

PHILIPS



Collaboration-skærm

Signage Solutions

75"

På Android-plattform

Multi-Touch



75BDL4252E

Interaktiv skærm

Med Multi-Touch-teknologi

Den interaktive skærm, der kører på Android 14, har op til 50 berøringspunkter, hvilket øger engagement og samarbejde. Det hærdede, blændfrit, antirefleks- og fingeraftryksafvisende glas er ideelt til daglig brug i travle miljøer.

Smart og kraftfuld

- OPS-stik muliggør pc-integration uden kabler
- EDLA-certificeret skærm og Android 14
- Understøtter PPDS Wave til fjernadministration og -styring af skærm
- Indbygget sensor for omgivende lys

Indbygget stil og sikkerhed

- Send direkte fra en hvilken som helst enhed
- Blændingsfrit og refleksfrit hærdet glas 7 MOH
- Håndfladeafvisning
- Blåt lysfilter

Interaktivt og samarbejde

- Trådløse præsentationer
- Indbyggede mikrofoner
- Multi-touch-teknologi, der kan håndtere 50 berøringspunkter
- Avanceret IR-berøring og whiteboard-program.

Vigtigste nyheder

OPS-stik

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

EDLA-certificeret

Forbedret brugeroplevelse og øget engagement fra studerende, sikkerhed og appintegration og alle dele af tjenesten. Få direkte fordel af Google-apps og -tjenester, herunder Google Classroom, Docs og Slides, og integrer nemt Chromebooks og andre Android-baserede enheder, så undervisning og læring bliver mere enkel og intuitiv.

Understøtter Philips Wave

Med en skærm, der understøtter PPDS Wave, kan du fjernbetjene og vedligeholde enheden, uanset hvor du befinder dig, og når du vil. Denne evolutionære cloud-plattform giver dig fuld kontrol med forenklet installation og opsætning, overvågning og styring af skærme, opgradering af firmware, håndtering af vigtige

indholdsbehov og opsætning af tidsplaner for strømforbrug. Sparer tid og energi samt reducerer miljøbelastningen.

Indbygget sensor for omgivende lys

Indbyggede sensorer til omgivende lys hjælper med at spare på energien ved automatisk at justere skærmens lysstyrke til de omgivende lysforhold.

Send direkte fra en hvilken som helst enhed

Lærere, elever og medarbejdere kan sende direkte fra deres enhed med AirPlay, Google Cast og Miracast.

Blændingsfrit og refleksfrit

Blændfrit, anti-refleks, fingeraftryksresistent glas, hårdhed på 7 MOH

Blåt lysfilter

Blåt lysfilter til at beskytte øjnene og undgå trætte øjne.

Håndfladeafvisning

Håndfladeafvisning giver bedre præcision.

Trådløse præsentationer

Philips ScreenShare gør det nemt for lærere og studerende at dele deres skærme trådløst fra deres egen enhed, uanset operativsystem, via browseren eller deres foretrukne apps, på Philips Collaboration-skærmen.

Multi-Touch-teknologi

Skab en mindeværdig interaktiv oplevelse med op til 50 berøringspunkter på samme tid til smarte, fleksible lektioner eller brainstorming. Denne skærm er perfekt til samarbejde, og den giver dit publikum adgang til alt indhold. Øget brugervenlighed med viskelæderfunktion, håndfladeafvisning og registrering af spidsstørrelse.

Avanceret IR-berøring og whiteboard-program.

Avanceret 0-gap IR-berøring med mindre og fladere facetter. Det integrerede whiteboard-program gør det nemt at samarbejde og brainstorme direkte på skærmen.

