

# PHILIPS



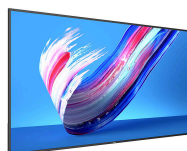
## Q-Line ekran

Signage Solutions

75"

Direct LED pozadinsko osvetljenje

Ultra HD



75BDL3650Q

## Izdvojite se iz gomile

Svestrani i jednostavni za podešavanje 18/7 ekran

Informišite i očarajte sa digitalnim ekranom Philips Q-Line 4K Ultra HD. Ovo jednostavno za instaliranje rešenje za prikazivanje koje pokreće Android ima podršku za Wave za daljinsko upravljanje, što vam daje punu kontrolu, bilo kada i bilo gde.

### Isplativo sistemsko rešenje

- Lako upravljanje. Daljinski upravljajte umreženim ekranima.
- Lako zakazujte sadržaj sa USB uređaja ili iz interne memorije

### Veoma jednostavno podešavanje. Puna kontrola.

- Opcioni Interact za bežično deljenje ekrana
- Uhvatite Wave za revolucionarne rezultate

### Pametno i snažno

- Povežite i upravljajte sadržajem putem oblaka
- Android SoC procesor. Matične i veb aplikacije.
- Jednostavno Wi-Fi povezivanje uz opcioni CRD22 modul

### Svestrano sistemsko rešenje

- Ultra-HD. Bogata slika. Zadivljujući kontrast.
- FailOver. Budite sigurni da ekran nikada neće biti prazan.

## Važne karakt.

### SmartBrowser

Povežite se i upravljajte sadržajem putem oblaka zahvaljujući ugrađenom HTML5 pregledaču. Pomoću Chromium pregledača možete da dizajnirate sadržaj onlajn i da povežete jedan ekran ili celu mrežu. Prikazujte sadržaj u položenom i ispravnom režimu, uz Full HD rezoluciju. Samo povežite ekran na internet putem Wi-Fi veze ili RJ45 kabla i uživajte u svojim plejlistama.

### FailOver

Kritična za zahtevne komercijalne načine primene, FailOver je revolucionarna tehnologija koja automatski reprodukuje rezervni sadržaj na ekranu u malo verovatnom slučaju otkazivanja ulaznog izvora ili aplikacije. Samo izaberite primarnu ulaznu vezu i FailOver vezu i spremni ste za trenutnu zaštitu sadržaja.

### Ugrađeni medijski plejer

Lako zakazujte reprodukciju sadržaja sa USB uređaja ili iz interne memorije. Vaš Philips profesionalni ekran će se aktivirati iz stanja pripravnosti radi reprodukcije željenog sadržaja i vratiti se u stanje pripravnosti nakon završetka reprodukcije.

### Interact (opciono)

Bežično delite ekran pomoću postojeće Wi-Fi mreže da biste trenutno i bezbedno povezali uređaje ili koristite naš opciono HDMI Interact modul za emitovanje direktno na ekranu, bez povezivanja na zaštićenu mrežu.

### Pokreće ga Android 10

Pošto ih pokreće naša Android 10 SoC platforma, ovi izdržljivi Philips profesionalni ekrani optimizovani su za matične Android aplikacije, a

možete i da instalirate veb aplikacije direktno na ekran. Fleksibilni i bezbedni, garantuju da će specifikacije ekrana ostati aktuelne duže.

### PPDS Wave

Otključajte snagu, raznovrsnost i inteligenciju unutar Philips Q-Line ekrana daljinskim putem uz Wave. Ova revolucionarna platforma u informatičkom oblaku u potpunosti vam dalje kontrolu, sa pojednostavljenom montažom i podešavanjem, nadgledanjem i upravljanjem ekranima, nadogradnjom firmvera, upravljanjem plejlistama i podešavanjem rasporeda za isključivanje napajanja. Štedi vam vreme i energiju i smanjuje uticaj na životnu sredinu.

# Specifikacije

## Slika/Prikaz

Dijagonalna veličina ekrana (u cm): 189.3 cm  
Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 74.5 inč  
Odnos prikaza (širine i visine): 16:9  
Rezolucija panela: 3840 x 2160  
Razmak piksela: 0,4296 x 0,4296 mm  
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 na 60 Hz  
Osvetljenost: 400 cd/m<sup>2</sup>  
Boje displeja: 1,07 milijardi  
Odnos kontrasta (tipični): 1200:1  
Dinamički odnos kontrasta: 500.000:1  
Vreme za odgovor (tipično): 8 ms  
Ugao gledanja (horizontalno): 178 stepen  
Ugao gledanja (vertikalno): 178 stepen  
Poboljšane karakteristike slike: 3/2 - 2/2 pull down, Progresivno skeniranje, Poboljšanje dinamičkog kontrasta  
Tehnologija panela: ADS  
Operativni sistem: Android 10  
Zamagljeno: 2%

## Mogućnost priključivanja

Audio izlaz: Priključak od 3,5 mm  
Video ulaz: USB 2.0 (x2), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x1)  
Audio ulaz: Priključak od 3,5 mm  
Ostali priključci: mikro SD, OPS  
Spoljna kontrola: RS232C (ulazni/izlazni) priključak od 2,5 mm, Priključak za IC (ulazni/izlazni) od 3,5 mm, RJ45

## Praktičnost

Položaj televizora: Položeno (18/7), Uspravno (18/7)  
Matrica sa pločicama: Do 3 x 3  
Kontrola pomoću tastature: Skriveno, Može da se zaključa  
Signal za daljinsko upravljanje: Može da se zaključa  
Prosleđivanje signala: RS232, IC ciklus  
Jednostavno postavljanje: Pametno umetanje  
Funkcije za uštedu energije: Smart Power  
Upravljanje preko mreže: RS232, RJ45

## Zvuk

Ugrađeni zvučnici: 2 x 10 W RMS

## Napajanje

Električna mreža: 100–240 V~, 50/60 Hz  
Potrošnja (tipično): 165 W  
Potrošnja (maks): 330 W

Potrošnja energije u režimu pripravnosti: <0,5 W  
Funkcije za uštedu energije: Smart Power  
Oznaka za energetske klasu: G

## Podržana rezolucija

Računarski formati: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 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 uređaja: 1683,5 mm  
Težina proizvoda: 35,75 kg  
Visina uređaja: 961,7 mm  
Dubina uređaja: 69,5 mm (D@wall nosač) / 91,8 mm (D@handle) mm  
Širina kompleta (inča): 66,28 inč  
Visina kompleta (inča): 37,86 inč  
Nosač za zid: 600 x 400 mm, M8  
Dubina kompleta (inča): 2.74(@ wall mount)/ 3.61(@ handle) inč  
Širina okvira: 14,9 mm (ravnomeran okvir)  
Težina proizvoda (lb): 78,82 lb

## Uslovi rada

Nadmorska visina: 0 ~ 3000 m  
Temperaturni raspon (radne): 0 ~ 40 °C  
Srednje vreme do otkaza: 50.000 sati  
Temperaturni raspon (odlaganje): -20 ~ 60 °C  
Opseg vlažnosti (rad) [RV]: 20 ~ 80% RV (bez kondenzacije)  
Opseg vlažnosti (odlaganje) [RV]: 5 ~ 95% RV (bez kondenzacije)

## Multimedijalne aplikacije

USB reprodukcija videa: H.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9  
USB reprodukcija slika: BMP, JPEG, PNG  
USB reprodukcija zvuka: AAC, HEAAC, MPEG

## Interni plejer

procesor: Četvorojezgarni Cortex A55  
GPU: G52 MC1  
Memorija: 16 GB, 3 GB DDR

