



Philips Signage Solutions  
Q sērijas displejs

**43"**  
Tiešs LED aizmugurgaismojums  
Ultra HD



**43BDL3650Q**

## Izcelieties uz pūļa fona

Jūsu daudzpusīgais un viegli uzstādāmais 18/7 displejs

Informējiet un aizraujiet ar Philips Q-Line 4K Ultra HD digitālo displeju. Šis uzticamais, viegli uzstādāmais Android darbinātais izkārtnes risinājums ir gatavs tālvadībai ar Wi-Fi, nodrošinot pilnīgu kontroli jebkurā laikā un vietā.

### Rentabls sistēmas risinājums

- Vieglā vadība. Pārvaldīt tūklam pievienotos displejus attālināti
- Viegli ieplānot saturu atskaņošanu no USB ierīcēm vai iekšējās atmiņas

### Vienkārša iestatīšana. Pilnīga kontrole.

- Papildu mijiedarbība bezvadu ekrāna koplietošanai
- Nepalaidiet garām vilni revolucionāru rezultātu sasniegšanai

### Vieds un jaudīgs

- Izveidojiet savienojumu un pārvaldīt saturu mākonī
- Android SoC procesors. Oriģinālās un tīmekļa lietotnes
- Vienkārsi izveidot Wi-Fi savienojumu ar papildu CRD22 moduli

### Daudzpusīgs sistēmas risinājums

- Ultra HD. Bagātīgi attēli. Apburošs kontrasts
- FailOver. Jūsu displejs nekad nenodzīsīs

**PHILIPS**

# Izceltie produkti

## SmartBrowser

Izveidojiet savienojumu un pārvaldīt saturu mākonī ar integrēto HTML5 pārlūku. Izmantojot šo pārlūku, kura pamatā ir Chromium, plānojiet saturu tiešsaistē un pievienojet vienu displeju vai visu savu tīklu. Attēlojiet saturu gan ainavas, gan portreta režīmā Full HD izšķirtspējā. Vienkārši savienojet displeju ar internetu, izmantojot Wi-Fi vai RJ45 kabeli, un baudiet paša izveidotos atskaņošanas sarakstus.

## FailOver

FailOver ir revolucionāra tehnoloģija, kas ir svarīga prasīgos komerciālos apstākļos. Tā automātiski uz ekrāna atskaņo dublētu saturu, lai nodrošinātos pret maz ticamo gadījumu, kad ievades avotam vai lietojumprogrammai rodas klūme. Vienkārši izvēlieties primāro ieejas

savienojumu un FailOver savienojumu, un jūs esat gatavi tūlītējai saturs aizsardzībai.

## Iebūvēts multivides failu atskanotājs

Vienkārši plānojama saturs atskaņošana no USB ierīcēm vai iekšējās atmrijas. Jūsu Philips profesionālais displejs aktivizēsies pēc gaidstāves, lai atskanotu nepieciešamo saturu, un pēc tam atgriežīsies gaidstāves režīmā, tiklīdz atskaņošana būs pabeigta.

## Mijiedarbība (pēc izvēles)

Veiciet bezvadu ekrāna koplietošanu, izmantojot esošo Wi-Fi tīklu, lai ātri un droši savienotu ierīces, vai izmantojiet mūsu papildu HDMI mijiedarbības sargspraudni, lai to pārraidītu tieši uz ekrānu, neizveidojot savienojumu ar drošo tīklu.

## Darbību nodrošina Android 10

Izmantojot mūsu Android 10 SoC platformu, šie centīgie Philips profesionālie displeji ir optimizēti oriģinālajām Android lietotnēm, un jūs varat instalēt tīmekļa lietotnes arī tieši uz displeja. Tie ir pielāgojami un droši, kā arī gādā par to, ka displeja specifikācijas ilgāk saglabājas atbilstošas.

## PPDS Wave

Atklājiet Philips Q-Line displeju jaudu, daudzpusību un inteliģenci attālināti ar Wave. Šī evolucionārā mākoņa platforma sniedz pilnīgu kontroli, vienkāršojo instalēšanu un iestatīšanu, uzraudzīt un kontrolējot displejus, modernizējot programmu nodrošinājumu, pārvaldot atskaņošanas sarakstus un iestatot enerģijas grafikus. Ietaupa laiku, energiju un samazina ieteikmi uz vidi.