Specifikationer

Billede/display

Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 190.5 cm
Diagonal skærmstørrelse (tommer): 75 tommer
Billedformat: 16:9
Panelopløsning: 3840 x 2160
Pixel-størrelse: 0,4296 x 0,4296 mm
Optimal opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
Lysstyrke: 400 cd/m²
Skærmfarver: 1,07 milliarder
Kontrastforhold (typisk): 1.200:1
Dynamisk kontrastforhold: 500.000:1
Svartid (typisk): 8 ms
Betragningsvinkel (vandret): 178 °
Betragningsvinkel (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 14
OS UI-opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz

Tilslutningsmuligheder

Lydudgang: 3,5 mm mini-jackstik (x1), SPDIF digital lydudgang (1x)
Videoindgang: HDMI 2.0 (x3), USB 3.0 (x4), USB-C (op til 65 W), USB-C
Lydindgang: 3,5 mm mini-jackstik (x1), Display-port
Andre tilslutninger: OPS, USB-B (x2)
Video output (Videoudgang): HDMI 2.0 (x1), VGA
Ekstern styring: RS232C (ind/ud) D-Sub9, Gb LAN x2
Bluetooth: 5.2 BLE

Komfort

Placering: Liggende (18/7)
Pauseskærm: Pixel-skift, lav lysstyrke
Tastaturbetjening: Låsbar
Signal fra fjernbetjening: Låsbar
Signalgennemsløjfnig: RS232, IR-gennemsløjfnig
Andet udstyr: Bærehåndtag, NFC, Bluetooth
Kontrollerbart netværk: RS232, RJ45

Lyd

Indbyggede højttalere: 2 x 20 W

Strøm

Lysnet: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
Forbrug (typisk): 130 W
Standby-strømforbrug: < 0,5 W
Strømbesparende funktioner: Smart Power
Klasse for energimærke: F

Understøttet skærmopløsning

Computer-formater: 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 1024 x 768 pixel ved 60, 70, 75, 85 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1280 x 960 pixel ved 60, 85 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz
Videoformater: 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Mål

Bredde: 1709,4 mm
Højde: 1031 mm
Dybde: 97,3 mm
Bredde (tommer): 67,30 tommer
Højde (tommer): 41.30 tommer
Vægbeslag: 800x400mm, M8
Dybde (tommer): 3.83 tommer
Rammebredde: 17,3 mm (T), 16,4 mm (R/L), 44,9 mm (B)

Vægt

Produkt med emballage (kg): 55 kg
Produkt med emballage (lb): 121,25 lb
Produkt uden fod (kg): 39,5 kg
Produkt uden fod (lb): 87,1 lb

Driftsforhold

Højde: 0 ~ 3000 m
Temperaturinterval (drift): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50.000 time(r)
Temperaturinterval (opbevaring): -20 ~ 60 °C
Luftfugtighedsområde (drift) [RF]: 10 ~ 90% (uden kondensering)
Luftfugtighedsområde (opbevaring) [RF]: 10 ~ 90% (uden kondensering)

Multimedieprogrammer

USB-videoafspilning: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG-4, VP8, VP9
USB-billedafspilning: BMP, JPEG, PNG, WEBP
USB-lydafspilning: AAC, HEAAC, MPEG

Intern afspiller

CPU: 4xA73 + 4xA53
GPU: Mali-G52 med flere kerner
Hukommelse: 8 GB
Opbevaring: 128 GB eMMc
Wi-Fi: 2T/2R 2.4/5/6 GHz

Tilbehør

Medfølgende tilbehør: Rengøringsklud (x1), Netledning, Philips-logo (x1), Lynhåndbog (x1), Fjernbetjening og AAA-batterier, USB A til B-kabel (3 m) (x1), AC-kontaktdæksel og skrue x1, HDMI-kabel (1,8 m) (x1), Berøringspen (x2)
Ekstra tilbehør: Pennebakke med 2 farvepenne

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: 50 samtidige berøringspunkter
Plug and Play: HID-kompatibel
Beskyttelsesglas: Anti-refleks, Blåt lysfilter, Hærdet sikkerhedsglas 7 MOHS
Indbygget mikrofon

