



Philips Professional
Monitor
Displej Video Wall

140 cm (55")

Podsvícení Direct LED
Full HD
700 cd/m²



55BDL4007X

Rozjedte to ve velkém

Všestranná videostěna.

Vyžádejte si pozornost pomocí profesionální videostěny řady X. Ostrý kontrast a tenký rám umožňují jasný obraz bez rušení. Ať už provozujete letiště nebo pořádáte konferenci.

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control
- CMND & Create. Vyvíjejte a spouštějte vlastní obsah
- Vzdálená správa systému prostřednictvím CMND
- Přidejte výkon zpracování systému Android prostřednictvím volitelného modulu CRD50

Výkonné systémové řešení

- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie
- Funkce FailOver zajišťuje, že obsah bude vždy přehráván
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů
- Dlaždicový režim. Vytvářejte dlaždicové 4K videostěny jakékoli velikosti

Dokonalý obraz. Nekonečně možností.

- Full HD monitory. Vynikající obraz. Jasný kontrast
- Panel IPS: bohatá konzistence barev z každého úhlu
- Mimořádně úzké (1,8mm) rámečky. Pro obraz bez rušení

PHILIPS

Přednosti

CMND

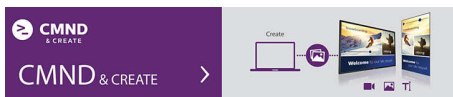
Mějte pod kontrolou svou síť displejů Philips Professional. Systém CMND vám umožní spravovat, aktualizovat, udržovat a přehrávat prostřednictvím jednoho rozhraní s jednoduchým použitím. Od instalace ke každodennímu provozu.

CMND & Control



Provozujte síť 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.

CMND & Create



Mějte kontrolu nad svým obsahem díky systému CMND & Create. V rozhraní s funkcí přetahování je snadné zveřejnit vlastní obsah – ať jde o denní nabídku nebo firemní informace týkající se značky. Přednastavené šablony a integrované widgety zajistí, aby vaše snímky, text i video fungovaly okamžitě.

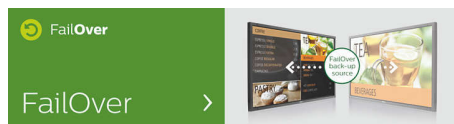
Úspora energie

Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie

Mimořádně úzké (1,8mm) rámečky.

Mimořádně úzké (1,8mm) rámečky. Pro obraz bez rušení

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.

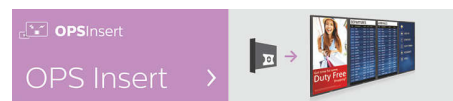
Full HD monitor

Full HD monitor. Vynikající obraz. Jasný kontrast

Bohaté barvy panelu IPS

Panel IPS: bohatá konzistence barev z každého úhlu

Slot OPS



Integrujte přímo do svého displeje Philips Professional plně výkonný počítač nebo modul CRD50 využívající systém Android. Slot OPS obsahuje veškerá připojení, která k provozu řešení na bázi zapojení do slotu potřebujete, včetně zdroje napájení.

Volitelný modul CRD50

Integrujte do svého displeje Philips Professional System-on-Chip (SoC) Android. Volitelný modul CRD50 je zařízení OPS, které umožňuje výkon zpracování systému Android bez nutnosti použít kabely. Jednoduše jej zasuňte do slotu OPS, který obsahuje veškerá připojení potřebná k provozu modulu (včetně zdroje napájení).

Dlaždicový režim

Propojte dva nebo více profesionálních displejů Philips a vytvořte dlaždicovou videostěnu – bez nutnosti externích zařízení. Jediný přehrávač se postará o obsah, ať už máte čtyři obrazovky nebo 40. Obsah 4K má plnou podporu a pokud tento obsah promítáte na čtyřech obrazovkách, získáte to nejlepší rozlišení každého bodu.

Specifikace

Možnosti připojení

- Výstup zvuku: Konektor externího reproduktoru, 3,5mm konektor Mini Jack (x 1)
- Vstup videa: Kompozitní (sdílený komponentní Y), Komponentní BNC (x 3), Display Port 1.2 (x 1), DVI-D (x 1), HDMI 1.4 (x 2), VGA (analogové D-Sub) (x 1), USB 2.0 (x 1)
- Vstup zvuku: 3,5mm konektor Mini Jack (x 1), Audio levý/pravý (1x RCA)
- Další připojení: OPS, Senzor teploty
- Výstup videa: DVI-I (x 1), Display Port 1.2 (x 1)
- Externí ovládání: 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), 3,5mm konektor IR (vstup/výstup), RJ45 x2

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 138.7 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 54.6 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Rozteč obrazových bodů: 0,63 x 0,63 mm
- Optimální rozlišení: 1 920 x 1 080 při 60 Hz
- Jas: 700 cd/m²
- Barevnost displeje: 1,07 B
- Kontrastní poměr (typický): 1200:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupňů
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupňů
- Opar: 28 %

Pohodlí

- Umístění: Na šířku (24/7), Na výšku (24/7)
- Čtercový rastr: Až 10 x 10
- Funkce spojiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Smyčkové propojení signálu: DisplayPort, RS232, Smyčkové propojení DVI, Smyčkové propojení IR
- Snadná instalace: Rukojeti pro přenášení, Smart insert
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Síťově ovládaný: RS232, RJ45
- RJ45 hub: k dispozici

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W (RMS)

Napájení

- Spotřeba (typická): 165 W
- Spotřeba (max.): 360 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: $\leq 0,5\text{ W}$

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz,

- 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz

- Videoformáty: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz

Rozměry

- Šířka přístroje: 1211,4 mm
- Hmotnost výrobku: 24,9 kg
- Výška přístroje: 682,2 mm
- Hloubka přístroje: 97,3 (držadlo D@Handle) / 98,4 (montáž na stěnu D@Wall) mm
- Šířka přístroje (palce): 47,69 palců
- Výška přístroje (palce): 26,86 palců
- Držák na zeď: 400 x 400 mm, M6
- Hloubka přístř. (palce): 3,83 (držadlo D@Handle) / 3,87 (montáž na stěnu D@Wall) palců
- Šířka rámečku: 0,9 mm

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 % (bez kondenzace)
- Rozsah vlhkosti (skladovací) [RH]: 5–90 % (bez kondenzace)

Multimediální aplikace

- USB přehrávání videa: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MPD, MT2, MTS, TS, VOB
- USB přehrávání obrazu: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- USB přehrávání hudby: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Kryt spínače AC, 3x vložka, Sada-1 (x1), Sada-2 (x2), Napájecí kabel (3 m), Stručný návod (1x), Dálkový ovladač a baterie AAA, Kabel RS232 (3 m), Kabel pro uzavřený cyklus RS232, Svorka na kabely (x 3), Kabel HDMI (1,8 m) (x 1)
- Podstavec: BM05462 / BM05922 (volitelný)

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Arabština, Čeština, Francouzština, Němčina, Italská, Japonská, Polština, Ruština, Španělština, Zjednodušená čínština, Turečtina, Tradiční čínština
- Záruka: Třiletá záruka
- Regulační opatření: FCC, třída A, RoHS, CB, BSMI, PSB, CE, CU, ETL, CCC, CECP



Datum vydání 2024-03-31

Verze: 5.0.1

EAN: 87 12581 77686 2

© 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