

PHILIPS



EcoDesign

Signage Solutions

65"

Neposredna osvetlitev ozadja LED

Ultra HD



65BDL3650QE

Prikazujte bolje

Zaslon EcoDesign 18/7

Pritegnite občinstvo z okoljsko ozaveščenim digitalnim zaslonom 4K Ultra HD. Zagotavlja vam brezkompromisno zmogljivost 4K UHD, z najnovejšo tehnologijo PPDS EcoDesign, hkrati pa deluje s polovično porabo energije v primerjavi z drugimi modeli na trgu.

Stroškovno učinkovita sistemska rešitev

- Procesor Android SoC. Izvirne in spletne aplikacije

Enostavna nastavitvev. Popoln nadzor.

- FailOver. Zagotavlja neprekinjeno predvajanje vsebine.
- Izbirni vmesnik Interact za brezžično deljenje zaslona
- Pripravljen na PPDS Wave za upravljanje na daljavo

Pametno in zmogljivo

- Vsebine povežite in upravljajte v oblaku
- Wi-Fi in Bluetooth 5.2 prek izbirnega modula

Trajnostna kakovost. EcoDesign.

- Embalaža iz 100 % recikliranih in reciklrnih materialov
- Potrdilo EPEAT Silver Climate+
- Porabi >50 % manj energije v primerjavi z enakovrednimi modeli

Značilnosti

PPDS EcoDesign

Zaslon Philips Signage 3650 EcoDesign je izdelan v proizvodnem postopku ter s fizičnimi lastnostmi, materiali, embalažo in vgrajeno programsko opremo, ki so prijaznejši do okolja in zagotavljajo večji izkoristek energije, zato lahko deluje z več kot pol manjšo porabo energije v primerjavi s podobnimi modeli in hkrati še vedno dosega enako neprekosljivo kakovost.

S sistemom Android 10

Zmogljivi zasloni Philips, ki jih poganja platforma Android 10 SoC, so optimizirani za aplikacije Android, neposredno pa lahko vanje namestite tudi spletne aplikacije. Ker so prilagodljivi in zanesljivi, bodo s svojimi tehničnimi lastnostmi dlje časa odgovarjali na vaše potrebe.

SmartBrowser

Vsebine povežite in upravljajte v oblaku z nameščenim brskalnikom HTML5. Z brskalnikom, ki temelji na Chromiumu, oblikujte vsebino v spletu in povežite en zaslon ali celotno omrežje. Vsebine lahko v polni visoki ločljivosti prikazujete v ležečem ali pokončnem načinu. Zaslon

preprosto povežite s spletom z dodatnim modulom Wi-Fi CRD22 ali prek omrežja LAN in uživajte v svojih seznamih predvajanja.

Potrdilo EPEAT Silver Climate+

Zaslon Philips Signage 3650 EcoDesign je priznal register EPEAT in je v njem registriran s potrdilom Silver Climate+ Ecolabel, zato izpolnjuje nabor zahtevnih meril za prejem najpomembnejše ekološke oznake v elektroniki.

FailOver

FailOver je revolucionarna tehnologija, ključna pri zahtevnejši poslovni uporabi zaslonov, kjer predvaja varnostno kopijo vsebine v primeru izpada predvajalnika ali aplikacije. Preprosto izberite glavno vhodno povezavo ter povezavo FailOver in že ste pripravljeni na takojšnjo zaščito vsebin.

Vmesnik Interact (izbirno)

Z brezžičnim deljenjem zaslona v obstoječem omrežju Wi-Fi lahko takoj in varno povežete naprave ali z našim izbirnim vmesnikom za HDMI Interact oddajate neposredno na zaslon tudi brez povezave v varno omrežje.

PPDS Wave

Spoznajte moč, raznolikost in inteligentnost, ki jih zagotavljajo zasloni Philips Signage 3650 EcoDesign pri delovanju na daljavo s funkcijo Wave. Ta revolucionarna platforma v oblaku vam zagotavlja popoln nadzor, enostavno namestitev in nastavitve, zaslone za spremljanje in nadzor, nadgrajevanje vdelane programske opreme, upravljanje seznamov predvajanja in nastavljanje razporedov napajanja. Prihranite čas, energijo in zmanjšajte vpliv na okolje.

Vgrajen predvajalnik predstavnosti

Enostavno načrtujte predvajanje vsebine iz USB ali notranjega pomnilnika. Profesionalni zaslon Philips se bo vključil iz stanja pripravljenosti in predvajal želeno vsebino, po končanem prevajanju pa se bo vrnil v stanje pripravljenosti.

