



Displej C-Line

Signage Solutions

86" (218 cm)

So systémom Windows

350 cd/m²



86BDL8051C

Interaktívny displej na porady

špičková kapacitná viacdotyková technológia

Maximalizujte angažovanosť a inšpirujte spoluprácu s interaktívnym displejom Philips C-Line. Tieto displeje so systémom Windows boli vytvorené na intenzívne každodenné používanie a disponujú až 10 dotykovými bodmi, sklom od okraja po okraj a plochým dizajnom.

Inteligencia a výkon

- Protiodleskové tvrdené sklo
- Zabudovaný režim interaktívnej tabule
- Rýchle a jednoduché videokonferencie
- Nainštalujte a používajte aplikácie a funkcie podľa vlastného výberu
- So systémom Windows 10
- Certifikácia Crestron Connected
- Pridajte poznámky k akémukoľvek zdroju a uložte snímky obrazovky

Interakcia a spolupráca

- Prevádzkujte, monitorujte a udržiavajte pomocou platformy CMND & Control
- HID Capacitive Touch s funkciou USB Plug & Play
- Funguje so systémom iOS, Android, Windows, Mac
- Bezdrôtové zdieľanie obrazovky a pokročilá spolupráca

Hlavné prvky

Bezdrôtové zdieľanie obrazovky

Zobrazte svoje kanály na jednej obrazovke. Použite existujúcu sieť Wi-Fi, aby ste okamžite a bezpečne pripojili zariadenia, alebo použite dva adaptéry HDMI, ktoré sú súčasťou balenia, aby ste zobrazovali priamo na obrazovke bez potreby pripájania k vašej zabezpečenej/chránenej sieti.

HID Capacitive Touch

Capacitive Touch vám zabezpečí špičkový vzhľad skla od okraja po okraj so šírkou rámu iba 1,5 mm! Vytvorte nezabudnuteľný interaktívny zážitok až s 10 dotykovými bodmi zároveň. Tento displej, ideálny na kolaboratívne a súťažné aplikácie, prepája vaše publikum s akýmkoľvek obsahom, vďaka čomu je dokonalý pre oblasť vzdelávania, verejné priestory, podnikové, hotelové a maloobchodné prostredie.

So systémom Windows 10

Výkonný procesor Core i7 s grafickou kartou nVidia. Fungujú na ňom vaše obľúbené aplikácie, ako je Zoom, Skype (je súčasťou dodávky) a MS Teams, MS Office (nie je súčasťou dodávky)

CMND & Control



Spustíte vašu sieť displejov cez pripojenie lokálnej siete (LAN). Nástroj CMND & Control vám umožní vykonávať nevyhnutné funkcie, ako je vloženie ovládacích údajov a monitorovanie stavu displejov – či už máte na starosti jednu obrazovku alebo dokonca 100.

Zabudovaný režim interaktívnej tabule

Inšpirujte čulú spoluprácu v režime interaktívnej tabule. Stačí aktivovať túto funkciu a váš displej sa zmení na prázdne plátno, na ktoré môžu viacerí používatelia kresliť rukou alebo

špeciálnymi perami na displej. Všetko, čo je na obrazovke, možno potom nasnímať pre jednoduchú tlač alebo zdieľanie súborov.

Rýchle a jednoduché videokonferencie

Softvér na videokonferencie okamžite pripravený na používanie zabezpečí, že videohovory medzi dvoma osobami alebo skupinovú videohovory budú jednoduchšie ako kedykoľvek predtým. Použite vlastnú kameru alebo pripojte voliteľný balík Logitech Meetup pre univerzálne riešenie ConferenceCam.

Certifikácia Crestron Connected

Pripojte tento profesionálny displej Philips k svojej sieti Crestron, aby ste ho mohli úplne ovládať na diaľku prostredníctvom notebooku, stolového počítača alebo mobilného zariadenia. Zapnite a vypnite displej, naplánujte obsah, spravujte nastavenia a ľahko pripojte externé zariadenia. Crestron Connected® poskytuje rýchle, spoľahlivé a bezpečné riešenie na podnikovej úrovni pre systémovú kontrolu.

