



Philips Signage Solutions
Afișaj Q-Line

55"

4K UHD (3840 x 2160)
Ultra HD

SignageSolutions

55BDL3050Q

Intensificați-vă experiența de semnalizare

Cu performanțe de neprețuit

Transmite imagini de o claritate uimitoare într-un mod mai prietenos cu mediul, folosind afișajul Q-Line. Cu o performanță și o fiabilitate ridicate, dar cu un consum redus de energie, acesta este ideal pentru proiectele în care nu există loc de compromis.

Optimizat pentru vizualizare publică

- 4K Ultra HD: rezoluție cum nu ai mai întâlnit niciodată

Soluții inovatoare pentru orice aplicație de semnalizare

- Android: rulează-ți propria aplicație sau alege să rulezi aplicația preferată
- CMND: preia controlul afișajelor
- Creează și actualizează conținut cu CMND & Create
- Creează o agendă de redare pentru ceea ce dorești, când dorești cu SmartPlayer
- Conectează și controlează conținutul prin cloud cu HTML5

Protejează-te pe tine, afacerea și publicul

- Gestionează setările mai multor afișaje cu CMND & Control
- SmartPower pentru economisirea energiei

PHILIPS

Repere

Rezoluție 4K Ultra HD

Vizionează soluțiile tale de semnalizare așa cum nu ai mai făcut-o niciodată, grație rezoluției de patru ori mai mari decât în cazul unui afișaj convențional Full HD. Rezoluția de 3840 x 2160 pixeli oferă o imagine atât de rafinată și plină de viață, încât este o fereastră către o nouă lume.

Creat de Android

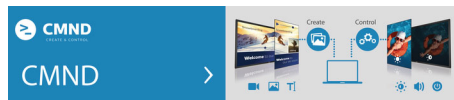
Cu SO Android integrat în afișaj, poți lucra cu cele mai dezvoltate SO de pe planetă și-ți poți salva propriile aplicații direct în afișaj. Sau poți alege dintr-o cuprinzătoare bibliotecă de aplicații Android și poți reda conținut de acolo. Cu dispozitivul de programare încorporat, poți să-ți împarți aplicațiile și conținutul pe baza momentului din zi al clientului tău, iar cu caracteristica de orientare automată, afișarea conținutului în modul portret sau peisaj este la fel de simplă ca pornirea afișajului.

CMND & Create



Concepe și creează conținut convingător cu CMND & Create, un puternic instrument de creație. Cu o interfață de tragere și plasare, șabloane pre-încărcate și widgeturi integrate, vei putea să-ți uimești clienții cu un conținut convingător. Disponibil în modul portret și peisaj.

CMND



O platformă robustă de gestionare a afișajelor, CMND îți readuce puterea în mâini. Actualizează și gestionează conținut cu CMND & Create sau controlează-ți setările cu CMND & Control. Totul este posibil cu CMND.

CMND & Control



Cu CMND & Control, gestionează cu ușurință mai multe afișaje dintr-o locație centrală. Cu monitorizarea în timp real a afișării, setare și actualizări software de dintr-o locație îndepărtată și cu capacitatea de a personaliza și de a configura mai multe afișaje în același timp, precum afișajele video pentru perete sau afișajele panoului pentru meniuri, nu a fost niciodată mai ușor să-ți controlezi suita de afișaje.

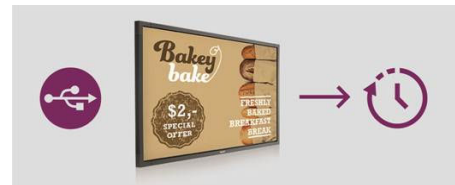
SmartBrowser



Conectează și controlează conținutul prin cloud cu browserul HTML5 integrat. Concepe conținutul de semnalizare online și conectează-

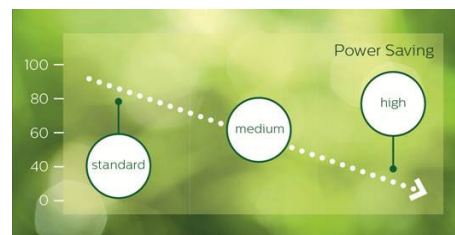
l cu un afișaj sau cu rețeaua ta completă. Introdu un cablu de internet RJ45 pentru conexiune la rețea, conectează afișajul cu adresa URL dedicată și ești gata să redai conținutul pe bază de cloud.

SmartPlayer



Transformă USB-ul într-un veritabil dispozitiv de semnalizare convenabil. Salvează conținutul (video, audio, foto) pe USB și conectează-l la afișaj. Creează o listă de redare și programează conținutul prin intermediul meniului de pe ecran și bucură-te oricând și oriunde de o listă de melodii creată chiar de tine.

SmartPower



Intensitatea luminii de fundal poate fi controlată și presetată de sistem, pentru a reduce consumul de energie cu până la 50% și, implicit, a costurilor.

