

PHILIPS



Afișaj Q-Line

Signage Solutions

75"

Iluminare de fundal cu LED direct

Ultra HD



75BDL3550Q

Leși în evidență

Afișaj 18/7 ușor de instalat.

Informează și încântă audiența cu un afișaj Ultra HD profesional Philips Q-Line. Această soluție fiabilă poate fi instalată și este gata de utilizare oricât de repede ai nevoie.

Soluție de sistem eficient economic

- Player media integrat. Programează ușor conținut de pe USB
- FailOver asigură redarea continuă a conținutului
- Control simplu. Gestionează de la distanță afișajele din rețea

Instalare fără efort. Control total.

- Operați, monitorizați și întrețineți cu CMND & Control
- CMND & Create. Dezvoltă și lansează propriul conținut
- Slotul OPS permite încorporarea unui PC fără cablare

Inteligent și puternic

- Procesor Android SoC. Aplicații native și web
- Conectează-te și controlează-ți conținuturile prin cloud

Imagini superbe. Luminozitate ultraridică.

- Ultra HD. Imagini bogate. Contrast uimitor

Repere

CMND & Control

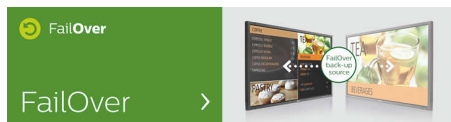


Utilizează rețeaua de afișaje printr-o conexiune (LAN) locală. CMND & Control îți permite să utilizezi funcții vitale precum controlarea intrărilor sau monitorizarea stării afișajelor. Indiferent dacă te ocupi de un ecran sau de 100.

Player media integrat

Planifică ușor conținutul de redat de pe USB. Afișajul profesional Philips se va activa din modul standby pentru a reda conținutul pe care îl dorești, apoi va reveni în modul standby după terminarea redării.

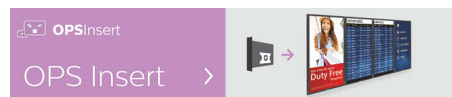
Failover



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.

Slot OPS



Încorporează un PC cu putere maximă sau un modul CRD50 cu Android direct în afișajul profesional Philips. Slotul OPS conține toate conexiunile de care ai nevoie pentru a executa soluția, inclusiv o sursă de alimentare electrică.

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.

Dotat cu Android 8

Controlează-ți afișajul prin conexiunea la internet. Afișajele profesionale cu Android de la Philips sunt optimizate pentru aplicații Android native și, de asemenea, poți instala aplicații web direct pe afișaj. Noul sistem de operare Android 8 menține software-ul în siguranță și conform celor mai recente specificații mai mult timp.

SmartBrowser

Conectează-te și controlează-ți conținutul prin cloud cu browserul HTML5 integrat. Cu ajutorul browserului bazat pe Chromium, concepe-ți conținutul online și conectează un singur afișaj sau întreaga rețea. Afișează-ți conținutul atât în modul peisaj, cât și în modul portret, la rezoluție Full HD. Pur și simplu conectează-ți afișajul la internet prin Wi-Fi sau printr-un cablu RJ45 și bucură-te de listele de redare pe care le-ai creat.

Specificații

Imagine/Ecran

Dimensiune diagonală ecran (metric): 189.3 cm
Dimensiune diagonală ecran (inchi): 74.5 inch
Raport lungime/lățime: 16:9
Rezoluție panou: 3840 x 2160
Distanță între pixeli: 0,4296 x 0,4296 mm
Rezoluție optimă: 3840 x 2160 la 60 Hz
Luminozitate: 400 cd/m²
Culori afișaj: 1,07 miliarde
Raport de contrast (nominal): 1200:1
Rată dinamică de contrast: 500.000:1
Timp de răspuns (nominal): 8 ms
Unghi de vizionare (orizontal): 178 grad
Unghi de vizionare (vertical): 178 grad
Îmbunătățiri ale imaginii: 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: ADS
Sistem de operare: Android 8.0
Imagini medicale: Presetare D-Image (compatibilă cu dicom partea 14)

Conectivitate

Ieșire audio: Mufă de 3,5 mm
Intrare video: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2), VGA (D-Sub analogic) (x1)
Intrare audio: Mufă de 3,5 mm
Alte conexiuni: OPS
Control extern: Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm, Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm, RJ45

Confort

Poziționare: Peisaj (18/7), Portret (18/7)
Perete de montare: Până la 15 x 15
Control tastatură: Ascuns, Blocabil

Semnal telecomandă: Blocabil

Retransmitere a semnalului: RS232, IR

Loophthrough

Ușor de instalat: Inserare inteligentă

Funcții de economisire a energiei: Smart Power

Controlare în rețea: RS232, RJ45

Pornire: Întârziere activare, Stare de activare,

Sursă de pornire

Fereastră de pornire: activare/dezactivare siglă

Philips

Sunet

Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

Alimentare

Sursă de alimentare rețea: 100 - 240 V~, 50/60 Hz

Consum (nominal): 160 W

Consum (max.): 310 W

Consum în standby: <0,5 W

Funcții economisire energie: Smart Power

Clasă de etichetare energetică: G

Rezoluție de afișare acceptată

Formate pentru calculator: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
Formate video: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensiuni

Lățime aparat: 1683,5 mm

Greutate produs: 37,5 kg

Înălțime aparat: 961,7 mm

Adâncime aparat: 69,5 mm (A la suportul de perete) / 91,8 mm (A la mâneri) mm

Lățime aparat (inchi): 66,28 inch

Înălțime aparat (inchi): 37.86 inch

Suport de perete: 600 x 400 mm, M8

Adâncime aparat (inchi): 2,74 (la suportul de perete) / 3,61 (la mâner) inch

Lățime ramă: 14,9 mm (ramă uniformă)

Greutate produs (lb): 82,67 lb

Condiții de funcționare

Altitudine: 0 ~ 3000 m

Interval temperatură (operare): 0 ~ 40 °C

MTBF: 30.000 ore

Interval temperatură (depozitare): -20 ~ 60 °C

Interval de umiditate (operare) [RH]: 20 ~ 80 % RH (fără condens)

Interval de umiditate (depozitare) [RH]: 5 ~ 95% RH (fără condens)

Aplicații multimedia

Redare USB pentru video: MPEG, H.264, H.263, H.265

Redare USB pentru imagini: BMP, JPEG, PNG

Redare USB pentru audio: AAC, HEAAC, MPEG

Player intern

Procesor: Dual core cortex A53 la 1,1 GHz, Dual core cortex A73 la 1,15 GHz

GPU: ARM Mali G51

Memorie: DDR3 de 2 GB, 8 GB

Accesorii

Accesorii incluse: Cablu de alimentare c.a., Cablu RS232, Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Ghid de inițiere rapidă

Accesorii incluse: Cablu senzor IR (1,8 m) (x1), Cablu RS232 pentru conectare în serie, Șurub M3 (X1), Șurub M4 (x1), Sigla Philips (x1), Capac USB (x1)

Diverse

Limbi OSD: Chineză simplificată, Chineză tradițională, Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Poloneză, Rusă, Spaniolă, Turcă, Japoneză, Arabă

Garanție: 3 ani garanție

Reglementări și standarde: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, Clasa A, PSB, VCCI

Philips 75BD3550Q
Version 1.0
Release Date: 2020/03/18

