

Philips Signage Solutions  
Q-Line-skærm

55"

Kant-LED-baggrundsbelysning  
Full HD

**BDL5520QL**



## Gør din oplevelse med skiltning mere intens

med en fantastisk smart-ydelse

Få imponerende klare billeder på en mere miljøvenlig måde med kant-LED-skærmen. Skærmen har høj ydeevne og pålidelighed men lavt strømforbrug, og den er ideel til projekter, hvor intet kompromis er acceptabelt.

### Lavere total omkostning

- SmartPower til energibesparelse
- Strømforbrug under gennemsnittet for typen

### Optimeret til offentlige visninger

- Full HD LED-teknologi for fremragende billeder
- IPS-vidvinkelteknologi giver nøjagtige billeder og farver

### Driftsmæssig fleksibilitet

- Smart Control -softwaresuite
- Opret forbindelse, og få styr på dit indhold via skyen med HTML5
- Tilslut din skærm, og start deling med DLNA
- USB-medieafspilning
- Planlæg, hvad du vil, når du vil

### Bæredygtig og sikker

- Overholder RoHS-standarder til gavn for miljøet
- 3 års garanti

**PHILIPS**

## Vigtigste nyheder

### Full HD LED-teknologi

Hvide LED'er er Solid State-enheder, der lyser op til fuld, ensartet lysstyrke hurtigere og dermed sparer opstartstid. LED'erne er uden kviksvølv. Det medfører mulighed for miljøvenligt genbrug og bortskaffelse. LED'erne giver også bedre mulighed for dæmpning af LCD-baggrundsbelysning og dermed superhøjt kontrastforhold. Det giver suveræn farvegengivelse takket være den ensartede lysstyrke over hele skærmen.

### IPS-skærmteknologi

Philips IPS-skærme anvender en avanceret teknologi, som giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, der gør det muligt at se skærmen fra næsten alle vinkler. IPS-skærme giver dig utroligt skarpe billeder med levende farver, der især er egnet til professionelle videovægs- og menu-tavle-anvendelser, der kræver præcise farver og ensartet lysstyrke på alle tidspunkter.

### Smart knap

Kontroller og administrer alle offentlige skærme på dit netværk med dette kraftfulde softwareværktøj, der lader dig redigere indstillingerne for din skærm centralt via en tilslutning af typen RJ45 eller RS232. Med Smart Control kan du indstille videoindgangen, redigere farveindstillingerne, angive skærmens id, når du opretter videovægge, og selv diagnosticere hvert skærms status, således at du får alle de funktioner, du skal bruge for at kunne administrere dine skærme fra én central placering.

### Integreret HTML5-browser



Opret forbindelse, og få styr på dit indhold via skyen med den integrerede HTML5-browser. Design dit skilteindhold online, og tilslut det til en skærm eller med hele dit netværk. Tilslut blot et RJ45-internetkabel til netværksforbindelsen, tilslut skærmen med den dedikerede URL-adresse, og du er klar til at afspille dit skybaserede indhold.

### Del og Stream med DLNA

Du skal blot dele og streame indhold fra din mobile enhed eller fra Media Player til din skærm med alle DLNA-kompatible medieenheder. Tilslut hver enkelt skærm med et Ethernet-kabel, og administrer dit indhold i realtid på dit lokale netværk. Du skal blot tilslutte din skærm og begynde at dele.

### USB-afspilning

Få glæde af din egen medieafspilning via USB-porten. Du skal blot tilslutte et USB-drev og oprette dit eget skiltningsindhold for at viderebringe dine markedsføringsbudskaber, lige når du vil. Med understøttelse af en lang række medieformater giver denne kraftfulde medieafspiller et fremragende billede og ægte fleksibilitet.

### 24 timers planlægningsfunktion

Du kan frit planlægge det rette indhold på det rigtige tidspunkt til at opfylde kravene til dine kundeoplysninger. Bland og administrer dit indhold via flere videoindgangssignaler som USB, VGA, DVI og HDMI. Opret blot en eller flere afspilningslister med planlægningsfunktionen for at få kontrol over dit indhold 24 timer i døgnet, 7 dage om ugen.

### SmartPower



Lysstyrken for baggrundsbelysningen kan kontrolleres og forudindstilles af systemet. Det kan reducere strømforbruget med op til 50 %, hvilket medfører en væsentlig besparelse i energiomkostningerne.

### Lavt strømforbrug

Reduktion af den elektriske strøm, der kræves til drift af enheden.

### Overholder RoHS-standarder

Philips' skærmprodukter er udviklet og produceret i overensstemmelse med de skrappe standarder i RoHS (Restriction of Hazardous Substances), der definerer grænserne for bly og andre giftige stoffer, der kan skade miljøet.