# Specifikācijas

## Attēls/displejs

- Ekrāna diagonālēs garums (metriskajā sistēmā): 108 cm
- Ekrāna diagonālēs garums (collas): 42.5 colla
- Malu attiecība: 16:9
- Panela izšķirtspēja: 3840 x 2160
- Pikselu frekvence: 0,2451 x 0,2451 mm
- Optimāla izšķirtspēja: 3840 x 2160 ar 60 Hz
- Spilgtums: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Displeja krāsas: 1,07 miljardi krāsu
- Kontrasta attiecība (tipiskā): 1200:1
- Dinamisks kontrasta koeficients: 500 000:1
- Reakcijas laiks (tipiskais): 8 ms
- Skatīšanās leņķis (horizontāli): 178 grādi
- Skatīšanās leņķis (vertikāli): 178 grādi
- Attēla uzlabošana: 3/2 – 2/2 kustības sadalīšana, Dinamiskā kontrasta uzlabošana, Progresīvā skenēšanas tehnoloģija
- Panela tehnoloģija: ADS
- Operētājsistēma: Android 10
- Sausmigla: 2%

## Savienojamība

- Audio iyeja: 3,5 mm ligzda
- Video iyeja: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)
- Audio iyeja: 3,5 mm ligzda
- Citi savienojumi: micro SD
- Ārējā vadība: RJ45, RS232C (ieje/izeja) 2,5 mm ligzda, IR (ieje/izeja) 3,5 mm ligzda

## Lietošanas komforts

- Novietošana: Ainalas režīms (18/7), Portreta režīms (18/7)
- Mozākas matrica: Līdz 3 x 3
- Tastatūras vadība: Slēdzamas, Slēptas
- Tālvadības pults signāls: Slēdzamas
- Signāla kanāls: RS232, IR kanāls
- Enerģijas taupīšanas funkcijas: Smart Power
- Vadāmība tūklā: RS232, RJ45

## Skana

- Iebūvēti skaļrunji: 2 x 10 W (RMS)

## Strāvas padeve

- Elektrotīkla strāva: 100–240 V~, 50/60 Hz
- Patēriņš (tipisks): 84 W
- Enerģijas patēriņš gaidstāves režīmā: <0,5 W
- Enerģijas taupīšanas funkcijas: Smart Power
- Energoefektivitātes klases uzlīme: G

## Atbalstītā displeja izšķirtspēja

- Datora formāti: 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz,

- 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz,  
1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz,  
3840 x 2160, 60 Hz
- Video formāti: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz,  
720p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

## Izmēri

- Komplekta platums: 973,0 mm
- Produkta svars: 11,29 kg
- Komplekta augstums: 561,2 mm
- Komplekta dzījums: 63,5 mm mm
- Komplekta plātnums (collas): 38,31 colla
- Komplekta augstums (collas): 22,09 colla
- Sienas stiprinājums: 200 mm x 200 mm, M6
- Komplekta dzījums (collas): 2,5 colla
- Rāmja plātnums: 13,9 mm (līdzens rāmis)
- Produkta svars (mārciņas): 24,91 lb

## Darbības nosacījumi

- Augstums: 0–3000 m
- Temperatūras diapazons (ekspluatācijā): 0–40 °C
- MTBF: 50 000 stundas
- Temperatūras diapazons (uzglabāšanā): -20–60 °C
- Mitruma diapazons (ekspluatācijā) [RH]: 20–80% RH (bez kondensācijas)
- Mitruma diapazons (glabāšanas laikā) [RH]: 5–95% RH (bez kondensācijas)

## Multivides lietojumprogrammas

- USB video atskanošana: H.264, MPEG, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
- USB attēlu atskanošana: BMP, JPEG, PNG
- USB audio atskanošana: AAC, HEAAC, MPEG

## Iekšējais atskanotājs

- CPU: Četirkodolu Cortex A55
- GPU: G52 MC1
- Atmiņa: 16 GB, 3 GB DDR

## Piederumi

- Iekļautie piederumi: IR sensora kabelis (1,8 m) (x1), RS232 ziedlapkēdes kabelis, Philips logotips (x1), AC strāvas vads, AC slēdža pārsegs, ūsa lietošanas pamācība, Tālvadības pults un AAA baterijas, RS232 kabelis, USB pārsegs un skrūves, Stieples ritulis (x3)

## Dažādi

- Displejā redzamās valodas: Angļu, Francu, Vācu, Itāļu, Poļu, Krievu, Spānu, Turku, Vienkāršotā ķīniešu, Tradicionālā ķīniešu, Arābu, Japānu
- Garantija: 3 gadu garantija
- Likumdošanas apstiprinājumi: CE, CB, FCC, A klase, VCCI, RoHS, UL



Izlaides datums  
2024-09-11

Versija: 4.4.1

EAN: 87 12581 79929 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Visas tiesības patur autors.

Specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma. Preču zīmes ir Koninklijke Philips N.V. vai to attiecīgu īpašnieku īpašums.

[www.philips.com](http://www.philips.com)