



Philips Signage Solutions
D-Line zaslon

55 inča

Sa sustavom Android
450 cd/m²

SignageSolutions

55BDL4050D

Informirajte. Bez previše truda

Pametna, snažna zaslon za upotrebu 24 sata dnevno.

Osigurajte jasan prikaz uz snažni profesionalni FHD zaslon D-Line. Ovo odzivno rješenje pruža briljantnu kvalitetu slike, jednostavno upravljanje i pouzdano povezivanje. Čak i u područjima u kojima je umrežavanje otežano.

Briljantna slika. Izuzetno brz procesor.

- Full HD. Čiste slike. Izražajan kontrast
- IPS zaslon: bogata dosljednost boja iz svakog kuta
- Android SoC procesor. Izvorne i web aplikacije
- Okrenite vodoravno ili okomito

Jednostavno postavljanje. Potpuna kontrola.

- CMND & Deploy. Daljinska instalacija i pokretanje aplikacija
- CMND & Control. Upravljanje, nadzor, održavanje
- CMND & Create. Razvoj i pokretanje vlastitog sadržaja
- Dokaz da se sadržaj reproducira za Android sadržaj. Provjerite što se reproducira
- Integrirani mPCIe utor za dodani 4G/LTE modul

Cijenom prihvatljivo sveobuhvatno rješenje

- Energetski učinkovita automatska kontrola pozadinskog osvjetljenja
- Integrirani HTML5 preglednik. Reproduciranje i kontroliranje sadržaj na mreži
- FailOver. Kako nikad ne biste ostali bez slike na zaslonu

PHILIPS

Istaknute značajke

Sa sustavom Android

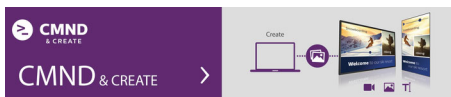
Upravlajte svojim zaslonom putem internetske veze. Android profesionalni zasloni tvrtke Philips optimizirani su za izvorne Android aplikacije, s tim da web aplikacije možete instalirati izravno na zaslon. Ugrađeni planer olakšava pokretanje aplikacija i sadržaja temeljem vremena u danu.

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.

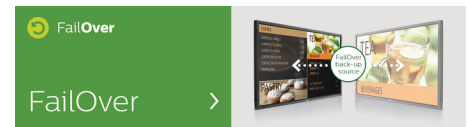
CMND & Deploy

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 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 instalirate na lokacijama poput banaka ili državnih ureda, 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.

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.

Specifikacije

Slika/Prikaz

- Veličina dijagonale zaslona: 54,64 inča / 138,8 cm
- Rezolucija zaslona: 1920 x 1080 piksela
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina: 450 cd/m²
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1100:1
- Dinamički kontrast: 500 000:1
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 12 ms
- Razmak piksela: 0,63 x 0,63 mm
- Boje zaslona: 16,7 milijuna
- Kut gledanja (V / O): 178 / 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, Progressivno skeniranje
- Operativni sustav: Android 4.4.4

Mogućnost povezivanja

- Video ulaz: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (putem DVI)
- Video izlaz: DisplayPort, DVI-I, VGA (putem DVI-D)
- Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm, Audio lijevi/desni (RCA)
- Audio izlaz: Audio lijevi/desni (RCA), Vanjska kontrola zvučnika (audioizlaz)
- Ostali priključci: mPCIe, mikro SD, micro USB, USB izlaz (5 V, 2 A)
- Vanjska kontrola: RJ45, RS232C (ulaz/izlaz) priključak od 2,5 mm, IR (ulaz/izlaz) priključak od 3,5 mm

Podržana rezolucija zaslona

Formati računala

Rezolucija	Brzina osvježavanja
1920 x 1080	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz

Video formati

Rezolucija	Brzina osvježavanja
------------	---------------------

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

Dimenzije

- Dimenzije kompleta (Š x V x D): 1231,9 x 711,2 x 45,72 mm
- Dimenzije kompleta u inčima (Š x V x D): 48,5 x 28,0 x 1,8 inča
- Širina prednje ploče: 9,5 mm (gore/lijevo/desno), 15,6 mm (dolje)
- Masa proizvoda (lb): 39,68 lb
- Masa proizvoda: 18,0 kg
- VESA postolje: 400 x 400 mm, M6

Praktičnost

- Položaj: Vodoravni (24/7), Okomiti (24/7)
- Modularni: Do 15 x 15
- Kontrola tipkovnicom: Skriveno, Može se zaključati
- Prijenos signala (petlja): DVI, VGA, RS232, IR prijenos signala (petlja), DisplayPort
- Može se kontrolirati putem mreže: RJ45, RS232, One Wire (HDMI-CEC), HDMI (One Wire)
- Funkcije za uštedu energije: Smart Power
- Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline

Napajanje

- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,4 W
- Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Potrošnja (EPA 6,0): 64 W
- Potrošnja (uobičajena): 76 W

Radni uvjeti

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

Zvuk

- Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W RMS

Dodatna oprema

- Dodatna oprema u kompletu: Daljinski upravljač,

- Baterije za daljinski upravljač, Kratke upute za korisnike, RS232 kabel, AC mrežni kabel
- Postavljen uz zid: BM05922 (dodatno)
- Dodatna oprema (opcija): Komplet za kalibraciju boja (CCK4602)

Multimedijske aplikacije

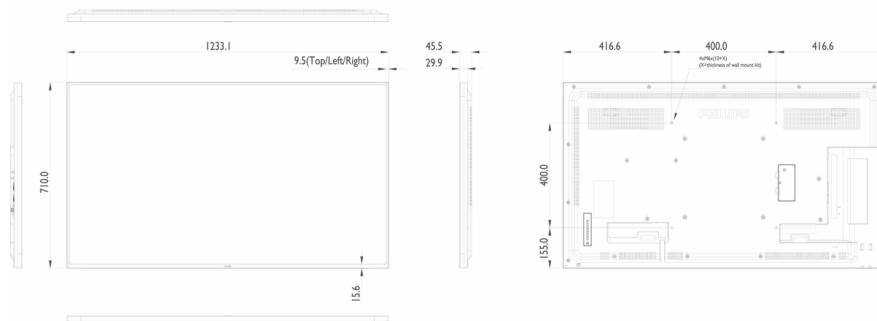
- USB reprodukcija zvuka: AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, WMA, ASF, LPCM, M3U, MP4
- USB reprodukcija slike: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- USB reprodukcija videozapisa: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

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
- Odobrenja prema propisima: EnergyStar 7.0, CE, FCC, klasa B, UL/cUL, CCC, C oznaka, RoHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI
- Jamstvo: 3 godine jamstva

Interni reproduktor

- Procesor: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Memorija: 2 GB DDR3
- Spremanje: 16 GB EMMC



Datum izdavanja
2020-08-31

Verzija: 6.0.1

12 NC: 8670 001 37395
EAN: 87 12581 74128 0

© 2020 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