### 3 års garanti



Få ro i sindet med vores omfattende 3-års garanti. Med servicecentre over hele verden og vores hurtige behandlingstid kan du være sikker på, at hvis der mod al forventning skulle opstå en skærmfunktionsfejl, vil vi finde og løse problemet til din fulde tilfredshed inden for det kortest mulige tidsrum.



# Specifikationer

## Tilslutningsmuligheder

- Lydudgang: SPDIF, Lyd L/R (venstre/højre) (RCA)
- Videoindgang: DVI-D, HDMI, VGA (analog D-Sub), USB, Komponent (RCA), Komposit (RCA)
- Lydindgang: 3,5 mm jackstik, Lyd L/R (venstre/højre) (RCA)
- Ekstern styring: RJ45, RS232C (ind/ud) 2,5 mm jackstik, IR (ind/ud) 3,5 mm jackstik

## Billede/display

- Diagonal skærmstørrelse (tommer): 55 tommer
- Billedformat: 16:9
- Panelopløsning: 1920 x 1080p pixel
- Pixel-størrelse: 0,21 x 0,63 mm
- Optimal opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: 16,7 millioner
- Kontrastforhold (typisk): 1400:1
- Dynamisk kontrastforhold: 500.000:1
- Svartid (typisk): 8 ms
- Betragtningvinkel (vandret): 178 °
- Betragtningvinkel (lodret): 178 °
- Billedforbedring: 3/2 – 2/2 Motion Pull-Down, 3D-kamfilter, Bevægelsesudlignet deinterlacing, Progressiv scanning, 3D MA deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring
- Overfladebehandling: Belægning uden genskær

## Komfort

- Pauseskærm: Pixel-skift, lav lysstyrke
- Tastaturbetjening: Skjult
- Signalgennemsløfning: RS232
- Kontrollerbart netværk: RS232

## Lyd

- Indbyggede højttalere: 2 x 7W RMS

## Strøm

- Lysnet: 100 ~ 240 VAC
- Forbrug (tændt): 102 W (testmetode iht. EnergyStar 6.0)
- Standby-strømforbrug: <0,5 W

## Understøttet skærmopløsning

- Computer-formater: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1360 x 768,

- 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Videoformater: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Mål

- Dybde (emballage): 157,0 mm
- Højde (emballage): 874,0 mm
- Bredde (emballage): 1381,0 mm
- Bredde: 1264,7 mm
- Produktvægt: 17,9 kg
- Højde: 735,5 mm
- Dybde: 42,8 mm
- Vægbeslag: 400 x 400 mm
- Rammebredde: 23,95 mm
- Vægt inkl. emballage: 25,1 kg

## Driftsforhold

- Temperaturinterval (drift): 0 - 40 °C
- MTBF: 50.000 time(r)
- Relativ fugtighed: 5 - 90 %

## Multimedieprogrammer

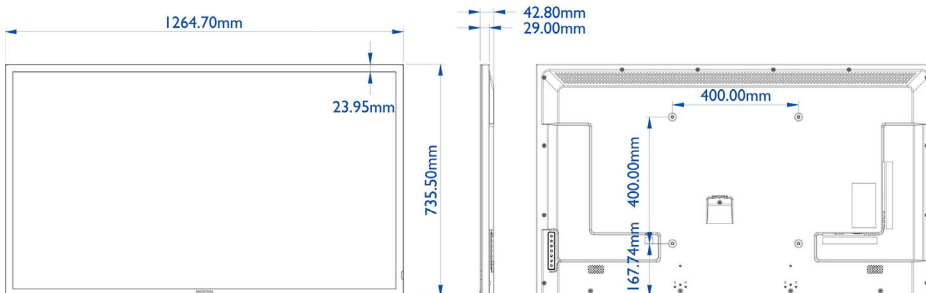
- USB-videoafspilning: 3G2, 3 GP, ASF, ASX, AVI, DAT, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, XviD
- USB-billedafspilning: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB-lydafspilning: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

## Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Netledning, RS232-kabel, VGA-kabel, Fjernbetjening, Batterier til fjernbetjening, Brugervejledning på CD-ROM, Lynhåndbog
- Stander: BM02542

## Diverse

- Sprog for visning på skærm: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Polsk, Tyrkisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Traditionelt kinesisk
- Garanti: 3 års garanti
- Myndighedsgodkendelser: CE, FCC, Klasse B, CCC, RoHS, UL/cUL, C-Tick, BSMI, CB, GOST



Udgivelsesdato  
2024-03-23

Version: 4.1.1

EAN: 87 12581 69430 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationerne kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

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