

PHILIPS



Displej řady Q

Signage Solutions

140 cm (55")

Podsvícení Direct LED

Ultra HD



55BDL3510Q

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
- 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.

Specifikace

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 138,7 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce): 54,6 palců
Poměr stran: 16:9
Rozlišení panelu: 3840 x 2160
Rozteč obrazových bodů: 0,372 x 0,372 mm
Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
Jas: 400 cd/m²
Barevnost displeje: 1,07 miliardy
Kontrastní poměr (typický): 1300:1
Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
Reakční doba (typická): 9 ms
Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň
Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň
Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Progressive scan
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 2), USB 2.0 (x 2)
Vstup zvuku: 3,5 mm konektor
Externí ovládání: RJ45, 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), 3,5mm konektor IR (vstup/výstup)

Pohodlí

Umístění: Na šířku, Na výšku
Čtvercový rastr: Až 15 x 15
Ovládání pomocí klávesnice: Uzamykatelný,

Skrytý

Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
Smyčkové propojení signálu: RS232, Smyčkové propojení IR
Funkce pro úsporu energie: Smart Power
Síťově 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 AC
Spotřeba (typická): 120 W
Spotřeba (max.): 180 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, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 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, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Rozměry

Šířka přístroje: 1241,8 mm
Hmotnost výrobku: 16,6 kg
Výška přístroje: 712,6 mm
Hloubka přístroje: 63,6 mm
Šířka přístroje (palce): 48,89 palců
Výška přístroje (palce): 28,06 palců
Držák na zed: 400 x 400 mm, M6
Hloubka příst. (palce): 2 50 palců
Šířka rámečku: 13,9 mm (plochý rámeček)
Hmotnost výrobku (lb): 36,60 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, JPEG, MPEG, WMV3
USB přehrávání obrazu: JPEG, BMP, PNG
USB přehrávání hudby: AAC, HEAAC, MPEG, WMA

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, Logo Philips (1x), Kryt USB a šroub (x 2)
Podstavec: BM05922 (volitelný)

Různé

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

Philips 55BDL3510Q
Version 1.0
Release Date: 20200314

