



Philips Signage Solutions  
Skjerm i D-serien

65"

Drevet av Android  
500 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**

65BDL4150D

## Si mer

Smart, rask 24/7-skjerm.

Sørg for at innholdet skiller seg ut med en profesjonell 4K UHD-skjerm i D-serien. Philips' enestående bildekvalitet gir virkelighetstro farger og intense kontraster. Du kan enkelt vise innhold fra flere kilder på én enkelt skjerm.

### **Enestående bilde. Rask prosessorhastighet.**

- 4K UHD. Enestående bildekvalitet. Klar kontrast. Automatisk retning
- IPS-panel – fyllige og stabile farger fra alle vinkler
- Android 7. Dedikert Android-prosessor
- Proof of Play for Android-innhold. Vit hva som spilles av

### **Enkelt oppsett. Total kontroll.**

- CMND & Deploy. Installer og start apper eksternt
- CMND & Control. Styr, oppdater og vedlikehold.
- CMND & Create. Utvikle og vis ditt eget innhold.
- OPS-spor. Bygg inn en PC med full kraft. Ingen kabler kreves
- Integrert mPCIe-spor for valgfri 4G/LTE-modul

### **Kostnadseffektiv systemløsning**

- FailOver. Sikre at skjermen aldri blir tom
- QuadViewer. Spill av fire kilde signaler på én skjerm.
- Integrert HTML5-leser. Spill av og kontroller Internett-innhold

# PHILIPS

# Høydepunkter

## Drevet av Android

Styr den profesjonelle Philips-skjermen via en Internett-forbindelse. Med integrert Android OS (SoC) kan du installere webapper og opprinnelige Android-apper direkte på skjermen. En innebygd planlegger gjør det enkelt å starte apper og innhold basert på tidspunkt på dagen eller brukeren. Automatisk retning sikrer at innholdet vises riktig.

## CMND & Control



Kjør skjermene dine over en lokal (LAN) tilkobling. CMND & Control gir deg muligheten til å utføre viktige funksjoner som å kontrollere innganger og overvåke skjermstatus – uansett om du styrer én skjerm eller 100.

## CMND & Create

Ta kontroll over innholdet ditt med CMND & Create. Et dra-og-slipp-grensesnitt gjør det enkelt å publisere eget innhold – alt fra daglige oppslagstavler til bedriftsinformasjon. Forhåndslastede maler og integrerte widgeter

sørger for at stillbilder, tekst og video vises innen kort tid.

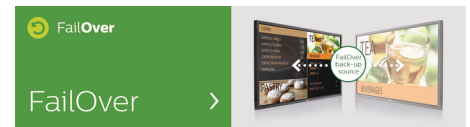
## CMND & Deploy

Installer og start en hvilken som helst app raskt – selv når ikke er på arbeidsplassen og jobber eksternt. Med CMND & Deploy kan du legge til og oppdatere dine egne apper, i tillegg til apper fra Philips Professional Display App Store. Skann ganske enkelt QR-koden, logg inn på butikken og klikk på appen du vil installere. Appen lastes ned og startes automatisk.

## Integrert mPCIe-spor

Koble 4G-moduler til den profesjonelle Philips-skjermen på en enkel måte. Med det integrerte mPCIe-sporet kan skjermen kommunisere med andre enheter som deler samme trådløse tilkobling. Uvurderlig hvis du installerer skjermer på steder som banker eller offentlige bygninger, hvor du ikke kan komme inn på det lokale nettverket.

## FailOver



Fra venterom til møterom – vis aldri en tom skjerm. Med FailOver kan den profesjonelle Philips-skjermen automatisk veksle mellom primære og sekundære innganger. Dette sikrer at innholdet fortsetter å spilles av, selv når primærkilden stopper. Angi ganske enkelt en liste over alternative innganger for å være sikker på at virksomheten er alltid i drift.

## QuadViewer



Forvandle én enkelt profesjonell Philips-skjerm til en rammefri 2 x 2-videovegg. Ved å koble til fire uavhengige kilder kan du enkelt spille av flere kanaler samtidig. Fortell ganske enkelt skjermen hvilken sone som skal spille av hvilket innhold. Ideelt for situasjoner som kringkastingskontrollrom, hvor inndata fra flere kameraer må vises tydelig.

