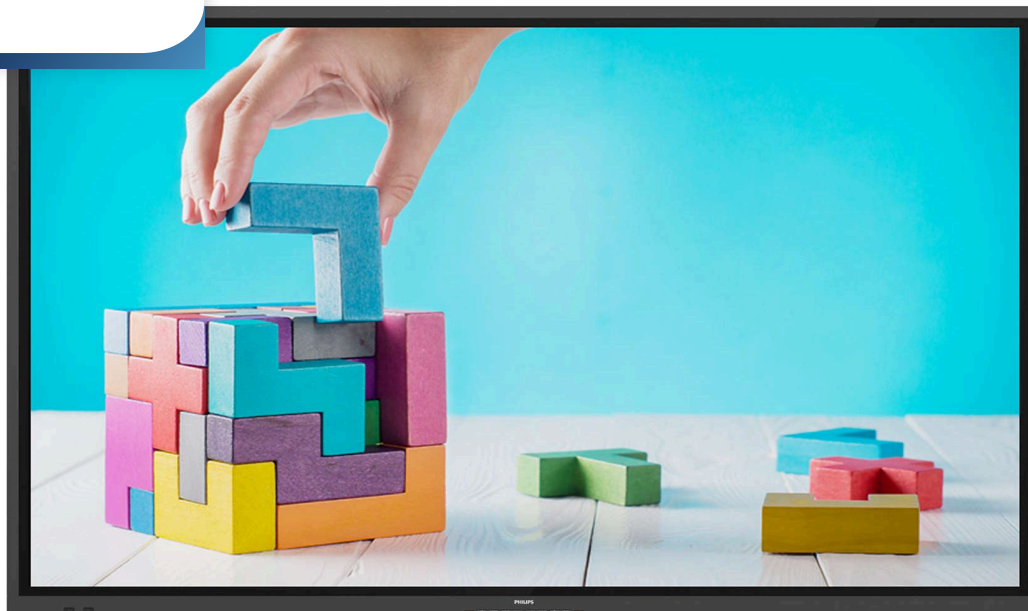


# PHILIPS



E-Line-skærm

Signage Solutions

65"

På Android-plattform

Multi-Touch



65BDL3052E

## Interaktiv undervisningskærm Med Multi-Touch-teknologi

Philips E-Line touch-skærmen fastholder publikums fokus og inspirerer til samarbejde med op til 20 berøringspunkter. Den kører på Android og har et hærdet glas, der modvirker genskin, og den er fremstillet til at modstå kraftig daglig brug i undervisningslokalet.

### Smart og kraftfuld

- OPS-stik giver mulighed for pc-integration uden kabler
- Indbygget whiteboard-tilstand
- Android: Kør din egen app, eller vælg din foretrukne app til indhold
- berøringsramme med 0 mellemrum
- Skærmoverflade

### Interaktivt og samarbejde

- Betjen, overvåg og vedligehold med CMND & Control
- Multi-Touch-teknologi, der kan håndtere 20 berøringspunkter
- Avanceret IR-berøring med mindre og fladere frontrammer

## Vigtigste nyheder

### På Android-plattform

Med Android-operativsystemet integreret i skærmen kan du arbejde med verdens mest udviklede operativsystem og gemme din egen app direkte i skærmen. Du kan også vælge fra det store bibliotek med Android-apps og afspille indhold derfra. Med den indbyggede planlægningsfunktion du dagsdifferentiere dine apps og dit indhold baseret på kunden og tidspunktet på dagen. Med den automatisk retningsfunktion kan du nemt skifte mellem stående eller liggende visning af indhold ved blot at vende skærmen.

### CMND & Control



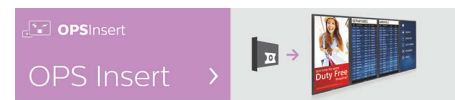
Kør dit netværk af skærme over lokal forbindelse (LAN). CMND & Control giver dig mulighed for at udføre vigtige funktioner som kontrol af

indgange og overvågning af skærmstatus. Uanset om du er ansvarlig for én skærm eller 100.

### Multi-Touch-teknologi

Skab en mindeværdig interaktiv oplevelse med op til 20 berøringspunkter på samme tid. Denne skærm er perfekt til samarbejdsbaserede og kompetitive programmer og forbinder dit publikum med alt indhold - hvilket gør den velegnet til uddannelse, offentlige arrangementer, virksomheder, hotelbranchen og detailhandel. Berøringspanelet er HID-kompatibelt, hvilket giver ægte plug-and-play-betjening.

### OPS-stik



Integrer en fuldkrafts-pc eller et CRD50-modul på Android-plattform i din professionelle Philips-skærm. OPS-stikket indeholder alle de forbindelser, du skal bruge for at køre din slot-in-løsning, inkl. en strømforsyning.

### Indbygget whiteboard-tilstand

Inspirer til fleksibelt samarbejde med whiteboard-tilstand. Du skal blot aktivere denne funktion for at forvandle din skærm til et tomt lærred, som flere brugere kan tegne på manuelt eller med særlige visningsmarkører. Alt på skærmen kan derefter optages, så det er nemt at udskrive eller dele filer.



