

Philips Signage Solutions
Afișaj V-Line

47"

Iluminare de fundal cu LED direct
Full HD
2000 cd/m²

BDL4780VH



Vizibilitate superbă a imaginii și imagini mai clare

Cu un afișaj ultraluminos

Cu acest afișaj economic pentru soluții de semnalizare te vei bucura de toate beneficiile conectivității de ultimă generație și de posibilitățile de gestionare a conținutului, asigurându-te în același timp că prin administrarea de la distanță beneficiezi de cel mai scăzut cost de exploatare.

Optimizat pentru vizualizare publică

- Full HD LED pentru imagini excepționale cu un contrast incredibil
- Proiectează o imagine strălucitoare chiar și în lumină naturală

Soluții inovatoare pentru orice aplicație de semnalizare

- Conectează și controlează conținutul prin cloud cu HTML5
- Creează o agendă de redare pentru ceea ce dorești, când dorești cu SmartPlayer
- Gestionare de conținut gratuită și ușor de utilizat cu SmartCMS
- Inserție OPS opțională pentru a crea o soluție all-in-one

Maximizează-ți impactul mesajului

- Gestionai și controlezi rețeaua dvs. de la distanță, prin SmartControl

Protejează-te pe tine, afacerea și publicul

- SmartPower pentru economisirea energiei
- Păstrează-ți conținutul în ordine cu Failover

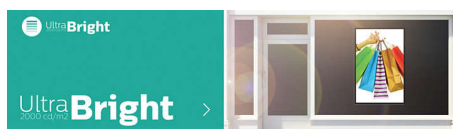
PHILIPS

Repere

Tehnologie Full HD LED

Calitatea imaginii contează. Afișajele obișnuite oferă calitate, dar îți dorești mai mult. Imaginează-ți detalii clare îmbinate cu luminozitate mare, contrast incredibil și culori realiste care compun o imagine reală.

Luminozitate ridicată - 2000 nit



Bucurați-vă de o experiență vizuală excelentă, chiar și în zonele cu lumină solară puternică, datorită panoului cu o luminozitate de 2000 nit. Luminozitatea puternică oferă o serie largă de noi posibilități de implementare, în special în locațiile care au niveluri ridicate de lumină ambiantă, oferind imagini foarte clare pentru toate locațiile în care luminozitatea ambiantă este o problemă.

SmartControl



SmartControl îți permite să controlezi și să gestionezi de la distanță rețeaua ta de afișaje, prin RJ45 și RS232C. Reglează fin toate setările de afișare, inclusiv rezoluția, luminozitatea, contrastul și clonarea setărilor tale pentru întreaga rețea.

Insertie OPS



Transformă-ți afișajul într-o soluție de semnalizare digitală all-in-one și creează o

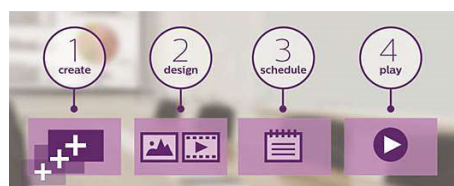
rețea de afișaje care este conectată, inteligentă și sigură. Open Pluggable Specification (OPS) este un slot standard industrial în care poți adăuga un player media standardizat OPS. Această soluție fără cablu îți oferă posibilitatea de a instala, utiliza și menține echipamentele hardware oricând ai nevoie.

SmartBrowser



Conectează și controlează conținutul prin cloud cu browserul cu HTML5 integrat. Concepe-ți conținutul de semnalizare online și conectează-l la un singur afișaj sau la întreaga rețea. Conectează un cablu de internet RJ45 pentru conectare la rețea, conectează afișajul cu adresa URL dedicată și ești gata să redai conținutul din cloud.

SmartCMS



Sistem de gestionare de conținut gratuit și ușor de utilizat care funcționează exclusiv cu afișajele de soluții de semnalizare Philips, pentru gestionarea conținutului dvs. digital de semnalizare. Cu SmartCMS, puteți crea și programa propriul conținut timp de 24 ore în fiecare zi. Creați rețeaua, concepeți conținutul, programați lista de redare și sunteți gata de redare!

