



Philips Signage Solutions
Afișaj Q-Line

86"

4K UHD (3840 x 2160)
Ultra HD

SignageSolutions

86BDL3050Q

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.

Soluții inovatoare pentru orice aplicație de semnalizare

- 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
- Android: rulează-ți propria aplicație sau alege să rulezi aplicația preferată

Protejează-te pe tine, afacerea și publicul

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

Optimizat pentru vizualizare publică

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

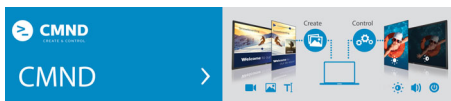
PHILIPS

Repere

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



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

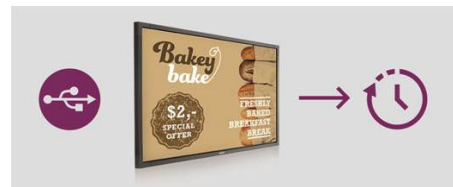
îndepărtată și cu capacitatea de a personaliza și de a configura mai multe afișaje în același timp, precum afișajele video pentru perete sau afișajele panoului pentru meniuri, nu a fost niciodată mai ușor să-ți controlezi suita de afișaje.

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.

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

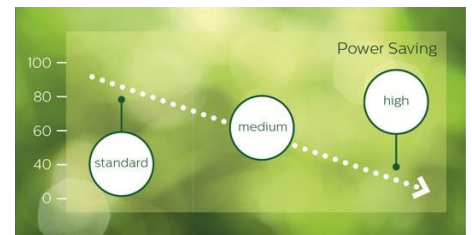
ecran și bucură-te oricând și oriunde de o listă de melodii creată chiar de tine.

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.

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: 86 inch / 217,4 cm
- Rezoluție panou: 3840 x 2160
- Rezoluție optimă: 3840 x 2160 la 60 Hz
- Luminozitate: 410 cd/m²
- Raport contrast (uzual): 1200:1
- Rată dinamică de contrast: 500.000:1
- Timp de răspuns (uzual): 8 ms
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Unghi de vizionare (O / V): 178 / 178 grad
- Distanță între pixeli: 0,493 x 0,493 mm
- Culori afișaj: 1,07 miliarde
- Caracteristici superioare imagine: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Restaurarea imaginilor interpolate compensate prin mișcare, Scanare progresivă, Deinterlacing 3D MA, Îmbunătățire dinamică a contrastului
- Tehnologie panou: IPS

Rezoluție de afișare acceptată

Formate pentru calculator

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	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
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
3840 x 2160	30 Hz
3840 x 2160	60 Hz

Formate video

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
480i	30, 60 Hz
480p	60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
2160p	24, 30, 60 Hz

Conectivitate

- Intrare video: DVI-D, VGA (D-Sub analogic), USB, Component (BNC), Compozit (BNC), DisplayPort

(1,2), HDMI (x2)

- Intrare audio: Mufă de 3,5 mm, Audio stânga/dreapta (RCA)
- Ieșire audio: Audio stânga/dreapta (RCA), Conector boxă externă
- Control extern: Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm, Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm, RJ45
- Ieșire video: DisplayPort, DVI-I, VGA (prin DVI-D)
- Alte conexiuni: OPS, USB

Confort

- Funcții screensaver: Pixel Shift, luminozitate scăzută
- Control tastatură: Ascuns, Blocabil
- Controlare în rețea: LAN (RJ45), RS232, Un cablu (HDMI-CEC)
- Retransmitere a semnalului: DisplayPort, DVI, VGA, RS232
- Ușor de instalat: Inserție inteligentă
- Funcții economice: Smart Power
- Poziționare: Peisaj (16/7), Portret (12/7)
- Semnal telecomandă: Blocabil
- Perete de monitoare: Până la 10 x 15
- Memorie: 8GB eMMC

Dimensiuni

- Lățime ramă: 15,2 (partea superioară/stânga/dreapta) 15,2 (partea inferioară) mm
- Dimensiuni set (L x Î x A): 1927,9 x 109,89 x 85,9 mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 57,43 x 32,86 x 2,06 inch
- Greutate produs: 24,8 kg
- Greutate produs (lb): 54,7 lb
- Montare VESA: 600 x 400 mm, M8
- Suport cu inserție inteligentă: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm

Condiții de funcționare

- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Interval temperatură (operare): 0 ~ 40 °C
- Interval temperatură (stocare): -20 ~ 60 °C
- Umiditate relativă: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 ore

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a., 50 ~ 60 Hz
- Consum (mod Pornit): 176 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, Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Manualul de utilizare pe CD-ROM, Ghid de inițiere rapidă
- Accesorii opționale: Suport pentru masă

Aplicații multimedia

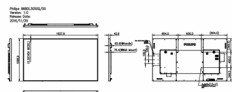
- Redare USB pentru video: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Redare USB pentru imagini: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Redare USB pentru audio: AAC, AIF, AIFF, ASF, M4A, LPCM, M3U, MP3, MP4, WAV, WMA

Diverse

- Garanție: 3 ani garanție
- Limbi OSD: Arabă, Chineză simplificată, Chineză tradițională, Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Poloneză, Rusă, Spaniolă, Turcă, Japoneză
- Reglementări și standarde: EPEAT, CE, UL/cUL, CB, GOST, C-Tick, RoHS, FCC, clasa B

Player intern

- Procesor: Quad Core Full HD
- Stocare: 8 GB eMMC



Data apariției 2017-11-22

Versiune: 2.0.1

12 NC: 8670 001 42309
EAN: 87 12581 74360 4

© 2017 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