

PHILIPS



Zaslon za
sodelovanje

Signage Solutions

65"

S sistemom Android

Večkratni dotik



65BDL4252E

Interaktiven zaslon

Opremljen s tehnologijo večkratnega dotika

Ta interaktiven zaslon s sistemom Android 14 ima do 50 točk dotika za več interakcije in sodelovanja. Z ojačanim steklom s premazi proti bleščanju, odsevom in prstnim odtisom je idealen za zahtevno uporabo v okoljih z veliko aktivnosti.

Pametno in zmogljivo

- Reža OPS omogoča vdelavo osebnega računalnika brez kablov
- Zaslon s certifikatom EDLA in sistemom Android 14
- Pripravljen za Philips Wave za upravljanje in nadzor zaslona na daljavo
- Vgrajen senzor za okoliško svetlobo

Vgrajena slog in varnost

- Oddajanje neposredno iz katerekoli naprave
- Ojačano steklo trdote 7 po Mohsovi lestvici, s premazoma proti bleščanju in odsevom
- Filter za modro svetlobo
- Zavračanje prepoznavanja dlani

Za interaktivnost in sodelovanje

- Brezžične predstavitve
- Vdelani mikrofoni
- Tehnologija večkratnega dotika zagotavlja 50 točk na dotik
- Napredna infrardeča tehnologija na dotik in aplikacija table.

Značilnosti

Reža OPS

V profesionalni zaslon Philips integrirajte popolnoma zmogljiv osebni računalnik ali modul CRD s sistemom Android. Reža OPS vsebuje vse potrebne povezave za rešitev z uporabo reže, vključno z napajanjem.

Certifikat EDLA

Nudi tako izboljšano uporabniško izkušnjo in vključenost učencev kot varnost in integracijo aplikacij. Izkoristite izvirne aplikacije in storitve družbe Google, kot so Google Učilnica, Dokumenti in Diapozitivi, ter enostavno integrirajte naprave Chromebook in druge naprave s sistemom Android za preprostejše in intuitivnejše poučevanje in učenje.

Pripravljen za Philips Wave

Zaslon, pripravljen za Philips Wave, vam omogoča upravljanje in vzdrževanje na daljavo, kjerkoli ste in kadarkoli želite. Z razvojno platformo v oblaku ohranjate popoln nadzor ter hkrati enostavno namestitev in postavitev, spremljanje in nadzor zaslonov, posodabljanje vdelane programske opreme, centralno

upravljanje vsebine in nastavljanje urnikov napajanja. Prihranijo vam čas, energijo in so okolju prijazni.

Vgrajen senzor za okoliško svetlobo

Vgrajeni senzorji za okoliško svetlobo pripomorejo k varčevanju z energijo s samodejnim prilagajanjem svetlosti zaslona glede na osvetlitev okolice.

Oddajanje neposredno iz katerekoli naprave

Učitelji, učenci in zaposleni lahko oddajajo neposredno iz svoje naprave z uporabo tehnologije AirPlay, Google Cast ali Miracast.

Premaza proti bleščanju in odsevom

Premazi proti bleščanju, odsevom in prstnim odtisom, trdota 7 po Mohsovi lestvici.

Filter za modro svetlobo

Filter za modro svetlobo pomaga ščititi oči in preprečuje utrujenost oči.

Zavračanje prepoznavanja dlan

Zavračanje prepoznavanja dlani za večjo natančnost.

Brezžične predstavitve

Philips ScreenShare omogoča učiteljem, učencem in zaposlenim, da enostavno brezžično delijo zaslon iz svoje naprave s katerikoli operacijskim sistemom prek brskalnika ali svoje priljubljene aplikacije na zaslonu Philips za sodelovanje.

Tehnologija večkratnega dotika

Ustvarite nepozabno interaktivno izkušnjo z do 50 točkami na dotik hkrati, kar omogoča za izjemne, interaktivne učne ure ali iskanje idej. Ta zaslon poveže vaše občinstvo z vsako vsebino. Popoln za sodelovanje in skupno ustvarjanje. Funkcija radirke, zavračanje prepoznavanja dlani in prepoznavanje konice pisala za večjo prijaznost do uporabnika.

Napredna infrardeča tehnologija na dotik in aplikacija table.

Napredna infrardeča tehnologija na dotik brez vrzeli z manjšimi, plitkejšimi robovi. Vdelana aplikacija table omogoča enostavno sodelovanje in deljenje idej neposredno na zaslonu.

