



Philips Signage Solutions  
Q-Line-skärm

**98-tums**

Direkt LED-bakgrundsbelysning  
Ultra HD



**98BDL3650Q**

## Stick ut från mängden

Din mångsidiga och lättinstallerade 18/7-skärm

Informera och fångsla med en digital Philips Q-Line 4K Ultra HD-skärm. Den här tillförlitliga, lättinstallerade och Android-drivna skyltlösningen är Wave-kompatibel för fjärrhantering, vilket gör att du alltid har full kontroll, överallt.

### **Kostnadseffektiv systemlösning**

- Enkel kontroll. Fjärrhantera nätverksanslutna skärmar
- Schemalägg enkelt innehåll från USB eller internminne

### **Enkel konfiguration. Total kontroll.**

- Interact som tillval för trådlös skärmdelning
- Skaffa Wave för revolutionerande resultat

### **Smart och kraftfull**

- Ansluta och hantera ditt innehåll via molnet
- Android SoC-processor. Ursprungliga appar och webbappar
- Enkel Wi-Fi-anlutning med CRD22-modul (tillval)

### **Mångsidig systemlösning**

- Ultra-HD. Fylliga bilder. Enastående kontrast
- FailOver. Se till att skärmen aldrig släcks

**PHILIPS**

# Funktioner

## SmartBrowser

Anslut och hantera dina filer via molnet med den inbyggda HTML5-webbläsaren. Med hjälp av den Chromium-baserade webbläsaren kan du designa ditt innehåll online och ansluta en enda skärm eller hela nätverket. Visa innehåll i både liggande och stående läge med Full HD-upplösning. Det är bara att ansluta skärmen till internet via Wi-Fi eller med en RJ45-kabel och lyssna på spellistor som du har skapat själv

## FailOver

FailOver är en revolutionerande teknik som är oundgänglig för krävande kommersiella tillämpningar. Den spelar automatiskt upp innehåll på skärmen om ett fel skulle uppstå med ingångskällan eller applikationen. Välj en primär indatanslutning och en FailOver-anlutning så har du omedelbart innehållsskydd.

## Inbyggd mediaspelare

Schemalägg enkelt innehåll som ska spelas upp från USB eller internminne. Din Philips Professional-skärm aktiveras från standbyläge för att spela upp önskat innehåll och återgår sedan till standbyläge när uppspelningen är klar.

## Interact (tillval)

Dela skärmen trådlöst via ditt befintliga Wi-Fi-nätverk för att omedelbart och säkert ansluta enheter, eller använd vår HDMI Interact-dongel (tillval) för att casta direkt på skärmen utan att ansluta till det skyddade nätverket.

## Drivs av Android 10

De här kraftfulla Philips Professional-skärmarna drivs av vår Android 10 SoC-plattform och har optimerats för inbyggda Android-appar. Du kan även installera

webbappar direkt på skärmen. Flexibel och säker och ser till att skärmspecifikationerna håller måttet längre.

## PPDS Wave

Lås upp kraften, mångsidigheten och intelligensen inuti dina Philips Q-Line-skärmar på distans med Wave. Den här revolutionerande molnplattformen ger dig full kontroll, med förenklad installation och konfiguration, övervaka och styr skärmar, uppgradera inbyggd programvara, hantera spellistor och ange strömscheman. Det gör att du sparar tid och energi och minskar miljöpåverkan.

# Specifikationer

## Anslutningar

- Ljudutgång: 3,5 mm-uttag
- Videoutgång: USB 2.0 (x2), DVI-I (x 1), HDMI 1.4 (x2), USB 3.0 (x1)
- Ljudingång: 3,5 mm-uttag
- Andra anslutningar: Micro-SD, OPS
- Extern kontroll: RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag, IR (in/ut) 3,5 mm-uttag, RJ45

## Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 247,7 cm
- Diagonal skärmstorlek (tum): 97,5 tum
- Bildförhållande: 16:9
- Skärmupplösning: 3 840 x 2 160
- Bildpunktavstånd: 0,56 x 0,56 mm
- Optimal upplösning: 3 840 x 2 160 vid 60 Hz
- Ljusstyrka: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Antal färger: 1,07 miljarder
- Kontrastförhållande (medel): 1200:1
- Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
- Svarstid (medel): 8 ms
- Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
- Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, Progressive Scan, Dynamisk kontrastförbättring
- Panelteknik: IPS
- Operativsystem: Android 10
- Dis: 25 %

## Bekvämlighet

- Placering: Liggande (18/7), Stående (18/7)
- Matris: Upp till 3 x 3
- Tangentbordskontroll: Dold, Läsbar
- Fjärrkontrollsignal: Läsbar
- Signalgenomkoppling: RS232, IR Loophthrough
- Enkel installation: Smart-insats
- Energisparfunktioner: Smart Power
- Nätverksstyrning: RS232, RJ45

## Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 10 W RMS

## Effekt

- Nätström: 100-240 V~, 50/60 Hz
- Förbrukning (medel): 204 W
- Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W
- Strömsparfunktioner: Smart Power
- Energiklass: G

## Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 1920 x 1080, 60 Hz, 1 680 x 1050, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1 440 x 900, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 3840 x 2160,

- 60 Hz
- Videoförhållande: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 2 160P, 50, 60 Hz

## Mått

- Bredd: 2 193,4 mm
- Produktvikt: 65,2 kg
- Höjd: 1 255,3 mm
- Djup: 90 mm
- Bredd (tum): 86,35 tum
- Höjd (tum): 49,42 tum
- Väggfäste: 1 000 x 400 mm, M8
- Djup (tum): 3,54 tum
- Rambredd: 15,9 mm: L/R/T, 20,1 mm: B
- Produktvikt (i lbs): 143,74 lb

## Driftförhållanden

- Höjd: 0 ~ 3 000 m
- Temperaturintervall (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 timmar
- Temperaturintervall (förvaring): -20 ~ 60 °C
- Luftfuktighet (drift) [RH]: 20-80 % RH (ingen kondensering)
- Luftfuktighet (förvaring) [RH]: 5-95 % RH (ingen kondensering)

## Multimedietillämpningar

- USB-uppspelning, video: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
- USB-uppspelning, bild: BMP, JPEG, PNG
- USB-uppspelning, ljud: AAC, HEAAC, MPEG

## Intern spelare

- CPU: Quad Core Cortex A55
- Processor: G52 MC1
- Minne: 16 GB, 3 GB DDR

## Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Seriekopplad RS232-kabel, Philips-logotyp (x1), AC-nätkabel, AC-strömbrytarskydd, Snabbstartguide, Fjärrkontroll och AAA-batterier, RS232-kabel, USB-skydd och skruvar, Kabelklämma (x3)

## Övrigt

- OSD-språk (On-screen Display): kinesiska (förenklad), Traditionell kinesiska, Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Polska, Ryska, Spanska, Turkiska, Japanska, Arabiska
- Garanti: 3 års garanti
- Myndighetsgodkännande: CE, CB, FCC, klass A, VCCI, RoHS, UL



Publiceringsdatum  
2024-08-08

Version: 4.4.1

EAN: 87 12581 79935 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

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