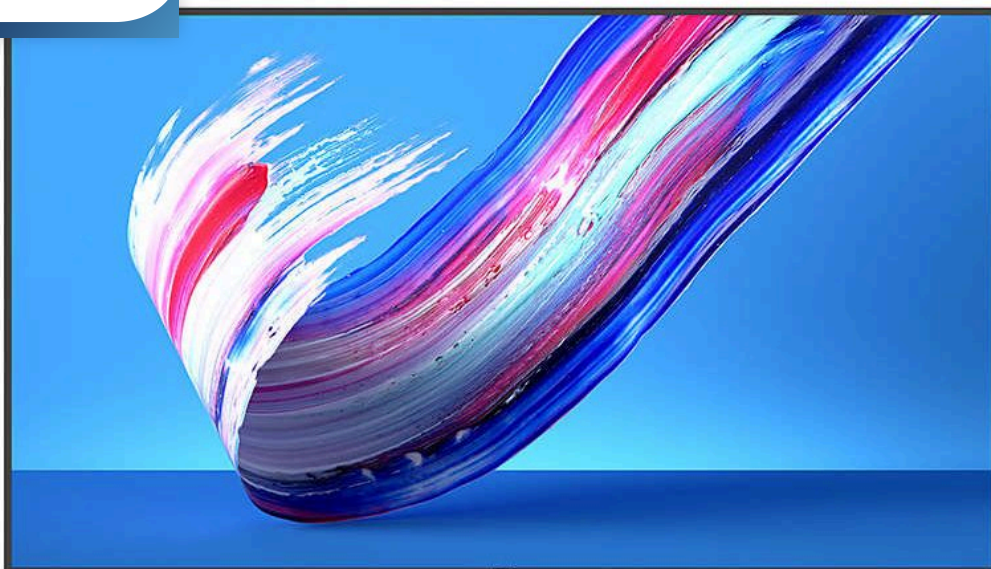


# PHILIPS



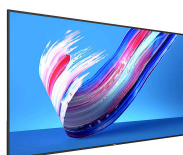
## Q-Line ekran

Signage Solutions

86"

Direct LED pozadinsko osvetljenje

Ultra HD



86BDL3650Q

## 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 uspravnom 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): 217.4 cm  
Dijagonalna veličina ekrana (u inčima): 85.6 inč  
Odnos prikaza (širine i visine): 16:9  
Rezolucija panela: 3840 x 2160  
Razmak piksela: 0,4935 x 0,4935 mm  
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 na 60 Hz  
Osvjetljenost: 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: IPS  
Operativni sistem: Android 10  
Zamagljeno: 25%

## 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): 304 W  
Potrošnja energije u režimu pripravnosti: <0,5 W  
Funkcije za uštedu energije: Smart Power  
Oznaka za energetsku 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, 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 uređaja: 1929,0 mm  
Težina proizvoda: 49,06 kg  
Visina uređaja: 1100,0 mm  
Dubina uređaja: 69,5 mm (D@wall nosač) / 91,8 mm (D@handle) mm  
Širina kompleta (inča): 75,94 inč  
Visina kompleta (inča): 43.31 inč  
Nosač za zid: 600 x 400 mm, M8  
Dubina kompleta (inča): 2.74(@ wall mount) / 3.61(@ handle) inč  
Širina okvira: 15,5 mm (ravnomeran okvir)  
Težina proizvoda (lb): 108,16 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: Četvororojezgarni Cortex A55  
GPU: G52 MC1  
Memorija: 16 GB, 3 GB DDR

## Dodaci

Uključena dodatna oprema: Kabl IC senzora (1,8 m) (x1), RS232 kabl za redno povezivanje, Philips logotip (x1), Kabl za napajanje naizm.strujom, Poklopac AC prekidača, Štipaljka za kabl (x2), HDMI kabl (1,8 m) (x1), Vodič za brzi početak, Daljinski upravljač i AAA baterije, RS232 kabl, USB poklopac (x1)

## Razno

Jeziči prikaza na ekranu: pojednostavljeni kineski, tradicionalni kineski, Engleski, Francuski, Nemački, Italijanski, Poljski, Ruski, Španski, Turski, Japanski, Arapski  
Garancija: 3 godine garancije  
Regulatorna odobrenja: CE, CB, FCC, klasa A, VCCI, RoHS, UL

