

PHILIPS



Collaboration-skærm

Signage Solutions

86"

På Android-plattform

Multi-Touch



86BDL3152E

Interaktiv skærm

Med Multi-Touch-teknologi

Denne interaktive skærm øger engagementet og inspirerer til samarbejde med op til 40 berøringspunkter. Med Android 13 og hærdet antirefleks- og blændfrit glas er velegnet til daglig brug i travle miljøer.

Smart og kraftfuld

- OPS-stik muliggør pc-integration uden kabler
- Android SoC til problemfri integration af software og apps
- Understøtter Philips Wave til fjernadministration og -styring af skærm

Indbygget stil og sikkerhed

- Indbygget sensor for omgivende lys
- Blændfrit glas
- Håndfladeafvisning

Interaktivt og samarbejde

- Avanceret IR-berøring kan håndtere 40 berøringspunkter
- Trådløse præsentationer
- Whiteboard-applikation

Vigtigste nyheder

OPS-stik

Integrer en fuldkrafts Windows-pc eller et Chrome OS-modul direkte i din professionelle Philips-skærm. OPS-stikket indeholder alle de tilslutninger, du skal bruge for at køre din slot-in-løsning, inkl. en strømforsyning.

På Android-plattform

Vores integrerede Android 14-operativsystem er specielt udviklet til at levere et sikkert, professionelt System on Chip på et nyt niveau. Gem dine foretrukne apps og software direkte til skærmen, eller vælg fra det omfattende bibliotek med Android-apps.

Blændfrit glas

Blændfri, anti-refleks, hårdhed på 7 MoH.

Understøtter Philips Wave

Med en skærm, der understøtter Philips 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.

Håndfladeafvisning

Håndfladeafvisning giver bedre præcision.

Avanceret IR-berøring kan håndtere 40 berøringspunkter

Skab en mindeværdig interaktiv oplevelse med op til 40 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 0-gap berøring med mindre og fladere rammer.

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 den interaktive Philips Interactive Collaboration-skærm.

Integreret whiteboard-applikation

Den integrerede whiteboard-applikation gør det nemt at samarbejde og brainstorme direkte på skærmen.

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.

Specifikationer

Billede/display

Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 218.44 cm
Diagonal skærmstørrelse (tommer): 86 tommer
Billedformat: 16:9
Panelopløsning: 3840 x 2160
Pixel-størrelse: 0,4935 (V) x 0,4935 (L) [mm]
Optimal opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz
Lysstyrke: 400 cd/m²
Skærmfarver: 1,07 B
Kontrastforhold (typisk): 5000:1
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: VA
Operativsystem: Android 13
OS UI-opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz

Tilslutningsmuligheder

Lyddugang: 3,5 mm mini-jackstik (x1), SPDIF
Videoindgang: HDMI 2,0 (x3), VGA (analog D-Sub) (x1), USB-C (op til 65 W), USB 2,0 (x1), USB 3.0 (x4)
Lydindgang: 3,5 mm mini-jackstik (x1)
Andre tilslutninger: OPS, USB-B (x2)
Ekstern styring: RS232C (ind) D-Sub9, RJ45 x2
Bluetooth: BT5.2

Komfort

Placering: Liggende (16/7)
Pauseskærm: Pixel-skift, lav lysstyrke
Tastaturbetjening: Låsbar
Signal fra fjernbetjening: Låsbar
Andet udstyr: Bærehåndtag
Kontrollerbart netværk: RS232, RJ45

Lyd

Indbyggede højttalere: 2 x 16 W

Strøm

Lysnet: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
Forbrug (typisk): 180 W
Standby-strømforbrug: < 0,5 W
Strømbesparende funktioner: Smart Power
Klasse for energimærke: D

Understøttet skærmopløsning

Videoformater: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz

Mål

Bredde: 1957 mm
Højde: 1159,9 mm
Dybde: 95,5 mm
Bredde (tommer): 77,05 tommer
Højde (tommer): 45,67 tommer
Vægbeslag: 800 x 600 mm, M8
Dybde (tommer): 3,94 tommer
Rammebredde (L/R, T/B): 16,6 mm: L/R/T /, 45,0 mm (B)

Vægt

Produkt med emballage (kg): 75 kg
Produkt med emballage (lb): 165,35 lb
Produkt uden stander (kg): 59,2 kg
Produkt uden fod (lb): 130,51 lb

Driftsforhold

Højde: 0 ~ 5000 m
Temperaturinterval (drift): 0 ~ 40 °C
MTBF: 30.000 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
USB-billedafspilning: BMP, JPEG, PNG
USB-lydafspilning: AAC, MPEG, HEAAC

Intern afspiller

CPU: Quad Core Cortex A55
GPU: Mali-G52 med flere kerner
Hukommelse: 4 GB RAM
Opbevaring: 32 GB eMMC
Wi-Fi: 2,4/5 GHz

Tilbehør

Tilbehør: Strømkode (USA, UK, EU), HDMI-kabel, USB A til B, Fjernbetjening og AAA-batterier, 2 stk. penne, Lynhåndbog, Vægbeslag

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, EnergyStar 8.0

Interaktivitet

Multi-Touch-teknologi: 0-GAP infrarød berøring
Berøringspunkter: 50 samtidige berøringspunkter (afhængigt af applikation)
Plug and Play: HID-kompatibel
Beskyttelsesglas: Blændfrit, Hærdet sikkerhedsglas 7 MOHS

