



Philips Signage Solutions
Afișaj Q-Line

55"

Iluminare de fundal cu LED direct
Ultra HD



55BDL3650Q

Leși în evidență din mulțime

Afișajul tău 18/7 versatil și ușor de configurat

Informează și încântă audiența cu un afișaj digital 4K Ultra HD Philips Q-Line. Această soluție de semnalizare fiabilă, ușor de instalat, pe bază de Android, este pregătită pentru Wave, pentru administrare de la distanță, dându-ți control complet, oricând, oriunde.

Soluție de sistem eficient economic

- Control simplu. Gestionează de la distanță afișajele din rețea
- Planifică cu ușurință redarea de conținut de pe USB sau memoria internă

Instalare fără efort. Control total.

- Interact opțional pentru partajarea wireless a ecranului
- Prinde unda pentru rezultate revoluționare

Inteligent și puternic

- Conectează-te și controlează-ți conținuturile prin cloud
- Procesor Android SoC. Aplicații native și web
- Conexiunea Wi-Fi este ușoară cu modulul opțional CRD22

Soluție de sistem versatilă

- Ultra HD. Imagini bogate. Contrast uimitor
- FailOver. Asigură-te că afișajul tău nu se întuneacă niciodată

PHILIPS

Repere

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.

Failover

Esential pentru aplicațiile comerciale solicitante, FailOver este o tehnologie revoluționară care redă automat conținut de rezervă pe ecran în cazul puțin probabil al unei defecțiuni o sursă de intrare sau aplicație. Pur și simplu selectezi o conexiune de intrare

principală și o conexiune FailOver și ești gata pentru protecția instantanee a conținutului.

Player media integrat

Planifică ușor conținutul de redat de pe USB sau din memoria internă. 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.

Interact (opțional)

Partajează wireless ecranul folosind rețeaua existentă Wi-Fi pentru a conecta dispozitive instantaneu și în siguranță sau utilizează cheia opțională HDMI Interact pentru a proiecta direct pe ecran fără a te conecta la rețeaua securizată.

Dotat cu Android 10

Funcționând pe baza platformei noastre SoC Android 10, aceste afișaje profesionale Philips sunt optimizate pentru aplicații native Android și poți instala aplicații web direct pe afișaj. Flexibile și sigure, oferind garanția că specificațiile afișajului rămân actualizate mai mult timp.

PPDS Wave

Deblochează de la distanță, cu Wave, puterea, versatilitatea și inteligența din afișajele Philips Q-Line. Această platformă cloud evolutivă îți oferă control complet, cu instalare și configurare simplificate, monitorizare și control al afișajelor, upgrade de firmware, gestionarea listelor de redare și setarea programelor de alimentare. Economisește timp, energie și protejează mediul înconjurător.

Specificații

Conectivitate

- Ieșire audio: Mufă de 3,5 mm
- Intrare video: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)
- Intrare audio: Mufă de 3,5 mm
- Alte conexiuni: micro SD
- Control extern: RJ45, Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm, Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm

Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran (metric): 138.7 cm
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 54.6 inch
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Rezoluție panou: 3840 x 2160
- Distanță între pixeli: 0,315 x 0,315 mm
- Rezoluție optimă: 3840 x 2160 la 60 Hz
- Luminozitate: 400 cd/m²
- Culori afișaj: 1,07 miliarde
- Raport de contrast (nominal): 1300:1
- Rată dinamică de contrast: 500.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 9 ms
- Unghi de vizionare (orizontal): 178 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 178 grad
- Îmbunătățiri ale imaginii: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Scanare progresivă
- Tehnologie panou: ADS
- Sistem de operare: Android 10
- Opacitate: 2 %

Confort

- Poziționare: Peisaj (18/7), Portret (18/7)
- Perete de monitoare: Până la 3 x 3
- Control tastatură: Blocabil, Ascuns
- Semnal telecomandă: Blocabil
- Retransmitere a semnalului: RS232, IR Loophthrough
- Funcții de economisire a energiei: Smart Power
- Controlare în rețea: RS232, RJ45

Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a.
- Consum (nominal): 111 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, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz,

- 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz
- Formate video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50,60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Dimensiuni

- Lățime aparat: 1241,8 mm
- Greutate produs: 16,6 kg
- Înălțime aparat: 712,6 mm
- Adâncime aparat: 63,6 mm
- Lățime aparat (inchi): 48,89 inch
- Înălțime aparat (inchi): 28.06 inch
- Suport de perete: 400 mm x 400 mm, M6
- Adâncime aparat (inchi): 2,50 inch
- Lățime ramă: 13,9 mm (ramă uniformă)
- Greutate produs (lb): 36,60 lb

Condiții de funcționare

- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Interval temperatură (operare): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 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, AVI, MP4, VP8
- Redare USB pentru imagini: JPEG, BMP, PNG
- Redare USB pentru audio: AAC, HEAAC, MPEG

Player intern

- Procesor: Quad Core Cortex A55
- GPU: G52 MC1
- Memorie: 16 GB, DDR de 3 GB

Accesorii

- Accesorii incluse: Cablu senzor IR (1,8 m) (x1), Cablu RS232 pentru conectare în serie, Sigla Philips (x1), Cablu de alimentare c.a., Capacul comutatorului c.a., Ghid de inițiere rapidă, Telecomandă și baterii AAA, Cablu RS232, Capac USB și șuruburi, Clemă de cablu (x3)

Diverse

- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană, Poloneză, Turcă, Rusă, Chineză simplificată, Spaniolă, Chineză tradițională, Arabă, Japoneză
- Garanție: 3 ani garanție
- Reglementări și standarde: CE, CB, FCC, Clasa A, VCCI, RoHS, UL



Data apariției 2024-08-02

Versiune: 3.3.1

EAN: 87 12581 79931 1

© 2024 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