



Zaslon serije C

Signage Solutions

86 palcev

Nameščen sistem Windows

350 cd/m²



86BDL8051C

Interaktivni zaslon za sejne sobe

vrhunska kapacitivna tehnologija za večkratni dotik

Z interaktivnim zaslonom Philips serije C povečajte interakcije in navdihnite sodelovanje. Ti zasloni s sistemom Windows so zasnovani za intenzivno vsakodnevno uporabo in imajo do 10 točk dotika, steklo, ki pokriva celoten zaslon, in poravnano oblikovanje.

Pametno in zmogljivo

- Ojačano steklo proti bleščanju
- Vdelan način table
- Hitre in preproste videokonference
- Namestite in uporabljajte svojo želene aplikacije ter funkcije
- Nameščen sistem Windows 10
- Crestron Connected
- Dodajajte opombe vsebinam iz katerega koli vira in shranjujte posnetke zaslona

Za interaktivnost in sodelovanje

- Upravljanje, nadzor in vzdrževanje s CMND & Control
- Kapacitivni dotik z uporabo standarda HID ter USB (Plug & Play)
- Deluje z operacijskimi sistemi iOS, Android, Windows in MacOS
- Brežžično deljenje zaslona in napredno sodelovanje

Značilnosti

Brezžično deljenje zaslona

Na enem zaslonu lahko prikažete štiri vire. Uporabite obstoječe omrežje Wi-Fi, da takoj in varno povežete naprave, ali priložena vmesnika za HDMI za oddajanje neposredno na zaslon, ne da bi morali vzpostaviti povezavo z zavarovanim/zaščitenim omrežjem.

Kapacitivni dotik z uporabo standarda HID

Kapacitivni dotik omogoča vrhunski videz stekla od roba do roba s širino obrobe le 1,5 mm. Ustvarite nepozabno interaktivno izkušnjo, ki podpira do 10 točk dotika hkrati. Ta zaslon je idealen za sodelovanje s konkurenti, saj poveže vaše občinstvo s poljubno vsebino, zato je idealen za uporabo v izobraževalne namene in v javnih prostorih, podjetniškem okolju, gostinstvu in maloprodaji.

Nameščen sistem Windows 10

Zmogljiv procesor Core i7 z grafično kartico nVidia. Namestite lahko vse svoje najljubše aplikacije, kot so Zoom, Skype (vključen) ter MS Teams in MS Office (nista vključena)

CMND & Control



Omrežje zaslona povežite prek lokalne povezave (LAN). CMND & Control vam omogoča izvajanje ključnih funkcij, kot sta nadzor nad vnosi in spremljanje stanja zaslona. Nadzorujete lahko tudi 100 zaslonov.

Vdelan način table

Spodbujajte prilagodljivo sodelovanje z načinom table. Preprosto aktivirajte to funkcijo, da zaslon spremenite v prazno platno, po katerem lahko več uporabnikov riše z roko ali s temu

namenjenimi pisali. Vse na zaslonu je mogoče zajeti in preprosto natisniti ali dati datoteke v skupno rabo.

Hitre in enostavne videokonference

Programska oprema, pripravljena za videokonference, občutno olajša videoklice na štiri oči oziroma skupinske videoklice. Samo uporabite svojo kamero ali dodajte izbirni komplet Logitech Meetup in na voljo vam bo celovita rešitev ConferenceCam.

Crestron Connected

Profesionalni zaslon Philips integrirajte z omrežjem Crestron in lahko ga boste upravljali na daljavo s prenosnim ali namiznim računalnikom oziroma mobilno napravo. Lahko boste vklopili in izklopili zaslon, razporejali vsebino, upravljali nastavitve in preprosto povezovali zunanje naprave. Crestron Connected® nudi hitro, zanesljivo in varno rešitev na poslovni ravni za nadzor nad sistemom.

Specifikacije

Slika/zaslon

Velikost diagonale zaslona (cm): 217.42 cm

Velikost diagonale zaslona (v palcih): 85.6 palec

Razmerje stranic: 16 : 9

Ločljivost zaslona: 3840 x 2160

Razmik med slikovnimi pikami: 0,4935 (V) x 0,4935 (N) mm

Optimalna ločljivost: 3840 x 2160 pri 60 Hz

Svetlost: 350 cd/m²

Barve zaslona: 1,07 milijarde

Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1

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,

Izravnava gibanja, brez povezovanja, Razpletanje

3D MA, Dinamična izboljšava kontrasta,

Progresivni izris

Operacijski sistem: Windows 10

Povezljivost

Avdio izhod: 3,5 mm vtič (x 2)

Video vhod: DisplayPort 1.2 (1), HDMI 2.0 (4), DVI-I (1), USB 2.0 (2), USB 3.0 (2), USB-C