Technické údaje

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

217.42 cm

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

85.6 palec

Pomer strán: 16:9

Rozlíšenie panela: 3840 x 2160

Odstup pixelov: 0,4935 (H) x 0,4935 (V) mm

Optimálne rozlíšenie: 3840 x 2160 pri 60 Hz

Jas: 350 cd/m²

Farby displeja: 1,07 miliardy

Pomer kontrastu (typický): 1000 : 1

Dynamický kontrastný pomer: 500 000:1

Čas odozvy (typický): 8 ms

Uhol zobrazenia (horizontálny): 178 stupeň

Uhol zobrazenia (vertikálny): 178 stupeň

Dokonalšie zobrazenie: Komprimovanie pohybu 3/2 - 2/2, Komp. zabr. preklad. pohybu, 3D zabr. prekl. MA, Dynamické zdokonalenie kontrastu, Progresívne riadkovanie

Operačný systém: Windows 10

Prípojiteľnosť

Zvukový výstup: 3,5 mm konektor (2x)

Video vstup: Display Port 1.2 (1x), HDMI 2.0 (4x), DVI-I (1x), USB 2.0 (2x), USB 3.0 (2x), USB-C

Zvukový vstup: 3,5 mm konektor (1x)

Iné pripojenia: micro SD, OPS

Výstup obrazu: DisplayPort 1.2 (1x), DVI - D (1x), HDMI 2.0 (2x)

Externé ovládanie: RJ45, RS232C (vstup/výstup) 2,5 mm konektor, IR (vstup/výstup) 3,5 mm konektor

Vybavenie a vlastnosti

Umiestnenie: Na šírku, Zobrazenie na šírku (18/7)

Funkcie na šetrenie obrazovky: Posun pixelov, nízky jas

Ovládanie klávesnicou: Skryté, Uzamykatelné

Zoslučkovanie signálu: RS232, Posunutie signálu IR

Jednoduchá inštalácia: Inteligentný nástavec

Funkcie úspory energie: Smart Power

Ovládateľný cez sieť: RJ45, RS232

Systém na úsporu energie DPMS

Zvuk

Vstavané reproduktory: 2 x 20 W RMS

Príkon

Napájanie zo siete: 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

Spotreba (typická): 300 W

Spotreba (max.): 460 W

Spotr. energie v pohotovostnom stave: <0,5 W

Trieda energetického štítku: G

Podporované rozlíšenie displeja

Počítačové formáty: 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200 pri 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

Formáty videa: 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

Formáty UHD: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

Rozmery

Inteligentný vkladací držiak: 6 * M4 * L6,

100 mm odstup, max. veľkosť: 300 mm x 180 mm

Šírka prístroja: 1949 mm

Hmotnosť výrobku: 79,5 kg

Výška prístroja: 1120,00 mm

Hĺbka prístroja: 77,50 (pri upevnení na stenu), 93,00 (maximálne) mm

Šírka zostavy (palec): 76,73 palec

Výška zostavy (palec): 44.09 palec

Upevnenie na stenu: 600 (H) x 400 (V) mm, M8

Hĺbka zostavy (palec): 3,05 (pri upevnení na stenu), 3,66 (maximálne) palec

Šírka rámu: 1,50 mm (vodorovne)

Hmotnosť produktu (v librách): 175,27 lb

Prevádzkové podmienky

Nadmorská výška: 0 – 3000 m

Rozsah teploty (prevádzkový): 0 – 40 °C

MTBF: 50 000 hodina(y)

Relatívna vlhkosť: 20 – 80 % (prevádzková), 5 – 95 % (uskladňovacia) %

Rozsah teploty (uskladnenia): -20 – 60 °C

Multimediálne aplikácie

Prehrávanie videa z USB: ASF, AVI, FLV, MKV,

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

Prehrávanie obrázkov z USB: BMP, JPEG, JPG, PNG

Prehrávanie zvuku z USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Integrovaný prehrávač

CPU: Intel Core i7

GPU: Nvidia GT730

Skladovanie: 256GB eMMC

RAM: 8GB DDR4

Interaktívne viacdotykové ovládanie

Dotykové body: 10 simultánných dotykových bodov

Príslušenstvo

Zahrnuté príslušenstvo: Logo Philips (1x), Kábel RS232 na zretazenie (1x), Handrička na čistenie (1x), Kábel DVI-I (1,8 m) (1x), HDMI kábel (3 m) (1x), Vysielač HDMI (2x), Kábel IR snímača (1,8 m) (1x), Skrutka M2 (2x), Skrutka M3 (2x), Napájací kábel (3x), Dotykové pero (2x), Kábel USB A na B (3 m) (1x), Kryt USB (1x), Batérie AAA (1x), Stručná príručka spustenia (1x), Diaľkový ovládač (1x), RS232 kábel (3 m) (1x)

Rozličné

Jazyky ponuky na obrazovke: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Španielčina, Poľština, Turečtina, Ruština, Taliančina, Zjednodušená čínština, Tradičná čínština, Arabčina, Japončina, Dánčina, Holandčina, Fínčina, Nórcina, Portugalčina, Švédčina

Záruka: 3-ročná záruka

Regulačné schválenia: CE, RoHS, CB, CU, EMF, FCC, Trieda A, ETL, PSB

