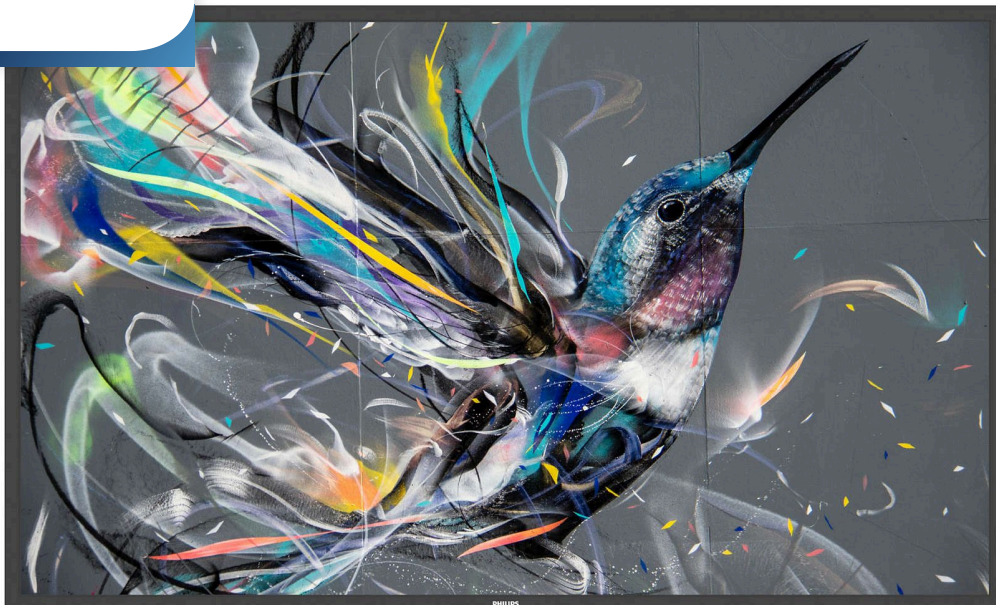


PHILIPS



Displej řady Q

Signage Solutions

213 cm (75")

Podsvícení Direct LED

Ultra HD



75BDL3550Q

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. Vyvíjejte a spouštějte vlastní obsah
- Slot OPS umožňuje zabudování do počítače bez kabelů

Chytrý a výkonný

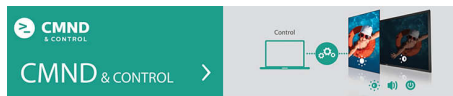
- Procesor Android SoC. Nativní a webové aplikace
- Připojte a ovládejte svůj obsah přes cloud

Prvotřídní obraz. Mimořádně vysoký jas.

- 4K HD. Bohatý obraz. Úžasný kontrast

Přednosti

CMND & Control

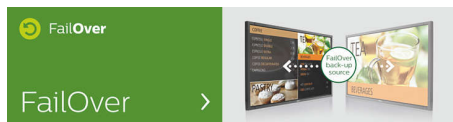


Provozujte síť displejů prostřednictvím místního připojení (LAN). Systém CMND & Control umožňuje provádět základní funkce, jako jsou vstupy ovládání a sledování stavu displeje. Ať už ovládáte jen jednu obrazovku nebo hned 100.

Integrovaný přehrávač médií

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

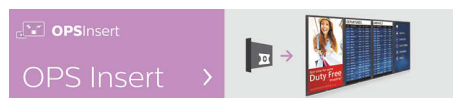
FailOver



Ať jde o čekárnu nebo zasedací místnost, prázdná obrazovka se nesmí nikdy ukázat. Díky systému FailOver může váš displej Philips

Professionally 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.

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.

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

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 189,3 cm
 Úhlopříčka obrazovky (palce): 74,5 palců
 Poměr stran: 16:9
 Rozlišení panelu: 3840 x 2160
 Rozteč obrazových bodů: 0,4296 x 0,4296 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: REKLAMY
 Operační systém: Android 8.0
 Clinical image: Předvolba D-Image (v souladu se standardem DICOM, část 14)

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

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
 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~, 50/60 Hz
 Spotřeba (typická): 160 W
 Spotřeba (max.): 310 W
 Spotřeba energie v pohotovostním režimu: $\leq 0,5\text{ W}$
 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, 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: 1683,5 mm
 Hmotnost výrobku: 37,5 kg
 Výška přístroje: 961,7 mm
 Hloubka přístroje: 69,5 mm (montáž na stěnu) / 91,8 mm (držadlo D@Handl) mm
 Šířka přístroje (palce): 66,28 palců
 Výška přístroje (palce): 37,86 palců
 Držák na zed: 600 x 400 mm, M8
 Hloubka přístř. (palce): 2,74 (montáž na stěnu) / 3,61 (držadlo) palců
 Šířka rámečku: 14,9 mm (plochý rámeček)
 Hmotnost výrobku (lb): 82,67 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, Italtina, Polština, Ruština, Španělština, Turečtina, Japonská, Arabština
 Záruka: Třiletá záruka
 Regulační opatření: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, třída A, PSB, VCCI

