PHILIPS

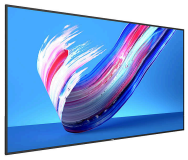
Zaslon Q-Line

Signage Solutions

86 palcev

Neposredna osvetlitev ozadja LED

Ultra HD



86BDL3650Q

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 nastavitev. 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 povezujte 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 nastavitev, zaslone za spremljanje in nadzor, nadgrajevanje vdelane programske opreme, upravljanje seznamov predvajanja in nastavljanje razporedov napajanja. Prihranite čas, energijo in zmanjšajte vpliv na okolje.

4K Ultra HD
SmartPlayer
SmartPower
SmartControl
Clinical D-Image

Specifikacije

Slika/zaslon
Velikost diagonale zaslona (cm): 217.4 cm
Velikost diagonale zaslona (v palcih): 85.6 palec
Razmerje stranic: 16 : 9
Ločljivost zaslona: 3840 x 2160
Razmik med slikovnimi pikami: 0,4935 x 0,4935 mm
Optimalna ločljivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svetlost: 400 cd/m²
Barve zaslona: 1,07 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, Progresivni izris, Dinamična izboljšava kontrasta
Tehnologija plošče: IPS
Operacijski sistem: Android 10
Koprena: 25 %

Povezljivost
Avdio izhod: 3,5 mm vtikač
Video vhod: USB 2.0 (× 2), DVI-I (× 1), HDMI 2.0 (× 2), USB 3.0 (× 1)
Avdio vhod: 3,5 mm vtič
Ostali priključki: micro SD, OPS
Zunanji nadzor: RS232C (vhod/izhod), 2,5 mm vtič, IR (vhod/izhod), 3,5 mm vtič, RJ45

Priročnost
Namestitev: Ležeče (18/7), Pokončno (18/7)
Sestavljen zaslon: Do 3 x 3
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): 304 W
Poraba energije v stanju pripravljenosti: <0,5 W
Funkcije varčevanja z energijo: Smart Power
Razred na energetski oznaki: G

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, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72 Hz, 832 x 624, 75 Hz
Video formati: 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Dimenzije
Širina izdelka: 1929,0 mm
Teža izdelka: 49,06 kg
Višina izdelka: 1100,0 mm
Globina izdelka: 69,5 mm (G pri stenski namestitvi)/91,8 mm (G pri ročaju) mm
Širina izdelka (v palcih): 75,94 palec
Višina izdelka (v palcih): 43.31 palec
Stenski nosilec: 600 mm x 400 mm, M8
Globina izdelka (v palcih): 2.74(@ wall mount)/ 3.61(@ handle) palec
Širina obrobe: 15,5 mm (ravna plošča)
Teža izdelka (lb): 108,16 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: 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: Štirijedrni Cortex A55
Grafična kartica: G52 MC1
Pomnilnik: 16 GB, 3 GB DDR

Dodatki
Priložena dodatna oprema: Kabel senzorja IR (1,8 m) (× 1), Kabel za verižno povezavo RS232, Philipsov logotip (× 1), Napajalni kabel AC, Pokrov stikala AC, Kabelska sponka (× 2), Kabel HDMI (1,8 m) (× 1), vodnik za hiter začetek, Daljinski upravljalnik in baterije AAA, Kabel RS232, Pokrov USB (× 1)

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, FCC, razred A, VCCI, RoHS, UL

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

Datum izdaje 2025-09-05
Različica: 4.4.1

EAN: 87 12581 79934 2

www.philips.com