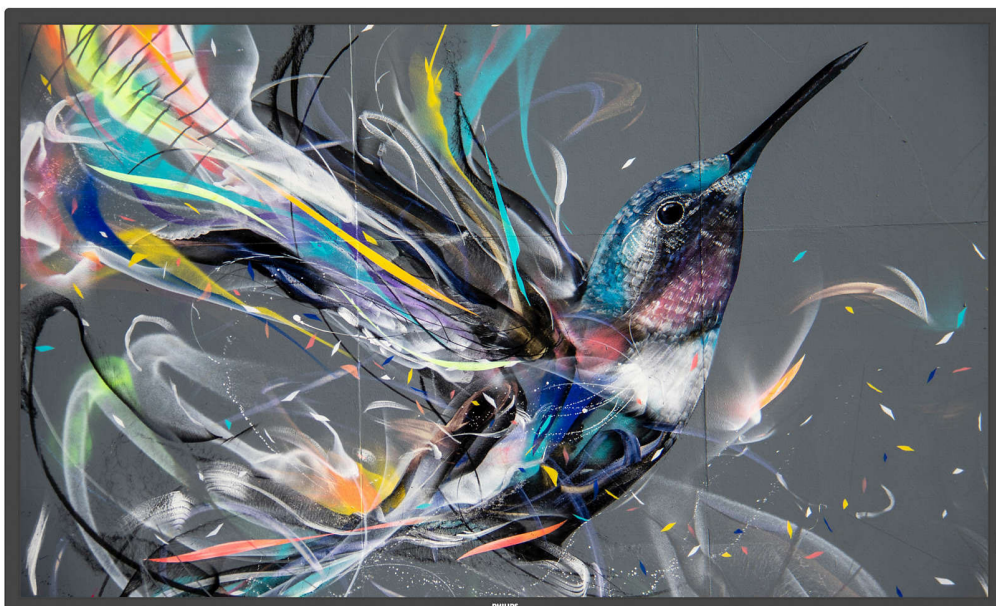
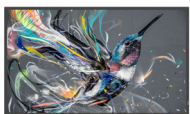




Philips Signage Solutions
Displej řady Q

86"

Podsvícení Direct LED
Ultra HD



86BDL3550Q

Vynikněte

Displej se snadnou instalací pro provoz 18/7.

Informujte a zaujměte své zákazníky s tímto profesionálním displejem Philips Ultra HD řady Q. Toto spolehlivé řešení můžete zprovoznit tak rychle, jak potřebujete.

Cenově dostupný systém

- Integrovaný přehrávač médií. Snadno plánujte obsah ze zařízení USB
- Funkce FailOver zajišťuje, že obsah bude vždy přehráván
- Snadné ovládání. Spravujte na dálku displeje v síti

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control
- CMND & Create. Vytvářejte a spouštějte vlastní obsah
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů

Chytrý a výkonný

- Procesor Android SoC. Nativní a webové aplikace
- Připojte a ovládejte svůj obsah přes cloud

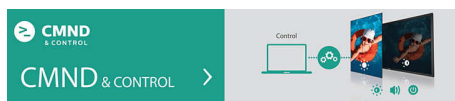
Prvotřídní obraz. Mimořádně vysoký jas.

- 4K HD. Bohatý obraz. Úžasný kontrast

PHILIPS

Přednosti

CMND & Control

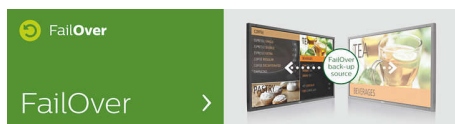


Provozujete síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

Integrovaný přehrávač médií

Snadno plánujete přehrávání obsahu ze zařízení USB. Displej Philips Professional se probudí z pohotovostního režimu, aby přehrál požadovaný obsah, a po dokončení přehrávání se do pohotovostního režimu zase vrátí.

FailOver



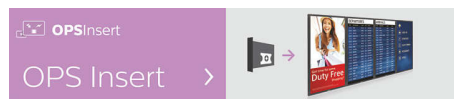
Ať jde o čekárnu nebo zasedací místnost, prázdná obrazovka se nesmí nikdy ukázat. Díky systému FailOver může váš displej Philips Professional automaticky přepínat mezi primárními a sekundárními vstupy – čímž se zajistí, aby se stále přehrával obsah, i když se

primární obsah vypne. Jednoduše nastavte seznam náhradních zdrojů, aby byl požadovaný obsah stále vidět.

