PHILIPS

Collaboration Display

Signage Solutions

86"

Sa sustavom Android

Višestruki dodir

86BDL3152E

Interaktivni zaslon

Opremljen tehnologijom za više dodira

Ovaj interaktivni zaslon maksimalno povećava angažiranost i potiče suradnju uz do 40 dodirnih točaka. Pokreće ga Android 13, a uz ojačano staklo koje sprječava odbljeske i odsjaj, napravljen je da odolijeva zahtjevnoj svakodnevnoj uporabi u užurbanim okruženjima.

Pametni i snažni

- OPS utor omogućuje računalno ugrađivanje bez kabela
- Android SoC za besprijekornu integraciju softvera i aplikacija
- Podrška za Philips Wave za daljinsko upravljanje i kontrolu

Ugrađeni stil i sigurnost

- Ugrađeni senzor ambijentalnog osvjetljenja
- Pojačano staklo koje sprječava odbljesak
- Odbijanje dlana

Interakcija i suradnja

- Napredna značajka IC dodira podržava 40 dodirnih točaka
- Prezentacije putem bežične veze
- Aplikacija zaslonske ploče

Istaknute znač.

OPS utor
Integrirajte Windows PC ili Chrome OS modul izravno u svoj profesionalni zaslon tvrtke Philips. OPS utor sadrži sve priključke potrebne za pokretanje priključnih rješenja, uključujući napajanje.

Sa sustavom Android
Naš integrirani operacijski sustav Android 14 posebno je razvijen kako bi omogućio siguran profesionalni SoC (System on Chip) nove razine. Spremite omiljene aplikacije i softver izravno na zaslon ili odaberite neku aplikaciju iz bogate biblioteke Android aplikacija.

Pojačano staklo koje sprječava odbljesak
Sprječavanje blještavila i odsjaja, tvrdoća 7 MoH.

Podrška za Philips Wave
Podrška za Philips Wave znači da se zaslon može daljinski održavati i da se njime može daljinski upravljati bez obzira na to gdje se nalazite i kad god poželite. Ova revolucionarna platforma u računalnom oblaku daje vam potpunu kontrolu uz pojednostavljenu ugradnju i podešavanje, nadzor i kontrolu zaslona, nadogradnju programskih datoteka, upravljanje potrebama sadržaja i postavljanjem rasporeda napajanja. Štedi vrijeme, energiju i smanjuje negativan utjecaj na okoliš.

Odbijanje dlana
Značajka odbijanja dlana za naprednu preciznost.

Napredna značajka IC dodira podržava 40 dodirnih točaka
Kreirajte nezaboravan interaktivni doživljaj uz do 40 dodirnih točaka u isto vrijeme kako biste uživali u glatkim i agilnim predavanjima ili sesijama osmišljavanja ideja. Savršen za suradnju i zajedničko stvaranje, ovaj zaslon povezuje vašu publiku s bilo kojim sadržajem. Pruža napredne korisniku prilagođene značajke među kojima su funkcija brisanja, odbijanje dlana i prepoznavanje veličine vrha pisaljke. Napredna značajka IC dodira bez razmaka s manjim, plićim okvirima.

Prezentacije putem bežične veze
Philips ScreenShare učiteljima i učenicima olakšava bežično dijeljenje zaslona s vlastitih uređaja, bez obzira na operacijski sustav, putem preglednika ili omiljenih aplikacija, na zaslon Philips Interactive Collaboration.

Ugrađena aplikacija zaslonske ploče
Ugrađena aplikacija zaslonske ploče omogućuje besprijekornu suradnju i osmišljavanje ideja izravno na zaslonu.

Ugrađeni senzor ambijentalnog osvjetljenja
Ugrađeni senzori ambijentalnog osvjetljenja doprinose štednji energije automatskim podešavanjem svjetline zaslona u skladu s uvjetima osvjetljenja u okruženju.