Failover



Păstrarea conținutului în ordine este critică pentru aplicațiile comerciale solicitante. Deși este puțin probabil să te confrunți cu pierderea totală a conținutului, Failover furnizează protecție conținutului cu o tehnologie revoluționară care redă pe ecran conținutul salvat în copie de rezervă în cazul defectării playerului media. Failover intervine automat în momentul întreruperii tensiunii de intrare principale. Pur și simplu selectează o conexiune de intrare principală și o conexiune Failover și ești gata pentru protecție instantanee.

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 (inchi): 46.96 inch
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Rezoluție panou: 1920 x 1080p
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminozitate: 2000 cd/m²
- Culori afișaj: 1,07 miliarde de culori
- Raport de contrast (nominal): 1300:1
- Rată dinamică de contrast: 500.000:1
- Timp de răspuns (nominal): 10 ms
- Unghi de vizionare (orizontal): 178 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 178 grad
- Îmbunătățiri ale imaginii: Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Restaurarea imaginilor interpolate compensate prin mișcare, Scanare progresivă, Îmbunătățire dinamică a contrastului
- DICOM: D-image pentru mediul clinic

Conectivitate

- Ieșire audio: Audio stânga/dreapta (RCA), Conector boxă externă
- Intrare video: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (D-Sub analogic), USB, Component (BNC), Compozit (BNC)
- Intrare audio: Mufă de 3,5 mm, Audio stânga/dreapta (RCA)
- Alte conexiuni: OPS, USB
- Ieșire video: DisplayPort, DVI-I, VGA (D-Sub analogic)
- Control extern: RJ45, Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm, Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm

Confort

- Poziționare: Portret, Peisaj
- Perete de monitoare: Până la 10 x 10
- Funcții screensaver: Deplasare pixeli, luminozitate scăzută
- Control tastatură: Ascuns, Blocabil
- Retransmitere a semnalului: DVI, VGA, RS232, DisplayPort, IR Loopthrough
- Funcții de economisire a energiei: Smart Power
- Funcții de control de siguranță: Controlul căldurii, Senzor de temperatură
- Controlare în rețea: RJ45, RS232, Card OPS RS232, Un cablu (HDMI-CEC)

Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a., 50 ~

60 Hz

- Consum (modul pornit): 160 W (conform metodei de testare EnergyStar 6.0)
- Consum în standby: <0,5 W

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 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 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formate video: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensiuni

- Lățime aparat: 1076,20 mm
- Greutate produs: 24 kg
- Înălțime aparat: 620,59 mm
- Adâncime aparat: 132,10 mm
- Suport de perete: 400 x 400 mm, M6
- Lățime ramă: 15,6 mm
- Greutate produs (lb): 52,9 lb

Condiții de funcționare

- Altitudine: 0 ~ 3000 m
- Interval temperatură (operare): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 60.000 ore
- Umiditate relativă: 20 ~ 80 %
- Interval temperatură (depozitare): -20 ~ 60 °C

Aplicații multimedia

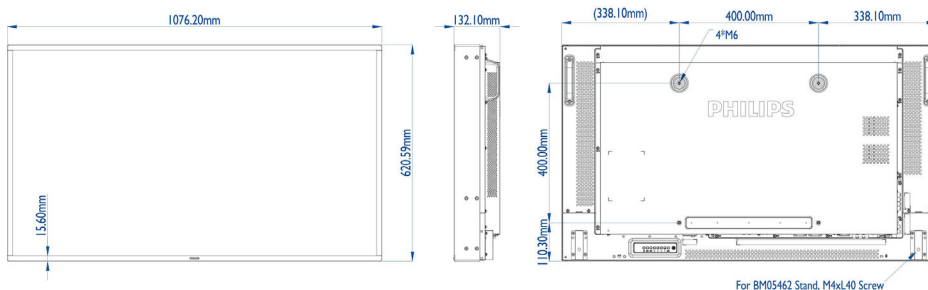
- Redare USB pentru video: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Redare USB pentru imagini: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Redare USB pentru audio: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Accesorii

- Accesorii incluse: Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Cablu de alimentare c.a., Manualul de utilizare pe CD-ROM, Ghid de inițiere rapidă, Cablu RS232
- Accesorii opționale: Receptor HDBaseT OPS (CRD25)
- Suport: Opțional BM04642 / BM02542

Diverse

- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Italiană,



Data apariției 2024-10-18

Versiune: 2.0.2

EAN: 87 12581 73000 0

© 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