



Philips Signage Solutions
Afişaj D-Line

86"

Dotat cu Android
500 cd/m²

SignageSolutions

86BDL4150D

Spune mai multe

Afişaj 24/7 inteligent și rapid.

Leși în evidență cu un afișaj D-Line 4K UHD rapid și profesional. Calitatea superbă a imaginii Philips asigură culori fidele și contrast intens. Poți să afișezi fără efort conținut din surse multiple pe un singur ecran.

Imagini superbe. Viteză uimitoare a procesorului.

- 4K UHD. Calitate superbă a imaginii. Contrast clar. Orientare automată
- Panou IPS: consecvență a culorilor vibrante din orice unghi
- Android 7. Procesor Android dedicat
- Dovada redării pentru conținut Android. Află ce se redă

Instalare fără efort. Control total.

- CMND & Control. Utilizare, actualizare, întreținere
- CMND & Create. Dezvoltă și lansează propriul conținut
- CMND & Deploy. Instalează și lansează aplicații de la distanță
- Slot OPS. Încorporează un PC cu putere maximă. Niciun cablu necesar
- Slot mPCIe integrat pentru modulul opțional 4G/LTE

Soluție de sistem eficient economic

- Control automat al luminii de fundal pentru economie de energie
- Browser HTML5 integrat. Redă și controlează conținut online
- FailOver. Asigură-te că afișajul tău nu se întunecă niciodată

PHILIPS

Repere

Dotat cu Android

Controlează-ți afișajul profesional Philips printr-o conexiune la internet. Sistemul de operare Android (SoC) integrat îți permite să instalezi aplicații Android web și native direct pe afișaj. Un planificator încorporat facilitează lansarea aplicațiilor și a conținutului în funcție de ora din zi sau de utilizator. Orientarea automată asigură afișarea corectă a conținutului tău.

CMND & Control



Utilizează rețeaua de afișaje printr-o conexiune (LAN) locală. CMND & Control îți permite să utilizezi funcții vitale precum controlarea intrărilor sau monitorizarea stării afișajelor. Indiferent dacă te ocupi de un ecran sau de 100.

CMND & Create

Preia controlul conținutului cu CMND & Create. O interfață drag-and-drop facilitează publicarea conținutului, indiferent dacă este vorba despre un panou cu specialitățile zilei sau informații despre companii cu siglă. Șabloanele pre-încărcate și widgeturile integrate garantează că imaginile, textul și clipurile video sunt online în cel mai scurt timp.

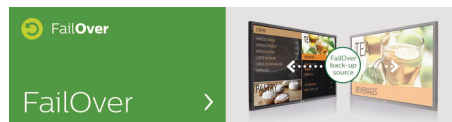
CMND & Deploy

Instalează și lansează rapid orice aplicație, chiar și când nu ești la sediu și lucrezi de la distanță. CMND & Deploy îți permite să adaugi și să actualizezi propriile aplicații, precum și aplicațiile din Magazinul de aplicații pentru afișajul profesional Philips. Pur și simplu scanează codul QR, conectează-te la magazin și fă clic pe aplicația pe care dorești să o instalezi. Aplicația este descărcată și lansată automat.

Slot mPCIe integrat

Conectează ușor modulele 4G la afișajul profesional Philips. Slotul mPCIe integrat permite afișajului să comunice cu alte dispozitive care partajează aceeași conectivitate wireless. Este extrem de util atunci când instalezi afișaje în locații precum bănci sau clădiri guvernamentale, unde nu poți accesa rețeaua locală.

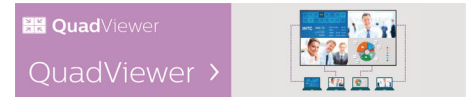
Failover



Din sala de așteptare până în sala de ședințe, nu afișa niciodată un ecran gol. FailOver permite afișajului profesional Philips să comute automat între intrări primare și secundare, asigurându-se că este redat conținut, chiar dacă sursa

principală nu mai este disponibilă. Pur și simplu setează o listă de intrări alternative pentru a te asigura că activitatea ta este neîntreruptă.

QuadViewer



Transformă un afișaj profesional Philips într-un perete video fără ramă 2x2. Conectând patru surse independente, poți reda fără efort mai multe canale în același timp. Pur și simplu indică afișajului ce zonă trebuie să afișeze ce conținut. Ideal pentru situații precum camere de control al transmisiei, unde transmisiile de la mai multe camere trebuie să fie clar vizibile.