Snadné ovládání

Snadné ovládání. Spravujte na dálku displeje v síti

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.

Rozlišení Ultra HD

4K HD. Bohatý obraz. Úžasný kontrast

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.

Se systémem Android 8

Ovládejte displej prostřednictvím připojení k internetu. Profesionální displeje Philips využívající systém Android jsou optimalizovány pro nativní aplikace Android a přímo na displej můžete také nainstalovat webové aplikace. Nový systém Android 8 zajišťuje, že software je zabezpečený a déle odpovídá nejnovějším specifikacím.

SmartBrowser

Připojte a ovládejte svůj obsah přes cloud díky integrovanému prohlížeči HTML5. Díky prohlížeči založenému na platformě Chromium můžete vytvářet obsah online a připojit jeden displej nebo rovnou celou síť. Obsah lze zobrazit jak v režimu na šířku, tak i na výšku, a to s rozlišením Full HD. Stačí jen připojit displej k internetu pomocí sítě Wi-Fi nebo kabelu RJ45 a vychutnat si své vlastní seznamy stop.

Specifikace

Možnosti připojení

- Výstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Vstup videa: DVI-D (x 1), HDMI 2.0 (x 3), USB 2.0 (x 2), VGA (analogové D-Sub) (x 1)
- Vstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Další připojení: OPS
- Externí ovládání: 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), 3,5mm konektor IR (vstup/výstup), RJ45

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 217,4 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 85,6 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Rozteč obrazových bodů: 0,4935 x 0,4935 mm
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 400 cd/m²
- Barevnost displeje: 1,07 miliardy
- Kontrastní poměr (typický): 1200:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 8 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Progressive scan, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast
- Technologie panelu: IPS
- Operační systém: Android 8.0
- Clinical image: Předvolba D-Image (v souladu se standardem DICOM, část 14)

Pohodlí

- Umístění: Na šířku (18/7), Portrét (18/7)
- Čtvercový rastr: Až 15 x 15
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: RS232, Smyčkové propojení IR
- Snadná instalace: Smart insert
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Síťové ovládaný: RS232, RJ45
- Spuštění: Zpoždění při zapnutí, Stav při zapnutí, Spuštění ze zdroje
- Okno spuštění: zapnout / vypnout logo Philips

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Napájení

- Napájení ze sítě: 100–240 V~, 50/60 Hz
- Spotřeba (typická): 320 W
- Spotřeba (max.): 480 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Funkce úspory energie: Smart Power
- Značka energetické třídy: G

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
- Videoformáty: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Rozměry

- Šířka přístroje: 1929,0 mm
- Hmotnost výrobku: 49,5 kg
- Výška přístroje: 1100,0 mm
- Hloubka přístroje: 69,5 mm (montáž na stěnu) / 91,8 mm (držadlo D@Handl) mm
- Šířka přístroje (palce): 75,94 palců
- Výška přístroje (palce): 43,31 palců
- Držák na zeď: 600 x 400 mm, M8
- Hloubka přístr. (palce): 2,74 (montáž na stěnu) / 3,61 (držadlo) palců
- Šířka rámečku: 15,5 mm (plochý rámeček)
- Hmotnost výrobku (lb): 109,13 lb

Provozní podmínky

- Nadmořská výška: 0 ~ 3000 m
- Rozsah teplot (provozní): 0 ~ 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 30,000 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: MPEG, H.264, H.263, H.265

- USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG
- USB přehrávání hudby: AAC, HEAAC, MPEG

Interní přehrávač

- procesor: Dvoujádrový procesor Cortex A53, 1,1 GHz, Dvoujádrový procesor Cortex A73, 1,15 GHz
- GPU: ARM Mali G51
- Paměť: 2 GB DDR3, 8 GB

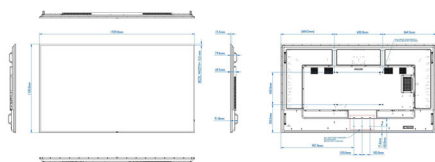
Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Kabel RS232, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Stručný návod k rychlému použití
- Dodávané příslušenství: Kabel pro infračervený senzor (1,8 m) (x 1), Kabel pro uzavřený cyklus RS232, Šroub M3 (x 1), Šroub M4 (x 1), Logo Philips (1x), Kryt USB (x 1)

Různé

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

Philips 86BDL3550Q
Verze 1.0
Release Date: 20200318



Datum vydání 2024-03-21

Verze: 6.0.1

EAN: 87 12581 76550 7

© 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