Avdio vhod: 3,5 mm vtič (1)

Ostali priključki: micro SD, OPS

Video izhod: DisplayPort 1.2 (x 1), DVI - D (x1), HDMI 2.0 (x 2)

Zunanji nadzor: RJ45, RS232C (vhod/izhod), 2,5 mm vtič, IR (vhod/izhod), 3,5 mm vtič

Priročnost

Namestitev: Ležeče, Ležeče (18/7)

Funkcije ohranjanja zaslona: Premik slikovnih pik, šibka osvetlitev

Upravljanje s tipkovnico: Skrito, Možnost zaklepa

Signalna zanka: RS232, Zanka IR

Enostavna namestitev: Smart Insert

Funkcije za varčevanje z energijo: Smart Power

Upravljanje prek omrežja: RJ45, RS232

Sistem varčevanja z energijo DPMS

Zvok

Vgrajeni zvočniki: 2 x 20 W RMS

Napajanje

Omrežno napajanje: 100–240 V AC, 50–60 Hz

Poraba (običajna): 300 W

Poraba (najv.): 460 W

Poraba energije v stanju pripravljenosti: <0,5 W

Razred na energetske oznake: G

Podprta ločljivost zaslona

Računalniški formati: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1440 x 1050, 60 Hz,

1440 x 900, 60, 75 Hz, 1400 x 1050, 60, 75 Hz,

1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz,

1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz,

1280 x 800, 60, 75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz,

1280 x 720, 60, 70 Hz, 1152 x 900, 66 Hz,

1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70 Hz,

960 x 720, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz,

800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz,

640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz

Video formati: 1080p, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz,

480p 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 4K x 2K, 50, 60 Hz,

720p, 50, 60 Hz, 480i 60 Hz

Formati UHD: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz,

3840 x 2160, 50 Hz

Dimenzije

Nosilec Smart Insert: 6 x M4 x L6, razmik

100 mm, najv. velikost 300 mm x 180 mm

Širina izdelka: 1949 mm

Teža izdelka: 79,5 kg

Višina izdelka: 1120,00 mm

Globina izdelka: 77,50 (pri stenskem nosilcu),

93,00 (najv.) mm

Širina izdelka (v palcih): 76,73 palec

Višina izdelka (v palcih): 44.09 palec

Stenski nosilec: 600 (V) x 400 (N) mm, M8

Globina izdelka (v palcih): 3.05(@wall mount),

3.66(@max) palec

Širina obrobe: 1,50 mm (ravno)

Teža izdelka (lb): 175,27 lb

Delovni pogoji

Nadmorska višina: 0–3000 m

Temperaturni razpon (med delovanjem): 0–

40 °C

MTBF: 50,000 ur

Relativna vlažnost: 20–80 % (med delovanjem),

5–95 % (skladiščenje) %

Temperat. razpon (shranjevanje): –20–60 °C

Večpredstavnostne aplikacije

Predvajanje videa z USB-ja: ASF, AVI, FLV, MKV,

MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

Predvajanje slike z USB-ja: BMP, JPEG, JPG, PNG

Predvajanje zvoka z USB-ja: AAC, M4A, MP3,

WMA

Notranji predvajalnik

CPE: Intel Core i7

Grafična kartica: Nvidia GT730

Shranjevanje: 256 GB eMMC

RAM: 8 GB DDR4

Interaktivnost z večkratnim dotikom

Točke na dotik: 10 točk na dotik istočasno

Dodatki

Priložena dodatna oprema: Philipsov logotip (1),

Kabel za verižno povezavo RS232 (1), Čistilna

krpica (1), Kabel DVI-I (1,8 m) (1), Kabel HDMI (3

m) (1), Oddajnik HDMI (2), Kabel senzorja IR (1,8

m) (1), Vijak M2 (2), Vijak M3 (2), Napajalni kabel

(3), Pisalo (2), Kabel USB A na B (3 m) (1), Pokrov

USB (1), Baterija AAA (1), Vodnik za hiter začetek

(1), Daljinski upravljalnik (1), Kabel RS232 (3 m)

(1)

Razno

Jeziki prikaza na zaslonu: Angleščina,

Francoščina, Nemščina, Španščina, Poljščina,

Turščina, Ruščina, Italijanščina, Poenostavljena

kitajščina, Tradicionalna kitajščina, Arabščina,

Japonščina, Danščina, Nizozemščina, Finščina,

Norveščina, Portugalščina, Švedščina

Garancija: 3 leta garancije

Zakonske odobritve: CE, RoHS, CB, CU, EMF, FCC,

razred A, ETL, PSB

Philips 86BDL8051C
Version 2.4
Release Date: 2019/12/18

