

Philips Signage Solutions  
Multi-Touch-skærm

86"

På Android-plattform  
Multi-touch

## Interaktiv skærm til undervisningslokaler

Med Multi-Touch-teknologi

Øg modtagernes engagement, og inspirer til samarbejde med en interaktiv Philips T-Line-skærm. Disse Android-skærme har hærdet glas med antirefleks og er fremstillet til at tåle daglig brug og har op til 20 berøringspunkter

### Smart og kraftfuld

- Blændfrit glas
- OPS-stik giver mulighed for pc-integration uden kabler
- Indbygget whiteboard-tilstand
- Trådløs skærmdeling og avanceret samarbejde
- berøringsramme med 0 mellemrum

### 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
- Android: Kør din egen app, eller vælg din foretrukne app til indhold



86BDL3652T

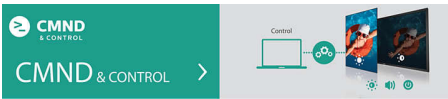
**PHILIPS**

# 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



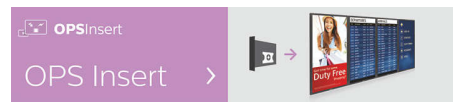
Kør dit netværk af skærme over lokal forbindelse (LAN). CMND & Control giver dig mulighed for at udføre vigtige funktioner som kontrol af indgange og overvågning af

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.

## Trådløs skærmdeling

Vis fire feeds på den ene skærm. Trådløs skærmdeling giver dig mulighed for at tilslutte flere enheder på samme tid, så du hurtigt kan skifte indhold, når du har brug for det. Brug dit eksisterende Wi-Fi-netværk til øjeblikkeligt og sikkert at tilslutte enheder, eller brug vores valgfri HDMI Interact-dongler til at sende direkte til skærmen uden at skulle oprette forbindelse til dit sikrede/beskyttede netværk.



# Specifikationer

## Billede/display

- Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 217.4 cm
- Diagonal skærmstørrelse (tommer): 85.6 tommer
- Billedformat: 16:9
- Panelopløsning: 3840 x 2160
- Pixel-størrelse: 0,4935 x 0,4935 mm
- Optimal opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 420 sekunder cd/m<sup>2</sup>
- Skærmfarver: 1,07 milliarder
- Kontrastforhold (typisk): 1.200:1
- 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
- Panelteknologi: IPS
- Operativsystem: Android 9

## Tilslutningsmuligheder

- Lydudgang: 3,5 mm jackstik (x2)
- Videoindgang: Display Port1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x4), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C
- Lydindgang: 3,5 mm jackstik (x1)
- Andre tilslutninger: OPS, micro SD
- Video output (Videoudgang): DisplayPort 1.2 (x1), DVI - D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)
- Ekstern styring: IR (ind/ud) 3,5 mm jackstik, RJ45, RS232C (ind/ud) 2,5 mm jackstik

## Komfort

- Placering: Stående (12/7), Liggende (18/7)
- Pauseskærm: Lav lysstyrke
- Tastaturbetjening: Skjult, Låsbar
- Signal fra fjernbetjening: Låsbar
- Signalgennemsløfning: DisplayPort, RS232, IR-gennemsløfning
- Nem installation: Smart-indsats

- Energibesparende funktioner: Smart Power
- Andet udstyr: Bærehåndtag
- Billedgengivelse: Avanceret farvestyring
- Kontrollerbart netværk: RS232, RJ45

## Lyd

- Indbyggede højttalere: 2 x 20 RMS

## Strøm

- Lysnet: 100 – 240 V AC, 50/60Hz, 7,5 A
- Forbrug (typisk): 390 W
- Forbrug (maks.): 650 W
- Standby-strømforbrug: <0,5 W
- Strømbesparende funktioner: Smart Power
- Klasse for energimærke: G

## Understøttet skærmopløsning

- Computer-formater: 640 x 350, 70Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624 pixel ved 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 1024 x 768, 60,70 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 900, 66Hz, 1280 x 720, 60,70Hz, 1280 x 768, 60Hz, 75Hz, 1280 x 800, 60,75Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 1024, 60,67,75 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1440 x 1050, 60Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 24,25,30,60 Hz
- Videoformater: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 4K x 2K

## Mål

- Smart-indsatsmontering: 100 mm x 100 mm, 6xM4L6
- Bredde: 1961,00 mm
- Produktvægt: 74,3 kg
- Højde: 1132,30 mm
- Dybde: 80,5 mm (D ved vægmontering)/108,4 mm (D ved højtalerfront) mm

- Bredde (tommer): 77,20 tommer
- Højde (tommer): 44.58 tommer
- Vægbeslag: 600 (V) x 400 (L) mm, M8
- Dybde (tommer): 3,17 (D ved vægmontering)/4,27 (D ved højtalerfront) tommer
- Rammebredde: 17.8 mm (lige)
- Vægt (lb): 163,8 lb

## Driftsforhold

- Højde: 0 ~ 3000 m
- Temperaturinterval (drift): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 time(r)
- Relativ fugtighed: 20 ~ 80 % (drift), 5 - 95 % (opbevaring) %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 ~ 60 °C

## Multimedieprogrammer

- USB-videoafspilning: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV
- USB-billedafspilning: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB-lydafspilning: AAC, M4A, MP3, WMA

## Intern afspiller

- CPU: MTK5680
- GPU: DDR4 4 GB
- Hukommelse: 4 GB RAM
- Opbevaring: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: AP (WC0SR2511-88112BU), STA (WCT5GM2511MT7668AU)

## Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Rengøringsklud (x1), DVI-D-kabel (1,8 m), M2-skrue (x2), M3-skrue (x2), Philips-logo (x1), RS232 kabel med flere tilslutninger, Berøringspen (x2), Touch USB (x1), USB-dæksel (x1), Netledning, Batterier til fjernbetjening, HDMI-kabel, IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Lynhåndbog (x1), Fjernbetjening (x1), RS232-kabel
- Ekstra tilbehør: Interaktionsdongler

# Specifikationer

## 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, BSMI, EAC, EMF, PSB, ETL

## Interaktivitet

- Multi-Touch-teknologi: 0-GAP infrarød berøring
- Berøringspunkter: 20 samtidige berøringspunkter
- Plug and Play: HID-kompatibel
- Beskyttelsesglas: Anti-refleks, 5 mm hærdet sikkerhedsglas



Udgivelsesdato  
2024-10-28

Version: 2.0.1

EAN: 87 12581 78197 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)