



Philips Signage Solutions
E-Line-skærm

86"

På Android-plattform
Multi-touch

Interaktiv undervisningsskærm

Med Multi-Touch-teknologi

Inspirer til samarbejde. Øg engagementet. Denne Philips E-Line-berøringskærm med de bedste specifikationer kører på Android og har forbedret kompatibilitet med undervisningssoftware og -programmer, 20 berøringspunkter og et hærdet glas, der modvirker genskin.



86BDL4052E

Smart og kraftfuld

- OPS-stik giver mulighed for pc-integration uden kabler
- Indbygget whiteboard-tilstand
- Trådløs skærmdeling og avanceret samarbejde
- Android: Kør din egen app, eller vælg din foretrukne app til indhold
- berøringsramme med 0 mellemrum
- Blændfrit hærdet glas 7 MOHS

Interaktivt og samarbejde

- Multi-Touch-teknologi, der kan håndtere 20 berøringspunkter
- Avanceret IR-berøring med mindre og fladere frontrammer
- Fang bølgen for revolutionerende resultater

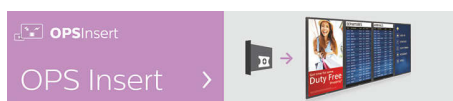
PHILIPS

Vigtigste nyheder

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.

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 rettningsfunktion kan du nemt skifte mellem stående eller liggende visning af indhold ved blot at vende skærmen.

PPDS-kurve

Lås op for styrke, alsidighed og intelligens inde i dine Philips E-Line-skærme med fjernbetjening med Wave. Denne evolutionære cloud-plattform giver dig fuld kontrol med forenklet installation og opsætning, overvågning og styring af skærme, opgradering af firmware, administration af afspilningslister og indstilling af tidsplaner. Sparer tid, energi og miljøbelastning.



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
- Skærmfarver: 1,07 milliarder
- Lysstyrke (efter glas): 400 cd/m²
- Lysstyrke (før glas): 430 cd/m²
- Kontrastforhold (typisk): 4000:1
- 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
- Panelteknologi: VA
- Operativsystem: Android 11
- OS UI-opløsning: 3840 x 2160 ved 60 Hz

Tilslutningsmuligheder

- Lydudgang: 3,5 mm mini-jackstik (x1)
- Videoindgang: HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x3), DVI-D (x1), USB 3.0 (x3), USB-C (op til 65 W)
- Lydindgang: 3,5 mm mini-jackstik (x1)
- Andre tilslutninger: OPS, micro SD, USB-B (x3)
- Video output (Videoudgang): HDMI 2.0 (x1)
- 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
- Signalgennemsløfning: RS232, IR-gennemsløfning
- Nem installation: AC-udgang, Smart-indsats

- Andet udstyr: Bærehåndtag
- Kontrollerbart netværk: RS232, RJ45

Lyd

- Indbyggede højttalere: 2 x 15 W

Strøm

- Lysnet: 100 – 240 V AC, 50/60Hz, 7,5 A
- Forbrug (typisk): 450 W
- Forbrug (maks.): 670 W
- Standby-strømforsøg: <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, 1366 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz, 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, 1440 x 900, 60 Hz, 720 x 400 pixel ved 70 Hz
- Videoformater: 480p, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Mål

- Smart-indsatsmontering: 100 x 100 mm, 6xM4L6
- Bredde: 1960,8 mm
- Højde: 1145,7 mm
- Vægt: 74,49 kg
- Dybde: 101,3 mm (D_maks.)/79,0 mm (D_vægmontering) mm
- Bredde (tommer): 77,19 tommer
- Højde (tommer): 45,11 tommer
- Vægbeslag: 600 x 400 mm, M8

- Dybde (tommer): 3,98 (D_maks.)/3,11 (D_vægmontering) tommer
- Rammebredde: 17,8 mm (T/L/R) x 31,7 mm (B)

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 90,6 kg
- Produkt med emballage (lb): 199,74 lb
- Produkt uden fod (kg): 74,49 kg
- Produkt uden fod (lb): 164,22 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
- USB-lydafspilning: AAC, HEAAC, MPEG

Intern afspiller

- CPU: MTK 9970A
- Hukommelse: 8 GB
- Opbevaring: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: 2G/5G/6G 2T2R

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Rengøringsklud (x1), HDMI-kabel (3 m) (x1), Fjernbetjening og AAA-batterier, USB A til B-kabel (3 m) (x1), Netledning, Dæksel til AC-kontakt, Kabelclips (x3), DVI - I-kabel (1,8 m) (x1), IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Philips-logo (x1), Lynhåndbog (x1), RS232-kabel, RS232-kabel med flere tilslutninger (x1), Berøringspen (x2), USB-

Specifikationer

- 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: Anti-refleks, Blåt lysfilter, Hærdet sikkerhedsglas 7 MOHS



Udgivelsesdato
2024-10-28

Version: 1.0.1

EAN: 87 12581 80106 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker
tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive
ejere.

www.philips.com