Specifikacije

Slika/zaslon

Velikost diagonale zaslona (cm): 165 cm
Velikost diagonale zaslona (v palcih): 65 palec
Razmerje stranic: 16 : 9
Ločljivost zaslona: 3840 x 2160
Razmik med slikovnimi pikami: 0,372 x 0,372 mm
Optimalna ločljivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svetlost: 400 cd/m²
Barve zaslona: 1,07 milijarde
Kontrastno razmerje (običajno): 1200 : 1
Dinamično kontrastno razmerje: 500.000:1
Odzivni čas (običajno): 8 ms
Vidni kot (vodoravni): 178 stopinja
Vidni kot (navpični): 178 stopinja
Izboljšava slike: 3/2 - 2/2 potezno gibanje, 3D Combfilter, Izravnavo gibanja, brez povezovanja, Progresivni izris, Razpletanje 3D MA, Dinamična izboljšava kontrasta
Tehnologija plošče: ADS
Operacijski sistem: Android 14
Ločljivost uporabniškega vmesnika OS-ja: 3840 x 2160 pri 60 Hz

Povezljivost

Audio izhod: 3,5 mm mini vtič (x 1), Digitalni audio izhod SPDIF (x 1)
Video vhod: HDMI 2.0 (3), USB 3.0 (4), USB-C (do 65 W), USB-C
Audio vhod: 3,5 mm mini vtič (1), Vrata za zaslon
Ostali priključki: OPS, USB-B (2)
Video izhod: HDMI 2.0 (x 1), VGA
Zunanji nadzor: RS232C (vhod/izhod) D-Sub9, Gb LAN (2)
Bluetooth: 5,2 BLE

Priročnost

Namestitev: Ležeče (18/7)
Funkcije ohranjanja zaslona: Premik slikovnih pik, nizka svetlost
Upravljanje s tipkovnico: Možnost zaklepa
Signal za daljinsko upravljanje: Možnost zaklepa
Signalna zanka: RS232, Zanka IR
Druge prednosti: Ročaja za prenašanje, NFC, Bluetooth
Upravljanje prek omrežja: RS232, RJ45

Zvok

Vgrajeni zvočniki: 2 x 20 W

Napajanje

Omrežno napajanje: 100–240 V AC, 50–60 Hz
Poraba (običajna): 115 W
Poraba energije v stanju pripravljenosti: <0,5 W
Funkcije varčevanja z energijo: Smart Power
Razred na energetski oznaki: F

Podprta ločljivost zaslona

Računalniški formati: 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 1280 x 960, 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
Video formati: 480p 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz, 480i 60 Hz

Dimenzije

Širina izdelka: 1488 mm
Višina izdelka: 907,5 mm
Globina izdelka: 97,3 mm
Širina izdelka (v palcih): 58,58 palec
Višina izdelka (v palcih): 35,7 palec
Stenski nosilec: 600 x 400 mm, M8
Globina izdelka (v palcih): 3,8 palec
Širina obrobo: 17,3 mm (Z), 16,4 mm (L/D), 44,9 mm (S)

Teža

Izdelek z embalažo (kg): 39 kg
Izdelek z embalažo (lb): 86 lb
Izdelek brez stojala (kg): 28,44 kg
Izdelek brez stojala (lb): 62,96 lb

Delovni pogoji

Nadmorska višina: 0–3000 m
Temperaturni razpon (med delovanjem): 0–40 °C
MTBF: 50.000 ur
Temperat. razpon (shranjevanje): –20–60 °C
Razpon vlažnosti (med delovanjem) [RH]: 10–90 % (brez kondenzacije)
Razpon vlažnosti (shranjevanje) [RH]: 10–90 % (brez kondenzacije)

Večpredstavnostne aplikacije

Predvajanje videa z USB-ja: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
Predvajanje slike z USB-ja: BMP, JPEG, PNG, WEBP
Predvajanje zvoka z USB-ja: AAC, HEAAC, MPEG

Notranji predvajalnik

CPE: 4xA73 + 4xA53
Grafična kartica: Večjedrni Multi-Core Mali-G52
Pomnilnik: 8 GB
Shranjevanje: 128 GB eMMC
Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz

Dodatki

Priložena dodatna oprema: Philipsov logotip (1), Vodnik za hiter začetek (1), Kabel USB A na B (3 m) (1), Napajalni kabel AC, Pokrov stikala AC in vijak (1), Čistilna krpica (1), Kabel HDMI (1,8 m) (1), Daljinski upravljalnik in baterije AAA, Pisalo (2)
Izbirna dodatna oprema: Pladenj za pisala z 2 barvnimi pisali

Razno

Jeziki prikaza na zaslonu: Arabščina, Nizozemščina, Danščina, Angleščina, Francoščina, Finščina, Nemščina, Italijanščina, Japonščina, Norveščina, Poljščina, Portugalščina, Ruščina, Španščina, Švedščina, Poenostavljena kitajščina, Turščina, Tradicionalna kitajščina
Garancija: 5-letna garancija
Zakonske odobritve: CE, FCC, razred A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

Interaktivne vsebine

Tehnologija večkratnega dotika: Napredna infrardeča tehnologija na dotik brez vrzeli
Točke na dotik: 50 točk na dotik istočasno
Pripravljeno za takojšnjo uporabo: Skladno s HID
Projicirno steklo: Proti bleščanju, Kaljeno varnostno steklo 7MOHS, Filter za modro svetlobo
Vgrajen mikrofonski

