

PHILIPS



Displej řady Q

Signage Solutions

86"

Podsvícení Direct LED

Ultra HD



86BDL3510Q

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

- Automatické ovládání podsvícení s úsporou energie
- 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
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů
- Možnost plánovat co chcete a na kdy chcete pomocí funkce SmartPlayer

Prvotřídní obraz. Mimořádně vysoký jas.

- 4K HD. Bohatý obraz. Úžasný kontrast

Přednosti

CMND & Control

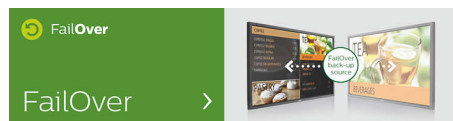


Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

Integrovaný přehrávač médií

Snadno plánujte 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.

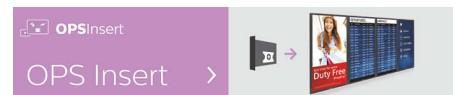
SmartPlayer



Proměňte své zařízení USB na levné zařízení pro digitální prezentaci. Stačí jen uložit obsah (video, audio nebo obrázky) na zařízení USB a připojit

ho k displeji. Vytvářejte seznamy položek a plánujte obsah pomocí nabídky na obrazovce, abyste si mohli vlastní seznamy přehrávat kdykoli a kdekoli.

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.

Specifikace

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

Clinical image: Předvolba D-Image (v souladu se standardem DICOM, část 14)

Možnosti připojení

Výstup zvuku: 3,5 mm konektor

Vstup videa: DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 3), USB 2.0 (x 2)

Vstup zvuku: 3,5 mm konektor

Další připojení: OPS

Externí ovládání: 2,5mm konektor RS232C

(vstup/výstup), 3,5mm konektor IR

(vstup/výstup), RJ45

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 ovládání: 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): 297 W

Spotřeba (max.): 520 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,

1 680 x 1 050, 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, 720p 60Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p,

60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 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 zed: 600 x 400 mm, M8

Hloubka příst. (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):

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: MPEG, H.264, JPEG, WMV3

USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG

USB přehrávání hudby: AAC, WMA, HEAAC,

MPEG

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, Kabel HDMI (1,8 m) (x 1), Šroub M3 (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, EPA, ETL,

FCC, třída A, VCCI

Philips 86BDL3510Q
Verze 1.0
Release Date: 2020/03/18