Specificații

Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran: 54,6 inch / 138,7 cm
- Rezoluție panou: 3840 x 2160
- Rezoluție optimă: 3840 x 2160 la 60 Hz
- Luminozitate: 350 cd/m²
- Raport contrast (uzual): 4000:1
- Timp de răspuns (uzual): 8 ms
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Unghi de vizionare (O / V): 178 / 178 grad
- Distanță între pixeli: 0,315 x 0,315 mm
- Culori afișaj: 1,07 miliarde
- Caracteristici superioare imagine: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Scanare progresivă, Deinterlacing 3D MA, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Caracteristici superioare culoare, Ajustare a temperaturii de culoare, De-interlacer, Reducerea zgomotului, Smart Picture
- Sistem de operare: Android 5.1
- Tehnologie panou: AMVA

Rezoluție de afișare acceptată

Formate pentru calculator

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60Hz
1920 x 1080	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
720 x 400	70 Hz
1024 x 768	60, 75Hz
800 x 600	60, 75Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz

Formate video

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
720p	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
480p	30, 60 Hz
576p	25, 50 Hz
2160p	30,50, 60 Hz

Conectivitate

- Intrare video: DVI-D, HDMI (x2), VGA (D-Sub analogic), USB
- Intrare audio: Mufă de 3,5 mm
- Leșire audio: Audio stânga/dreapta (RCA)

- Control extern: Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm, Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm, RJ45
- Alte conexiuni: USB, leșire IR, Analogic (intrare D-sub), leșire audio analogică S/D, DVI-D, 2 intrări HDMI, micro SD, Intrare audio PC, Intrare PC VGA, USB 2.0, intrare VGA

Confort

- Funcții screensaver: Pixel Shift, luminozitate scăzută
- Control tastatură: Blocabil
- Controlare în rețea: LAN (RJ45), RS232, RJ45
- Funcții economice: Smart Power
- Poziționare: Peisaj
- Semnal telecomandă: Blocabil
- Ușor de instalat: Blocare telecomandă
- Memorie: 8 GB eMMC
- Alte avantaje: Blocare Kensington, Suport VESA (400 x 200 mm)
- Retransmitere a semnalului: Tip IR în buclă, RS232
- Perete de monitoare: Până la 10 x 15

Dimensiuni

- Lățime ramă: 12,9 mm (sus/stânga/dreapta), 14,7 mm (jos)
- Dimensiuni set (L x Î x A): 1239,2 x 711,6 x 61,7 mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 48,79 x 28,02 x 2,43 inch
- Greutate produs: 15,96 kg
- Greutate produs (lb): 35,19 lb
- Montare VESA: 400 x 400 mm, 200 x 400 mm, M6 x 8

Condiții de funcționare

- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Interval temperatură (operare): 0 ~ 40 °C
- Interval temperatură (stocare): -20 ~ 60 °C
- Umiditate relativă: 20 ~ 80 (în funcționare), 10 - 90 % (la depozitare) %
- MTBF: 50.000 ore

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a., 50 ~ 60 Hz
- Consum (mod Pornit): 110 W
- Consum în standby: < 0,5 W
- Funcții economisire energie: Smart Power

Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu de alimentare CA, Cablu RS232, Ghid de inițiere rapidă, Baterii pentru telecomandă, Telecomandă, Cablu de senzor IR (1,8 M)
- Accesorii opționale: Suport pentru masă
- Accesorii incluse: Cablu RS232 pentru conectare în serie, Capac USB și șurub x1

Aplicații multimedia

- Redare USB pentru video: ASF, AVI, FLV, MKV, MOV, MP4, MPEG, MPG, TRP, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
- Redare USB pentru imagini: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Redare USB pentru audio: AAC, M4A, MP3, WMA

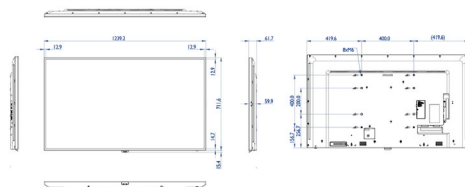
Diverse

- Garanție: 3 ani garanție
- Limbi OSD: Arabă, Chineză simplificată, Chineză tradițională, Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Poloneză, Rusă, Spaniolă, Turcă, Japoneză, Cehă, Daneză, Olandeză, Finlandeză, Norvegiană, Portugheză, Suedeză
- Reglementări și standarde: CE, UL/cUL, CB, FCC, clasa B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB

Player intern

- Stocare: 8 GB eMMC
- Procesor: Quad Core Full HD
- Memorie: 2 GB DDR3

Philips 55BDL3050Q
Version 1.0
Release Date: 20170825



Data apariției 2019-02-06

Versiune: 4.0.1

12 NC: 8670 001 42314
EAN: 87 12581 74364 2

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com