# Spesifikasjoner

## Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse: 64,53 tommer / 163,91 cm
- Paneloppløsning: 3840 x 2160
- Optimal oppløsning: 3840 x 2160, ved 60 Hz
- Lysstyrke: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastforhold (typisk): 1100:1
- Dynamisk kontrastforhold: 500 000 : 1
- Sideforhold: 16:9
- Svartid (typisk): 8 ms
- Pikselavstand: 0,372 x 0,372 mm
- Skjermfarger: 1,07 milliarder
- Visningsvinkel (h / v): 178 / 178 grader
- Bildeforbedring: 3/2-2/2 Motion Pull Down, 3D-kamfilter, Bevegelseskompensert deinterlacing, 3D MA-deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring, Progressive scan
- Operativsystem: Android 7.1.2

## Tilkoblingsmuligheter

- Videoinngang: DVI-D, VGA (analog D-Sub), DisplayPort, HDMI (x4)
- Videoutgang: DisplayPort
- Lydinngang: Lyd venstre/høyre (RCA)
- Lydutgang: Lyd venstre/høyre (RCA), SPDIF, Høytalertilkobling
- Andre tilkoblinger: OPS, Mikro-USB (x1) (OTG), USB 2.0, USB 3.0
- Fjernstyring: RJ45, RS232C (inn/ut) 2,5 mm jack, IR (inn/ut) 3,5 mm jack

## Støttet skjermoppløsning

### Datamaskinformater

Oppløsning	Oppdateringsfrekvens
3840 x 2160	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

### Videoformater

Oppløsning	Oppdateringsfrekvens
2160p	30, 50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

1080i	25, 30 Hz
720p	50, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
576p	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz

## Mål

- Mål på apparat (B x H x D): 1457,8 x 835,6 x 66,9 millimeter
- Mål for apparat (tommer) (B x H x D): 57,39 x 32,90 x 2,63 tommer
- Rammens bredde: 12,2 (V/H) 15,3 (B), 11,7 (topp)
- Vekt på produkt (pund): TBD lb
- Produktvekt: TBD kg
- VESA-montering: 400 mm (H) x 400 mm (V), M6
- Montering av Smart-utstyr: 100 x 200 mm

## Anvendelighet

- Plassering: Liggende, Stående
- Matrise: Opptil 15 x 15
- Tastaturkontroll: Skjult, Låsbar
- Signalsløyfejenngang: IR-sløyfegenngang
- Kan kontrolleres via nettverket: RJ45, RS232
- Energisparefunksjoner: Smart Power
- Skjermisparefunksjoner: Punktforskyvning, lav lysstyrke
- Enkel installering: Smart utstyr
- Bilde i bilde: PIP

## Drift

- Effektforbruk i standby: < 0,5 W
- Strømnett: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Forbruk (typisk): 220 W +/- 10 % W

## Driftsforhold

- Temperaturområde (drift): 0 ~ 40 °C
- Temperaturområde (lagring): -20 ~ 60 °C
- Relativ luftfuktighet: 20~80 % (drift), 10~90 % (oppbevaring) %
- Høyde: 0 ~ 3000 m
- MTBF: 50 000 time(r)

## Lyd

- Innebygde høyttalere: 2 x 10 W RMS

## Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Nettledning, Batterier til fjernkontroll, Fjernkontroll, RS232-kabel, VGA-

kabel

- Vedlagt tilbehør: RS232-kabel til seriekobling
- Stativ: BM09522 (Universal Stand-L)

## Multimedieprogrammer

- USB-avspilling, lyd: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB-avspilling, bilde: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB-avspilling, video: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV

## Diverse

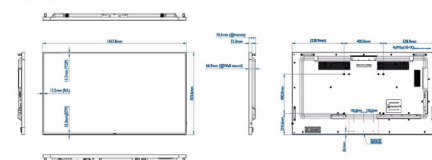
- Visningsspråk på skjermen: Engelsk, Fransk, Tysk, Spansk, Polsk, Tyrkisk, Russisk, Italiensk, Forenklet kinesisk, Tradisjonell kinesisk, Arabisk, Japansk, Dansk, Nederlandsk, Finsk, Norsk, Portugisisk, Svensk
- Juridiske godkjenninger: CB, CE, FCC, klasse B
- Garanti: Tre års garanti

## Intern spiller

- CPU: DualCore Cortex-A72 ved 2 GHz, Quad Core Cortex-A53 ved 1,5 GHz
- GPU: ARM Mali-T860 MP4
- Minne: 4 GB DDR3
- Lagring: 32 GB eMMC

Philips 65BDL4150D

Model: 65BDL4150D



Utgivelsesdato  
2019-02-01

Versjon: 1.0.1

12 NC: 8670 001 56369  
EAN: 87 12581 75356 6

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

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