

42"

Dotat cu Android
700 cd/m²

42BDL5057P



Rezistent și capabil

Afișaj 24/7 robust și luminos.

Satisfă cerințele mediilor dificile cu un afișaj P-Line Full HD profesional și robust. Componentele rezistente mențin acest afișaj funcțional din bucătărie și până în sala motoarelor. Unghiul larg de vizionare asigură claritate informațiilor esențiale.

Imagini superbe. Construcție rezistentă.

- Panou IPS: culori bogate consecvente din orice unghi
- Imagine D: imagine cu precizie clinică
- Carcasă metalică robustă
- Procesor Android SoC. Aplicații native și web

Soluție de sistem robustă

- Control automat al luminii de fundal pentru economie de energie
- FailOver asigură redarea continuă a conținutului
- Browser HTML5 integrat. Redă și controlează conținut online
- Slotul OPS permite încorporarea unui PC fără cablare

Instalare fără efort. Control total.

- Operați, monitorizați și întrețineți cu CMND & Control
- CMND & Create. Dezvoltă și lansează propriul conținut
- CMND & Deploy. Instalează și lansează aplicații de la distanță
- Dovada redării pentru conținut Android. Află ce se redă

PHILIPS

Repere

Dotat cu Android

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 menține software-ul în siguranță și conform celor mai recente specificații mai mult timp.

D-image



Acest afișaj profesional Philips este creat pentru a corespunde standardelor de conformitate pentru medii clinice pentru performanță în tonuri de gri. Imaginea optimă obținută pe afișaj poate fi utilizată pentru examinarea imaginilor medicale în săli de consultații sau amfiteatre de curs.

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.

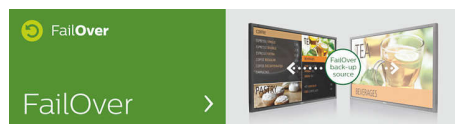
CMND & Deploy

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 module 4G/LTE 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.

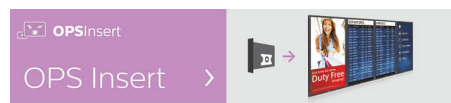
Failover



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.

42BDL5057P/00

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.

Economie de energie

Control automat al luminii de fundal pentru economie de energie

Browser HTML5 integrat



Browser HTML5 integrat. Redă și controlează conținut online

Culori bogate pe panou IPS

Panou IPS: culori bogate consecvente din orice unghi

Carcasă metalică robustă

Carcasă metalică robustă

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

Conectivitate

- Ieșire audio: Mufă de 3,5 mm
- Intrare video: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- Intrare audio: Mufă de 3,5 mm
- Alte conexiuni: OPS, Micro USB (tip B) x1, Micro SD (x1)
- Ieșire video: DVI-I (x1), DisplayPort 1.2 (x1)
- Control extern: RJ45, Mufă RS232C (intrare/ieșire) de 2,5 mm, Mufă IR (intrare/ieșire) de 3,5 mm

Imaginelor/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran (metric): 106.7 cm
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 42 inch
- Raport lungime/lățime: 16:9
- Rezoluție panou: 1920 x 1080p
- Dimensiune pixel: 0,4833 x 0,4833 mm
- Rezoluție optimă: 1920 x 1080 la 60 Hz
- Luminozitate: 700 cd/m²
- Culori afișaj: 1,07 miliarde
- Raport de contrast (nominal): 1300:1
- 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
- Sistem de operare: Android 5.1.1

Confort

- Poziționare: Peisaj, Portret
- Perete de monitoare: Până la 15 x 15
- Funcții screensaver: Deplasare pixeli, luminozitate scăzută
- Control tastatură: Ascuns, Blocabil
- Retransmitere a semnalului: DVI, VGA, RS232, IR Loopthrough, DisplayPort
- Ușor de instalat: Ieșire c.a., Mânere pentru transport
- Funcții de economisire a energiei: Smart Power
- Alte avantaje: Senzor G
- Controlare în rețea: RJ45, RS232, HDMI (Un singur cablu)

Sunet

- Difuzoare încorporate: 2 x 10 W RMS

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 100 ~ 240 V c.a., 50 ~ 60 Hz

- Consum (nominal): 85 W
- Consum (max.): 215 W
- Consum în standby: <0,5 W
- Clasă de etichetare energetică: G

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 1920 x 1080, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz
- Formate video: 1080p, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30 Hz, 576i, 25 Hz

Dimensiuni

- Lățime aparat: 946,9 mm
- Greutate produs: 15,5 kg
- Înălțime aparat: 541,0 mm
- Adâncime aparat: 56,8 (la suportul de perete), 71,1 (la mâner) mm
- Lățime aparat (inchi): 37,28 inch
- Înălțime aparat (inchi): 21,30 inch
- Suport de perete: 200 x 200 mm, M6
- Adâncime aparat (inchi): 2,80 inch
- Lățime ramă: 6,5 mm
- Greutate produs (lb): 34,17 lb

Condiții de funcționare

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

Aplicații multimedia

- Redare USB pentru video: MKV, MP4, MPG, VOB, 3GP, AVI, DAT, FLV, MOV, TS, WEBM
- Redare USB pentru imagini: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- Redare USB pentru audio: AAC, M4A, MP3, WMA, MP1, MP2

Player intern

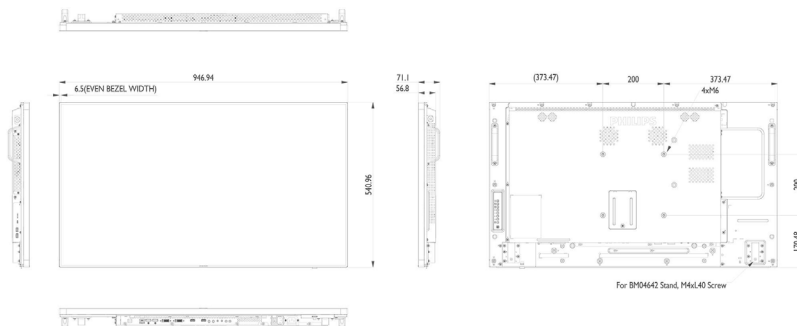
- Procesor: Octacore Cortex A53 de 1,5 GHz
- GPU: PowerVR SGX6110
- Memorie: DDR3 de 2 GB
- Stocare: EMMC de 16 GB

Accesorii

- Accesorii incluse: Telecomandă, Baterii pentru telecomandă, Ghid de inițiere rapidă, Cablu de alimentare c.a., Cablu RS232
- Accesorii incluse: Kit de aliniere a marginilor (1) - 2 buc., Kit de aliniere a marginilor (2) - 1 buc., Ghidul siglelor, Sigla Philips (x1), Șurub cu cap moletat (8 buc.), Cablu RS232 pentru conectare în serie
- Suport: BM04642/00 (opțional)

Diverse

- Limbi OSD: Engleză, Franceză, Germană, Spaniolă, Poloneză, Turcă, Rusă, Italiană, Chineză simplificată, Chineză tradițională, Arabă, Japoneză, Daneză, Olandeză, Finlandeză, Norvegiană, Portugheză, Suedeză
- Garanție: 3 ani garanție
- Reglementări și standarde: CE, CCC, CB, CECP, UL/cUL, BSMI, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB, VCCI, FCC, Clasa A, PSE



Data apariției 2024-04-16

Versiune: 12.0.1

EAN: 87 12581 74215 7

© 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