

PHILIPS



Zaslon Q-Line

Signage Solutions

55"

Neposredna osvetlitev ozadja LED

Ultra HD



55BDL3650Q

Izstopite iz množice

Zaslon 18/7 je vsestranski in enostaven za namestitev

Informirajte in navdušujte z digitalnim zaslonom Philips Q-Line 4K Ultra HD. Predstavlja celovito rešitev, je zanesljiv in enostaven za namestitev, s sistemom Android – pripravljen je na Wave za upravljanje na daljavo, kar vam omogoča popoln nadzor kadar koli in kjer koli.

Stroškovno učinkovita sistemska rešitev

- Preprosto upravljanje. Na daljavo upravljajte zaslone v omrežju.
- Enostavno načrtujte predvajanje vsebine iz USB ali notranjega pomnilnika

Enostavna nastavitve. Popoln nadzor.

- Izbirni vmesnik Interact za brezžično deljenje zaslona
- Tehnologija Wave za revolucionarne rezultate

Pametno in zmogljivo

- Vsebine povežite in upravljajte v oblaku
- Procesor Android SoC. Izvirne in spletne aplikacije
- Enostavna povezava v omrežje Wi-Fi z izbirnim modulom CRD22

Vsestranska sistemska rešitev

- Ultra HD. Bogate slike. Osupljiv kontrast.
- FailOver. Poskrbite, da zaslon nikoli ne bo prazen

Značilnosti

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. Vsebino lahko v polni visoki ločljivosti prikazujete v ležečem ali pokončnem načinu. Zaslon preprosto povežite s spletom prek omrežja Wi-Fi ali s kablom RJ45 in uživajte v svojih seznamih predvajanja.

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.

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.

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.

S sistemom Android 10

Zmogljivi profesionalni 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.

PPDS Wave

Spoznajte moč, raznolikost in inteligentnost, ki jih zagotavljajo zasloni Philips Q-Line 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.

Specifikacije

Slika/zaslon

Velikost diagonale zaslona (cm): 138.7 cm
Velikost diagonale zaslona (v palcih): 54.6 palec
Razmerje stranic: 16 : 9
Ločljivost zaslona: 3840 x 2160
Razmik med slikovnimi pikami: 0,315 x 0,315 mm
Optimalna ločljivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svetlost: 400 cd/m²
Barve zaslona: 1,07 milijarde
Kontrastno razmerje (običajno): 1300 : 1
Dinamično kontrastno razmerje: 500.000:1
Odzivni čas (običajno): 9 ms
Vidni kot (vodoravni): 178 stopinj
Vidni kot (navpični): 178 stopinj
Izboljšava slike: 3/2 - 2/2 potezno gibanje,
Dinamična izboljšava kontrasta, Progresivni izris
Tehnologija plošče: ADS
Operacijski sistem: Android 10
Koprena: 2%

Povezljivost

Audio izhod: 3,5 mm vtičač
Video vhod: HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2), DVI-I (x 1), USB 3.0 (x 1)
Audio vhod: 3,5 mm vtič
Ostali priključki: micro SD
Zunanji nadzor: RJ45, RS232C (vhod/izhod), 2,5 mm vtič, IR (vhod/izhod), 3,5 mm vtič

Priročnost

Namestitev: Ležeče (18/7), Pokončno (18/7)
Sestavljen zaslon: Do 3 x 3
Upravljanje s tipkovnico: Možnost zaklepa, Skrito
Signal za daljinsko upravljanje: Možnost zaklepa
Signalna zanka: RS232, Zanka IR
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 VAC
Poraba (običajna): 111 W
Poraba energije v stanju pripravljenosti: <0,5 W
Funkcije varčevanja z energijo: Smart Power
Razred na energetske oznake: G

Podprta ločljivost zaslona

Računalniški formati: 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, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz
Video formati: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Dimenzije

Širina izdelka: 1241,8 mm
Teža izdelka: 16,6 kg
Višina izdelka: 712,6 mm
Globina izdelka: 63,6 mm
Širina izdelka (v palcih): 48,89 palec
Višina izdelka (v palcih): 28.06 palec
Stenski nosilec: 400 mm x 400 mm, M6
Globina izdelka (v palcih): 2.50 palec
Širina obrobe: 13,9 mm (ravna plošča)
Teža izdelka (lb): 36,60 lb

Delovni pogoji

Nadmorska višina: 0–3000 m
Temperaturni razpon (med delovanjem): 0–40 °C
MTBF: 50.000 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: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
Predvajanje slike z USB-ja: JPEG, BMP, PNG
Predvajanje zvoka z USB-ja: AAC, HEAAC, MPEG

Notranji predvajalnik

CPE: 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 veržno povezavo RS232, Philipsov logotip (x 1), Napajalni kabel AC, Pokrov stikala AC, vodnik za hiter začetek, Daljinski upravljalnik in baterije AAA, Kabel RS232, Pokrovček za USB in vijaki, Sponke za kable (x 3)

Razno

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