Dovada redării

Asigură-te că afișajul profesional cu Android de la Philips afișează conținutul corect – chiar dacă nu ești acolo. În timpul redării conținutului prin playerul media încorporat, poți configura afișajul să efectueze capturi de ecran automate la intervale regulate. Capturile de ecran sunt stocate în memoria internă a afișajului și poți alege să le primești prin e-mail.

Specificații

Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran: 85,6 inch / 217,4 cm
- Rezoluție panou: 3840 x 2160
- Rezoluție optimă: 3840 x 2160 la 60 Hz
- Luminozitate: 500 cd/m²
- Raport de contrast (nominal): 1200:1
- Rată dinamică de contrast: 500.000:1
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Timp de răspuns (nominal): 12 ms
- Distanță între pixeli: 0,4935 x 0,4935 mm
- Culori afișaj: 1,07 miliarde
- Unghi de vizionare (O / V): 178 / 178 grad
- Caracteristici superioare imagine: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Restaurarea imaginilor interpolate compensate prin mișcare, Deinterlacing 3D MA, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Scanare progresivă
- Sistem de operare: Android 7.1.2

Conectivitate

- Intrare video: DisplayPort, DVI-D, HDMI (x3), VGA (D-Sub analogic)
- Ieșire video: DisplayPort
- Intrare audio: Mufă de 3,5 mm
- Ieșire audio: Mufă de 3,5 mm
- Alte conexiuni: mPCIe, micro SD, micro USB, Priză de alimentare USB (5 V, 2 amp), OPS, USB, tip A
- Control extern: RJ45, Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm

Rezoluție de afișare acceptată

Formate pentru calculator

Rezoluție	Rată de reîmprospătare
3840 x 2160	60Hz
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, 75Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75Hz

Formate video

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

720p	50, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz

Dimensiuni

- Dimensiuni set (L x Î x A): 1927,9 x 1098,9 x 85,9 mm
- Dimensiuni set în inch (L x Î x A): 75,90 x 43,26 x 3,38 inch
- Lățime ramă: 15,2 (sus/stânga/dreapta/jos)
- Greutate produs (lb): 140,65 lb
- Greutate produs: 63,8 kg
- Montare VESA: 600 (H)x400 (V), M8
- Suport cu inserție inteligentă: 100 x 200 mm

Confort

- Poziționare: Peisaj, Portret
- Perete de monitoare: Până la 15 x 15
- Control tastatură: Ascuns, Blocabil
- Retransmitere a semnalului: Tip IR în buclă
- Controlare în rețea: RJ45, RS232
- Funcții economice: Smart Power
- Funcții screensaver: Pixel shift, luminozitate scăzută
- Ușor de instalat: Inserție inteligentă
- Picture-in-Picture: PIP

Alimentare

- Consum în standby: < 0,5 W
- Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a., 50 ~ 60 Hz
- Consum (nominal): 220 W ±10 % W

Condiții de funcționare

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

Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

Accesorii

- Accesorii incluse: Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Ghid de inițiere rapidă, Cablu RS232,

- Cablu de alimentare CA, Cablu HDMI, Cablu de senzor IR (1,8 M)
- Accesorii incluse: Cablu RS232 pentru conectare în serie, Capac pentru carduri SD

Aplicații multimedia

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

Diverse

- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Spaniolă, Poloneză, Turcă, Rusă, Italiană, Chineză simplificată, Chineză tradițională, Arabă, Japoneseză, Daneză, Olandeză, Finlandeză, Norvegiană, Portugheză, Suedeză
- Reglementări și standarde: CE, FCC, clasa B, UL/cUL, C-Tick, RoHS, GOST, BSMI, CB
- Garanție: 3 ani garanție

Player intern

- Procesor: Dual-Core Cortex-A72 la 2 GHz, Quad-Core Cortex-A53 la 1,5 GHz
- GPU: ARM Mali-T864
- Memorie: DDR3 de 4 GB
- Stocare: eMMC de 64 GB

Philips 86BDL4150D
Modelul este un exemplu



Data apariției 2019-02-15

Versiune: 2.2.1

12 NC: 8670 001 51777
EAN: 87 12581 75013 8

© 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