



Collaboration-skærm

Signage Solutions

65"

På Android-plattform

Multi-Touch



65BDL4152E

Interaktiv skærm

Med Multi-Touch-teknologi

Den interaktive skærm, der kører på Android 13, har op til 40 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
- Android SoC til problemfri integration af software og apps
- Understøtter PPDS Wave til fjernadministration og -styring af skærm
- Google EDLA-certificeret

Indbygget stil og sikkerhed

- Indbygget sensor for omgivende lys
- Blændingsfrit og refleksfrit hærdet glas 7 MOH
- Håndfladeafvisning
- Blåt lysfilter

Interaktivt og samarbejde

- Avanceret IR-berøring kan håndtere 40 berøringspunkter
- Philips ScreenShare til trådløs casting
- 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.

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.

Google EDLA-certificeret

Forbedret brugeroplevelse og øget engagement fra studerende, sikkerhed og appintegration er en del 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.

Philips ScreenShare

Lærere, studerende eller undervisere kan sende fra alle enheder, køre et hvilket som helst operativsystem, på et hvilket som helst netværk, hvor som helst. Brugere kan også bruge AirPlay, Google Cast og Miracast til trådløs casting

Blændingsfrit og refleksfrit

Blændfri, 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.

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.

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.

Integreret whiteboard-applikation

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

Specifikationer

Billede/display

Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 163.9 cm

Diagonal skærmstørrelse (tommer):

64.5 tommer

Billedformat: 16:9

Panelopløsning: 3840 x 2160

Pixel-størrelse: 0,372 x 0,372 mm

Optimal opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz

Lysstyrke: 400 cd/m²

Skærmfarver: 1,07 milliarder

Kontrastforhold (typisk): 1200:1

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

Lyddugang: 3,5 mm mini-jackstik (x1)

Videoindgang: HDMI 2.0 (x3), USB 3.0 (x2), USB

2.0 (x1), USB-C (op til 65 W), USB-C

Lydindgang: 3,5 mm mini-jackstik (x1)

Andre tilslutninger: OPS, USB-B (x2), Mikro-USB

(x1) (OTG)

Video output (Videoudgang): HDMI 2.0 (x1)

Ekstern styring: IR (ind/ud) 3,5 mm jackstik,

RS232C (ind/ud) 2,5 mm jackstik, 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 V AC, 50 ~ 60 Hz

Forbrug (typisk): 132 W

Standby-strømforgbrug: < 0,5 W

Strømbesparende funktioner: Smart Power

Klasse for energimærke: G. EPEAT Silver.

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: 1492,02 mm

Højde: 892,28 mm

Dybde: 116,15 mm

Bredde (tommer): 58,74 tommer

Højde (tommer): 35,13 tommer

Vægbeslag: 500x400mm, M8

Dybde (tommer): 4,57 tommer

Rammebredde: 16,7 mm (T/R/L), 41,9 mm(B)

Vægt

Produkt med emballage (kg): 42,8 kg

Produkt med emballage (lb): 94,36 lb

Produkt uden stander (kg): 34,7 kg

Produkt uden fod (lb): 76,50 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, 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: 32 GB eMMC

Wi-Fi: 2T/2R 2.4/5/6 GHz

Tilbehør

Medfølgende tilbehør: Philips-logo (x1),

Lynhåndbog (x1), USB A til B-kabel (3 m) (x1),

Netledning, AC-kontakttdæksel og skrue x1,

Rengøringsklud (x1), Fjernbetjening og AAA-

batterier, Berøringspen (x2)

Ekstra tilbehør: Pennebakke med 3 x farvepenne

og viskelæder

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: 40 samtidige

berøringspunkter

Plug and Play: HID-kompatibel

Beskyttelsesglas: Anti-refleks, Hærdet

sikkerhedsglas 7 MOHS, Blåt lysfilter

