

PHILIPS



EcoDesign

Signage Solutions

65"

Podsvícení Direct LED

Ultra HD



65BDL3650QE

Lepší displej

18/7 displej s ekodesignem

Zaujměte publikum s tímto ekologickým digitálním displejem 4K Ultra HD. Ten nabízí nekompromisní výkon 4K UHD a navíc spotřebuje jen polovinu energie oproti ostatním modelům na trhu, a to vše díky nejnovějšímu ekodesignu PPDS.

Cenově dostupný systém

- Procesor Android SoC. Nativní a webové aplikace

Bezproblémové nastavení. Absolutní kontrola.

- FailOver. Zajistěte, aby byl obsah vždy v provozu.
- Možnost interakce pro bezdrátové sdílení obrazovky
- Připraveno na Philips Wave pro vzdálenou správu

Chytrý a výkonný

- Připojte a ovládejte svůj obsah přes cloud
- Wifi a Bluetooth 5.2 prostřednictvím volitelného modulu

Udržitelná kvalita. Ekodesign.

- 100% recyklovaný a recyklovatelný obal
- Certifikát EPEAT Gold Climate+
- Spotřebuje o >50 % méně energie ve srovnání s ekvivalentními modely

Přednosti

PPDS EcoDesign

Displej Philips Signage 3650 EcoDesign je navržen s výrobními postupy, fyzickými prvky, materiály, obaly a vestavěným softwarem, které jsou šetrnější k životnímu prostředí a přinášejí lepší energetickou účinnost. Proto je navržen tak, aby pracoval s méně než poloviční spotřebou energie než jeho protějšky, a přitom poskytoval stejný bezkonkurenční výkon.

Se systémem Android 10

Díky platformě Android 10 SoC jsou tyto profesionální displeje Philips optimalizované pro nativní aplikace Android. Můžete instalovat webové aplikace přímo na displej. Monitor je flexibilní a zabezpečený a specifikace displeje budou vždy odpovídat danému momentu.

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 volitelného modulu Wi-Fi CRD22 nebo sítě LAN a vychutnat si své vlastní seznamy stop.

Certifikát EPEAT Gold Climate+

Displej Philips Signage 3650 EcoDesign, který byl uznán a zaregistrován u organizace EPEAT s ekoznačkou Gold Climate+, splňuje robustní soubor kritérií stanovených nejvýznamnější světovou ekoznačkou pro elektroniku.

FailOver

FailOver je revoluční technologie kriticky důležitá pro komerční aplikace, která na obrazovce automaticky přehrává záložní obsah v nepravděpodobném případě, kdy dojde k chybě vstupního zdroje nebo aplikace. Jednoduše zvolte primární připojení vstupu a FailOver připojení a jste připraveni k okamžité ochraně obsahu.

Interakce (volitelné)

Bezdrátově sdílejte obrazovku pomocí existující sítě Wi-Fi a okamžitě a bezpečně propojte zařízení. Nebo použijte volitelný dongle HDMI

Interact, díky kterému můžete přímo sdílet obraz na obrazovku bez nutnosti přihlášení k zabezpečené síti.

Philips Wave

Odemkněte výkon, všestrannost a inteligenci uvnitř displeje Philips Signage 3650 EcoDesign – vzdáleně díky Wave. Tato revoluční cloudová platforma vám umožní úplnou kontrolu, zjednodušenou instalaci s nastavením, monitorování a ovládání displejů, aktualizace firmwaru, správu playlistů a nastavování rozpisů výkonu. Ušetřete čas, energii a životní prostředí.

Integrovaný přehrávač médií

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

Specifikace

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 163.9 cm
Úhlopříčka obrazovky (palce): 64.5 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: 350 cd/m²
Barevnost displeje: 1,06 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, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Progressive scan, Zdokonalená funkce Dynamic contrast
Technologie panelu: IPS
Operační systém: Android 10
Opar: 25 %

Možnosti připojení

Výstup zvuku: 3,5 mm konektor
Vstup videa: DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 3)
Vstup zvuku: 3,5 mm konektor
Další připojení: micro SD
Externí ovládání: 2,5mm konektor RS232C (vstup/výstup), 3,5mm konektor IR (vstup/výstup), RJ45
Volitelná funkce WiFi: Dongle Wi-Fi CRD22

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

Zvuk

Vestavěné reproduktory: 2 x 10 W RMS

Napájení

Napájení ze sítě: 100–240 V~, 50/60 Hz
Spotřeba (typická): 86 W
Spotřeba (max.): 133W

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

<0,5 W
Funkce úspory energie: Smart Power
Značka energetické třídy: C

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, 3 840 x 2 160, 24, 25, 30, 60 Hz
Videoformáty: 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160p, 24, 25, 30, 60 Hz

Rozměry

Šířka přístroje: 1462,3 mm
Hmotnost výrobku: 28,5 kg
Výška přístroje: 837,3 mm
Hloubka přístroje: 68,9 mm (montáž na stěnu) / 89,9 mm (držadlo D@Handle) mm
Šířka přístroje (palce): 57,57 palců
Výška přístroje (palce): 32.96 palců
Držák na zeď: 400 x 400 mm, M8
Hloubka přístř. (palce): 2.71(@ wall mount) / 3.54(@ handle) palců
Šířka rámečku: 14,9 mm (plochý rámeček)
Hmotnost výrobku (lb): 62,83 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: H.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
USB přehrávání obrazu: BMP, JPEG, PNG
USB přehrávání hudby: AAC, HEAAC, MPEG

Interní přehrávač

procesor: Čtyřjádrový procesor Cortex A55
GPU: G52 MC1
Paměť: 16 GB, 3 GB DDR

Příslušenství

Dodávané příslušenství: Kabel pro infračervený senzor (1,8 m) (x 1), Kabel pro uzavřený cyklus RS232, Logo Philips (1x), Kryt USB (x 1), Napájecí kabel, Kryt spínače AC, Spona na kabely (x 2), Stručný návod k rychlému použití, Kabel RS232

Různé

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

