mogućnost bežičnog povezivanja. To je od velike koristi ako zaslone postavljate na lokacijama kao što su banke ili državni uredi, na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

OPS utor

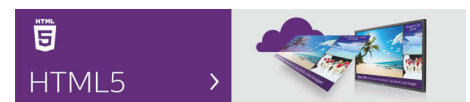


Integrirajte punokrvo računalo ili Android CRD50 modul izravno u svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. OPS utor sadrži sve veze potrebne za pokretanje rješenja s utorom, uključujući napajanje.

Ušteda energije

Energetski učinkovita automatska kontrola pozadinskog osvjetljenja

Integrirani HTML5 preglednik



Integrirani HTML5 preglednik. Reproducirajte i kontrolirajte sadržaj na mreži

Bogate boje IPS zaslona

IPS zaslon: bogata dosljednost boja iz svakog kuta

Robusno metalno kućište

Robusno metalno kućište

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 spremiće se u internu memoriju zaslona i moći ćete odabrati njihovo primanje e-poštom.

Specifikacije

Mogućnost povezivanja

- Audio izlaz: Priključak od 3,5 mm
- Video ulaz: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm
- Ostali priključci: OPS, Micro SD (x1), Micro USB (tip B)x1
- Video izlaz: DisplayPort (x1), DVI-I (x1)
- Vanjska kontrola: RJ45, RS232C (ulaz/izlaz) priključak od 2,5 mm, IR (ulaz/izlaz) priključak od 3,5 mm
- Opcionalna funkcija Wi-Fi: potrebni su Wi-Fi modul i vanjske antene

Slika/Prikaz

- Dijagonala zaslona (u cm): 138.8 cm
- Veličina dijagonale zaslona (inč): 54.64 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: 500 cd/m²
- Boje zaslona: 1,0737 milijardi
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1300:1
- Dinamički kontrast: 500 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 8 ms
- Kut gledanja (horizontalno): 178 stupanj
- Kut gledanja (vertikalno): 178 stupanj
- Operativni sustav: Android 5.1.1

Praktičnost

- Položaj: Pejzažni, Portretni
- Modularni: Do 15 x 15
- Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline
- Kontrola tipkovnicom: Skriveno, Može se zaključiti
- Prijenos signala: IR prijenos signala (petlja), DisplayPort, DVI, RS232, VGA
- Jednostavna instalacija: AC izlaz, Smart Insert, Ručke za nošenje
- Funkcije za uštedu energije: Smart Power
- Dodatne pogodnosti: G senzor
- Može se kontrolirati putem mreže: RJ45, HDMI (One Wire), RS232

Zvuk

- Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W RMS

Snaga

- Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Potrošnja (uobičajena): 110 W
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: $0,5\text{ W}$

- Potrošnja (EPA 7,0): 90,93 W
- Energetska klasa: G

Podržana rezolucija zaslona

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

Dimenzije

- Širina uređaja: 1228,6 mm
- Masa proizvoda: 25,2 kg
- Visina uređaja: 699,4 mm
- Dubina uređaja: 56,8 mm
- Postavljena širina (inči): 48,4 inča
- Postavljena visina (inči): 27,6 inča
- Zidni nosač: 400 x 400 mm, M6
- Postavljena dubina (inči): 2,3 inča
- Širina prednje ploče: 6,5 mm
- Masa proizvoda (lb): 55,6 lb

Uvjeti rada

- Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m
- Raspon temperature (rada): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60 000 sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 ~ 80 (u uporabi), 5 ~ 95 (pohrana) %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 ~ 60 °C

Multimedijske aplikacije

- USB reprodukcija videozapisa: 3 GP, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPG, TS, VOB, WEBM
- USB reprodukcija slike: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- USB reprodukcija zvuka: AAC, M4A, MP1, MP2, MP3, WMA

Interni reproduktor

- Procesor: Octacore Cortex A53 1,5 GHz
- GPU: PowerVR SGX6110
- Memorija: 2 GB DDR3
- Spremanje: 16 GB EMMC

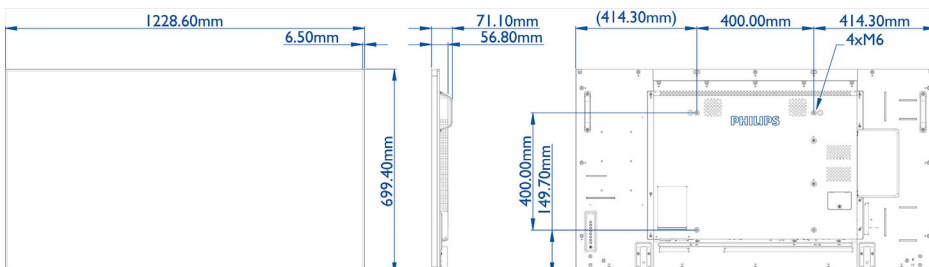
Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Baterije za daljinski upravljač, Kratke upute za korisnike, Daljinski upravljač, Jamstveni list, AC mrežni kabel, RS232 kabel
- Isporučena dodatna oprema: Komplet za

- poravnanje rubova (1) 2 komada, Komplet za poravnanje rubova (2) 1 komad, Logotip Philips (x1), Kabel za napajanje (3 m), RS232 kabel (3 m), Kabel za lančanu vezu RS232 (x1), Kružni vijak (8 komada), Kabel za lančanu vezu RS232
- Postavljen uz zid: BM04642/00 (dodatno)

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: EnergyStar 7.0, CE, FCC, klasa B, CCC, BSMI, CB, VCCI, CECP, EAC, PSB, EMF, UL/cUL



Datum izdavanja
2024-03-27

Verzija: 10.2.1

EAN: 87 12581 74224 9

© 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