# Specifikationer

## Billede/display

Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 163.9 cm  
Diagonal skærmstørrelse (tommer): 65 tommer  
Billedformat: 16:9  
Panelopløsning: 3840 x 2160  
Pixel-størrelse: 0,372 (V) x 0,372 (L) [mm]  
Optimal opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz  
Lysstyrke: 350 cd/m<sup>2</sup>  
Skærmfarver: 1,07 B  
Kontrastforhold (typisk): 1200:1  
Svartid (typisk): 8 ms  
Betragtningsvinkel (vandret): 178 °  
Betragtningsvinkel (lodret): 178 °  
Billedforbedring: 3/2 – 2/2 Motion Pull-Down, 3D-kamfilter, Bevægelsesudlignet deinterlacing, Progressiv scanning, 3D MA deinterlacing, Dynamisk kontrastforbedring  
Panelteknologi: ADS  
Operativsystem: Android 8,0  
OS UI-opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz

## Tilslutningsmuligheder

Lyddugang: 3,5 mm mini-jackstik (x1)  
Videoindgang: DVI-D (x1), HDMI 2,0 (x3), VGA (analog D-Sub) (x1), USB 2,0 (x4), USB-C (op til 65 W)  
Lyddindgang: 3,5 mm mini-jackstik (x1)  
Andre tilslutninger: OPS, micro SD, USB-B (x3)  
Ekstern styring: IR (ind/ud) 3,5 mm jackstik, RJ45, RS232C (ind/ud) 2,5 mm jackstik

## Komfort

Placering: Liggende (18/7)  
Pauseskærm: Pixel-skift, lav lysstyrke  
Tastaturbetjening: Låsbar  
Signal fra fjernbetjening: Låsbar  
Signalgennemsløjfnig: RS232, IR-gennemsløjfnig  
Nem installation: AC-udgang, Smart-indsats  
Andet udstyr: Bærehåndtag  
Kontrollerbart netværk: RS232, RJ45

## Lyd

Indbyggede højttalere: 2 x 15 W

## Strøm

Lysnet: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz  
Forbrug (typisk): 155 W  
Forbrug (maks.): 376 W

Standby-strømforbrug: < 0,5 W  
Strømbesparende funktioner: Smart Power  
Klasse for energimærke: G

## Understøttet skærmopløsning

Computer-formater: 720 x 400 pixel ved 70 Hz, 832 x 624 pixel ved 75 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz, 640 x 480, 60,67,75 Hz, 800 x 600, 60 Hz  
Videoformater: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz

## Mål

Smart-indsatsmontering: 100 x 100 mm, 6xM4L6  
Bredde: 1494,3 mm  
Højde: 883,2 mm  
Vægt: 43.15 kg  
Dybde: 99,5 mm (D\_maks.)/78,5 mm (D\_vægmontering) mm  
Bredde (tommer): 58,83 tommer  
Højde (tommer): 34.77 tommer  
Vægbeslag: 400 x 400 mm, M8  
Dybde (tommer): 3.92 (D\_maks.)/3.09 (D\_vægmontering) tommer  
Rammebredde: 17,8 mm (T/L/R) x 31,7 mm (B)

## Vægt

Produkt med emballage (kg): 52,7 kg  
Produkt med emballage (lb): 116,18 lb  
Produkt uden stander (kg): 43,15 kg  
Produkt uden fod (lb): 95,13 lb

## Driftsforhold

Højde: 0 ~ 3000 m  
Temperaturinterval (drift): 0 ~ 40 °C  
MTBF: 50,000 time(r)  
Temperaturinterval (opbevaring): -20~60 °C  
Luftfugtighedsområde (drift) [RF]: 20 ~ 80 % (uden kondensering)  
Luftfugtighedsområde (opbevaring) [RF]: 5 ~ 95 % (uden kondensering)

## Multimedieprogrammer

USB-videoafspilning: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG-4, VP9  
USB-billedafspilning: BMP, JPEG, PNG  
USB-lydafspilning: AAC, MPEG, HEAAC

## Intern afspiller

CPU: 2 x A53 + 2 x A73  
GPU: ARM Mali G51  
Hukommelse: 3 GB DDR3  
Opbevaring: 16 GB EMMC

## Tilbehør

Medfølgende tilbehør: Rengøringsklud (x1), HDMI-kabel (3 m) (x1), IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Philips-logo (x1), Lynhåndbog (x1), Fjernbetjening og AAA-batterier, RS232-kabel med flere tilslutninger (x1), Berøringspen (x2), USB A til B-kabel (3 m) (x1), RS232-kabel, Netledning, Kabelclips (x3), AC-kontaktdæksel og skrue x1, DVI-D-kabel, USB-cover og skruer  
Ekstra tilbehør: Interaktionsdongler

## Diverse

Sprog for visning på skærm: Arabisk, Hollandsk, Dansk, Engelsk, Fransk, Finsk, Tysk, Italiensk, Japansk, Norsk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Svensk, Forenklet kinesisk, Tyrkisk, Traditionelt kinesisk  
Garanti: 5 års garanti  
Myndighedsgodkendelser: CE, FCC, klasse A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

## Interaktivitet

Multi-Touch-teknologi: 0-GAP infrarød berøring  
Berøringspunkter: 20 samtidige berøringspunkter  
Plug and Play: HID-kompatibel  
Beskyttelsesglas: Blændfrit, Hærdet sikkerhedsglas 7 MOHS