Specifikacije

Slika/zaslon

Velikost diagonale zaslona (cm): 163.9 cm
Velikost diagonale zaslona (v palcih): 64.5 palec
Razmerje stranic: 16 : 9
Ločljivost zaslona: 3840 x 2160
Razmik med slikovnimi pikami: 0,372 x 0,372 mm
Optimalna ločljivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svetlost: 350 cd/m²
Barve zaslona: 1,06 milijarde
Kontrastno razmerje (običajno): 1200 : 1
Dinamično kontrastno razmerje: 500.000:1
Odzivni čas (običajno): 8 ms
Vidni kot (vodoravni): 178 stopinja
Vidni kot (navpični): 178 stopinja
Izboljšava slike: 3/2 - 2/2 potezno gibanje, Izravnava gibanja, brez povezovanja, Progresivni izris, Dinamična izboljšava kontrasta
Tehnologija plošče: IPS
Operacijski sistem: Android 10

Povezljivost

Audio izhod: 3,5 mm vtičak
Video vhod: DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 2)
Audio vhod: 3,5 mm vtič
Ostali priključki: micro SD
Zunanji nadzor: RS232C (vhod/izhod), 2,5 mm vtič, IR (vhod/izhod), 3,5 mm vtič, RJ45
Izbirna funkcija Wi-Fi: Vmesnik za Wi-Fi CRD22

Priročnost

Namestitev: Ležeče (18/7), Pokončno (18/7)
Sestavljen zaslon: Do 15 x 15
Upravljanje s tipkovnico: Skrito, Možnost zaklepa
Signal za daljinsko upravljanje: Možnost zaklepa
Signalna zanka: RS232, Zanka IR
Enostavna namestitev: Smart Insert
Funkcije za varčevanje z energijo: Smart Power
Upravljanje prek omrežja: RS232, RJ45

Zvok

Vgrajeni zvočniki: 2 x 10 W RMS

Napajanje

Omrežno napajanje: 100–240 V~, 50/60 Hz
Poraba (običajna): 86 W
Poraba (najv.): 133 W

Poraba energije v stanju pripravljenosti: <0,5 W
Funkcije varčevanja z energijo: Smart Power
Razred na energetske oznake: C

Podprta ločljivost zaslona

Računalniški formati: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 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, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz
Video formati: 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

Dimenzije

Širina izdelka: 1462,3 mm
Teža izdelka: 28,5 kg
Višina izdelka: 837,3 mm
Globina izdelka: 68,9 mm (G pri stenski namestitvi)/89,9 mm (G pri ročaju) mm
Širina izdelka (v palcih): 57,57 palec
Višina izdelka (v palcih): 32,96 palec
Stenski nosilec: 400 x 400 mm, M8
Globina izdelka (v palcih): 2.71(@ wall mount) / 3.54(@ handle) palec
Širina obrobe: 14,9 mm (ravna plošča)
Teža izdelka (lb): 62,83 lb

Delovni pogoji

Nadmorska višina: 0–3000 m
Temperaturni razpon (med delovanjem): 0–40 °C
MTBF: 30.000 ur
Temperat. razpon (shranjevanje): –20–60 °C
Razpon vlažnosti (med delovanjem) [RH]: 20–80 % RH (brez kondenzacije)
Razpon vlažnosti (shranjevanje) [RH]: 5–95 % RH (brez kondenzacije)

Večpredstavnostne aplikacije

Predvajanje videa z USB-ja: H.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
Predvajanje slike z USB-ja: BMP, JPEG, PNG
Predvajanje zvoka z USB-ja: AAC, HEAAC, MPEG

Notranji predvajalnik

CPE: Dvojedrni Cortex A53, 1,1 GHz, Dvojedrni Cortex A73, 1,15 GHz, Štirijedrni Cortex A55
Grafična kartica: G52 MC1
Pomnilnik: 16 GB, 3 GB DDR

Dodatki

Priložena dodatna oprema: Kabel senzorja IR (1,8 m) (x 1), Kabel za verižno povezavo RS232, Philipsov logotip (x 1), Pokrov USB (x 1), Napajalni kabel AC, Pokrov stikala AC, Kabelska sponka (x 2), vodnik za hiter začetek, Kabel RS232

Razno

Jeziki prikaza na zaslonu: Poenostavljena kitajščina, Tradicionalna kitajščina, Angleščina, Francoščina, Nemščina, Italijanščina, Poljščina, Ruščina, Španščina, Turščina, Japonščina, Arabščina
Garancija: 3 leta garancije
Zakonske odobritve: CE, CB, BSMI, FCC, razred A, VCCI, J-Moss, ETL, RoHS