Specifikacije

Slika/zaslon
Dijagonala zaslona (u cm): 218.44 cm
Veličina dijagonale zaslona (inč): 86 inča
Omjer širine i visine: 16:9
Rezolucija zaslona: 3840 x 2160
Razmak piksela: 0,4935 (V) x 0,4935 (O) [mm]
Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
Svjetlina: 400 cd/m²
Boje zaslona: 1,07 B
Omjer kontrasta (uobičajeno): 5000:1
Vrijeme odziva (uobičajeno): 8 ms
Kut gledanja (horizontalno): 178 stupanj
Kut gledanja (vertikalno): 178 stupanj
Napredne značajke slike: 3/2 - 2/2 Motion Pull Down, 3D kombinirani filtar, Pretvaranje isprepletenih linija signala za kompenzaciju pokreta, Progresivno skeniranje, 3D MA pretvaranje isprepletenih linija signala, Poboljšanje dinamičkog kontrasta
Tehnologija zaslona: VA
Operativni sustav: Android 13
OS UI razlučivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz

Mogućnost povezivanja
Audio izlaz: Minipriključnica od 3,5 mm (x1), SPDIF
Video ulaz: HDMI 2.0 (x3), VGA (analogni, D-Sub) (x1), USB-C (do 65 W), USB 2.0 (x1), USB 3.0 (x4)
Audio ulaz: Minipriključnica od 3,5 mm (x1)
Ostali priključci: OPS, USB-B (x2)
Vanjska kontrola: RS232C (ulaz) D-Sub9, RJ45 x2
Bluetooth: BT5.2

Praktičnost
Položaj: Pejzažni (16/7)
Funkcije za zaštitu zaslona: Pomak piksela, niska razina svjetline
Kontrola tipkovnicom: Može se zaključati
Signal za daljinsko upravljanje: Može se zaključati
Dodatne pogodnosti: Ručke za nošenje
Može se kontrolirati putem mreže: RS232, RJ45

Zvuk
Ugrađeni zvučnici: 2 x 16 W

Snaga
Mrežno napajanje: 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz
Potrošnja (uobičajena): 180 W
Potrošnja energije u stanju pripravnosti: <0,5 W
Značajke za uštedu energije: Smart Power
Energetska klasa: D

Podržana rezolucija zaslona
Video formati: 480i, 60Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz

Dimenzije
Širina uređaja: 1957 mm
Visina uređaja: 1159,9 mm
Dubina uređaja: 95,5 mm
Postavljena širina (inči): 77,05 inča
Postavljena visina (inči): 45.67 inča
Zidni nosač: 800 x 600 mm, M8
Postavljena dubina (inči): 3.94 inča
Širina okvira (lijevo/desno, gore/dolje): 16,6 mm (lijevo/desno/gore) / 45 mm (dolje)

Masa
Proizvod s ambalažom (kg): 75 kg
Proizvod s ambalažom (lb): 165,35 lb
Proizvod bez postolja (kg): 59,2 kg
Proizvod bez postolja (lb): 130,51 lb

Radni uvjeti
Nadmorska visina: 0 ~ 5000 m
Raspon temperature (rada): 0 ~ 40 °C
MTBF: 30,000 sat(i)
Raspon temperature (skladištenje): -20~60 °C
Raspon vlage (tijekom rada)[RH]: 10 ~ 90 % (bez kondenzacije)
Raspon vlage (spremanje) [RH]: 10 ~ 90 % (bez kondenzacije)

Multimedijske aplikacije
USB reprodukcija videozapisa: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8
USB reprodukcija slike: BMP, JPEG, PNG
USB reprodukcija zvuka: AAC, MPEG, HEAAC

Interni reproduktor
Procesor: Četverojezgreni Cortex A55
GPU: Multi-Core Mali-G52
Memorija: 4 GB RAM
Pohrana: 32 GB eMMc
Wifi: 2,4/5 GHz

Dodatna oprema
Dodatna oprema: Kabel za napajanje (US, UK, EU), HDMI kabel, USB A na B, Daljinski upravljač i AAA baterije, 2 pisaljke, Kratke upute za uporabu, Zidni nosač

Razno
Jezici prikaza na zaslonu: Arapski, Nizozemski, Danski, Engleski, Francuski, Finski, Njemački, Talijanski, Japanski, Norveški, Poljski, Portugalski, Ruski, Španjolski, Švedski, Pojednostavljeni kineski, Turski, Tradicionalni kineski
Jamstvo: 5-godišnje jamstvo
Propisi i odobrenja: CE, FCC, klasa A, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL, EnergyStar 8.0

Interaktivnost
Tehnologija više dodira: Infracrveni dodirni bez razmaka
Dodirne točke: 50 dodirnih točaka u isto vrijeme (ovisno o primjeni)
Plug and play: Sukladnost HID standardu
Zaštitno staklo: Sprječava odbljesak, Kaljeno sigurnosno staklo 7MOHS

© 2026 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava pridržana.

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

Datum izdavanja
2026-05-10
Verzija: 14.14.1

EAN: 87 12581 80608 8

www.philips.com