



Philips Signage Solutions
Displej řady P

127 cm
UHD Panel
750 cd/m²



50BDL3117P

Výkon a flexibilita

Jasnější obraz a nepřetržitý provoz.

Odolný displej pro digitální prezentace Philips P-Line byl vytvořen pro nepřetržitý provoz a obstojí i při zkoušce časem. Čistý obraz v rozlišení UHD a vysoký jas dělají z tohoto displeje perfektní zařízení do náročného prostředí, jako jsou obchody, dopravní prostředky a prostory občerstvovacích služeb.

Robustní systémové řešení

- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie
- Funkce FailOver zajišťuje, že obsah bude vždy přehráván
- Sofistikovanost a inteligence s modulem SDM-L

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control

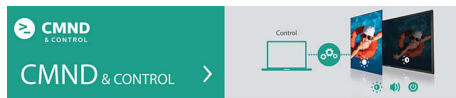
Dokonalý obraz. Odolná konstrukce.

- D-image: klinicky přesné snímky
- Robustní kovový kryt

PHILIPS

Přednosti

CMND & Control



Provozujte sít' displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

D-image



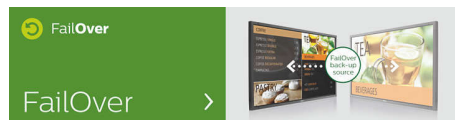
Tento profesionální displej Philips je navržený tak, aby splňoval klinické standardy pro

zobrazování ve stupních šedé. Optimální obraz, který displej poskytuje, lze použít pro zkoumání lékařských snímků v konzultačních místnostech nebo přednáškových sálech.

Úspora energie

Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie

FailOver



Ať jde o čekárnu nebo zasedací místnost, prázdná obrazovka se nesmí nikdy ukázat. Díky systému FailOver může váš displej Philips Professional automaticky přepínat mezi primárními a sekundárními vstupy – čímž se

zajistí, aby se stále přehrával obsah, i když se primární obsah vypne. Jednoduše nastavte seznam náhradních zdrojů, aby byl požadovaný obsah stále vidět.

Robustní kovový kryt

Robustní kovový kryt

Modul SDM-L připraven

Integrovaný modul Intel Smart Display Module L dodává vašemu displeji přizpůsobitelnou sofistikovanost, čímž umožňuje provést rychlý a cenově dostupný upgrade ve chvíli, kdy potřebujete přidat nové funkce. Design displeje je tak tenký, jak je jen možné, ale zároveň umožňuje stejnou míru inteligence a vzájemné provázanosti jako OPS.



4K
Ultra HD



 FailOver

Specifikace

Možnosti připojení

- Výstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Vstup videa: Display Port 1.2 (x 1), DVI-I (x 1), USB 2.0 (x 1), HDMI 2.0 (x 3)
- Vstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Další připojení: Micro SD (x 1), SDM-L, Senzor teploty
- Výstup videa: Display Port 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (x 1)
- Externí ovládání: 3,5mm konektor IR (vstup/výstup), RJ45, 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), Senzor okolního osvětlení

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 125.7 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 49.5 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Rozteč obrazových bodů: 0,2854 x 0,2854 mm
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 750 cd/m²
- Barevnost displeje: 1,07 miliardy
- Kontrastní poměr (typický): 4000:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupňů
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupňů
- Technologie panelu: VA
- Opar: 25 %

Pohodlí

- Umístění: Na šířku (24/7), Na výšku (24/7)
- Čtvercový rastr: Až 15 x 15
- Funkce spoříče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: DisplayPort, RS232, Rozhraní HDMI, Smyčkové propojení IR
- Snadná instalace: Rukojeti pro přenášení
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Síťově ovládaný: RS232, RJ45

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Napájení

- Napájení ze sítě: 100 ~ 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
- Spotřeba (typická): 110 W
- Spotřeba (max.): 260 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: $0,5\text{ W}$
- Značka energetické třídy: G

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1152

- x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Videoformáty: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz

Rozměry

- Šířka přístroje: 1128,4 mm
- Hmotnost výrobku: 17,3 kg
- Výška přístroje: 649 mm
- Hloubka přístroje: 76,80 mm
- Šířka přístroje (palce): 44,43 palců
- Výška přístroje (palce): 25,55 palců
- Držák na zeď: 400 x 400 mm, M6
- Hloubka příst. (palce): 3,02 palců
- Šířka rámečku: 14,9 mm (plochý rámeček)
- Hmotnost výrobku (lb): 38,14 lb

Provozní podmínky

- Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m
- Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Rozsah teplot (skladovací): -20 ~ 60 °C
- Rozsah vlhkosti (provozní) [RH]: 20 ~ 80 % rel. vlhk. (bez kondenzace)
- Rozsah vlhkosti (skladovací) [RH]: 5 ~ 95 % rel. vlhk. (bez kondenzace)

Multimediální aplikace

- USB přehrávání videa: H.264, Motion JPEG, MPEG1/2, WMV3
- USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG
- USB přehrávání hudby: AAC, MPEG, HEAAC

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Kryt spínače AC, Logo Philips (1x), Napájecí kabel (x 3), Stručný návod (1x), Dálkový ovladač a baterie AAA, Kabel RS232 (3 m) (x1), Kabel pro uzavřený cyklus RS232 (x 1), Kryt USB (x 1), Svorka na kabely (x 3), Sada pro vymezení krajů (x2)
- Podstavec: BM05922 (volitelný)

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština, Nizozemština, Dánština, Čeština, Francouzština, Finština, Němčina, Italská, Japonská, Norština, Polština, Portugalská, Ruština, Španělština, Švédština, Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradiční čínština
- Záruka: Třiletá záruka
- Regulační opatření: CE, FCC, třída A, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, ETL, EPA



Datum vydání 2024-03-21

Verze: 4.0.1

EAN: 87 12581 77872 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com