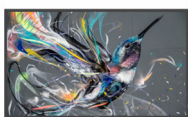


Philips Signage Solutions
Displej řady Q

65"

Podsvícení Direct LED
Ultra HD

SignageSolutions



65BDL3550Q

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.

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- Provoz, sledování a údržba pomocí systému CMND & Control
- CMND & Create. Vyvíjejte a spouštějte vlastní obsah

Cenově dostupný systém

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

Chytrý a výkonný

- Procesor Android SoC. Nativní a webové aplikace
- Připojte se a ovládejte svůj obsah po internetu

Prvotřídní obraz. Mimořádně vysoký jas.

- 4K HD. Bohatý obraz. Úžasný kontrast

PHILIPS

Přednosti

CMND & Control

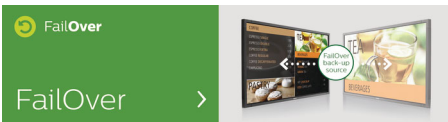


Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

Integrovaný přehrávač médií

Snadno 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.

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 se a ovládejte svůj obsah po internetu 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. Přenášený obsah může být rovněž zobrazen v okně Picture-in-Picture (PIP). Stačí jen připojit displej k internetu pomocí sítě Wi-Fi (volitelné) nebo kabelu RJ45 a vychutnat si svůj vlastní seznam stop.

Specifikace

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky: 64,5 palců / 163,9 cm
- Rozlišení panelu: 3840 x 2160
- Optimální rozlišení: 3840 x 2160 při 60 Hz
- Jas: 400 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 1300:1
- Dynamický kontrastní poměr: 500 000:1
- Reakční doba (typická): 9 ms
- Poměr stran: 16:9
- Úhel sledování (h / v): 178 / 178 stupeň
- Rozteč obrazových bodů: 0,372 x 0,372 mm
- Barevnost displeje: 1,07 miliardy
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, Kompenzace prokládání pohybu, 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)
- Operační systém: Android 8.0

Podporovaná rozlišení

Počítačové formáty

Rozlišení	Obnovovací frekvence
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

Rozlišení	Obnovovací frekvence
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

Možnosti připojení

- 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
- Výstup zvuku: 3,5 mm konektor
- Externí ovládání: 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), 3,5mm konektor IR (vstup/výstup), RJ45

Pohodlí

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

Rozměry

- Šířka rámečku: 14,9 mm (plochý rámeček)
- Rozměry sady (Š x V x H): 1462,3 x 837,3 x 68,9 mm (montáž na stěnu) / 89,9 mm (držadlo D@Handle) mm
- Rozměry přístroje v palcích (Š x V x H): 57,57 x 32,96 x 2,71 (montáž na stěnu) / 3,54 (držadlo) palců
- Hmotnost výrobku: 27,80 kg
- Hmotnost výrobku (lb): 61,29 lb
- Držák (standard VESA): 400 x 400 mm, M8

Provozní podmínky

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

Spotřeba

- Napájení ze sítě: 100–240 V~, 50/60 Hz
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W
- Funkce úspory energie: Smart Power
- Spotřeba (max.): 210 W
- Spotřeba (typická): 155 W
- Značka energetické třídy: G

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Kabel RS232, Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Stručný návod k rychlému použití, Kabel HDMI
- Dodávané příslušenství: Kabel pro infračervený senzor (1,8 m) (x 1), Kabel pro uzavřený cyklus RS232, Šroub M3 (x 2), Logo Philips (1x), Kryt USB (x 1)

Multimediální aplikace

- USB přehrávání videa: MPEG, H.264, H.263, H.265, VP8
- USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG
- USB přehrávání hudby: AAC, HEAAC, MPEG

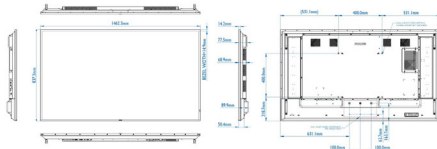
Různé

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

Interní přehrávač

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

Philips 65BDL3550Q
Version: 1.0
Release Date: 2020/03/17



Datum vydání 2021-06-02

Verze: 4.1.1

12 NC: 8670 001 66122
EAN: 87 12581 76544 6

© 2021 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