

PHILIPS



C-Line-skärm

Signage Solutions

86 tum

Drivs av Windows

350 cd/m²



86BDL8051C

Interaktiv mötesskärm

Avancerad kapacitiv multitpeksteknik

Maximera interaktionen och inspirera till samarbete med en interaktiv Philips C-Line-skärm. Dessa Windows-drivna skärmar är tillverkade för att tåla intensiv daglig användning och har upp till tio pekpunkter, kant-till-kant-glas och en platt design.

Smart och kraftfull

- Härdad antireflexglas
- Inbyggt whiteboard-läge
- Snabba och enkla videokonferenser
- Installera och använd de appar och funktioner du föredrar
- Drivs av Windows 10
- Crestron Connected-certifierad
- Kommentera över valfri källa och spara skärmbilder

Interaktiv och samarbetsvillig

- Använd, övervaka och underhåll med CMND & Control
- HID kapacitiv pekskärm med USB Plug & Play
- Fungerar med iOS, Android, Windows, Mac
- Trådlös skärmdelning och avancerat samarbete

Funktioner

Trådlös skärmdelning

Visa fyra flöden på en skärm. Använd ditt befintliga Wi-Fi-nätverk för att ansluta enheter direkt och säkert, eller använd de två medföljande HDMI-donglarna för att casta direkt till skärmen utan att behöva ansluta till ditt säkra/skyddade nätverk.

HID kapacitiv pekskärm

Den kapacitiva pekskärmen ger dig ett modernt utseende med kant-till-kant-glas och en rambredd på bara 1,5 mm! Skapa en minnesvärd interaktiv upplevelse med upp till tio pekpunkter samtidigt. Den här skärmen är perfekt att använda vid samarbeten och i tävlingsmiljöer och ser till att publiken kan ta del av innehållet, vilket gör den perfekt för utbildning, offentliga lokaler, företag, hotell- och restaurangbranschen samt detaljhandeln.

Drivs av Windows 10

Kraftfull Core i7-processor med nVidia-grafikkort. Kör alla dina favoritappar som Zoom, Skype (medföljer) och MS Teams, MS Office (medföljer inte)

CMND & Control



Kör ditt skärmnätverk över en lokal anslutning (LAN). Med CMND & Control kan du utföra viktiga funktioner som att kontrollera ingångar och övervaka skärmstatus. Oavsett om du hanterar en skärm eller hundra.

Inbyggt whiteboard-läge

Inspirera till smidiga samarbeten med whiteboardläget. Aktivera den här funktionen för att förvandla skärmen till en tom duk som

flera användare kan rita på med fingret eller särskilda skärmpennor. Allt på skärmen kan därefter sparas för enkel utskrift eller fildelning.

Snabba och enkla videokonferenser

Videokonferensprogramvara som är klar att användas gör privata gruppvideosamtal enklare än någonsin. Använd bara din egen kamera eller lägg till Logitech Meetup-paketet (tillval) för en allt-i-ett-lösning för ConferenceCam.

Crestron Connected-certifierad

Integrera den här Philips-skärmen för professionellt bruk i ditt Crestron-nätverk för fullständig fjärrkontroll via laptoppen, datorn eller din mobila enhet. Slå på och stäng av skärmen, schemalägg innehåll, hantera inställningar och anslut enkelt externa enheter. Crestron Connected® tillhandahåller en snabb, tillförlitlig och säker företagslösning för systemstyrning.

Specifikationer

Bild/visning

Diagonal skärmstorlek (metrisk): 217.42 cm
Diagonal skärmstorlek (tum): 85.6 tum
Bildförhållande: 16:9
Skärmupplösning: 3 840 x 2 160
Bildpunktavstånd: 0,4935 (H) x 0,4935 (V) mm
Optimal upplösning: 3840 x 2160 vid 60 Hz
Ljusstyrka: 350 cd/m²
Antal färger: 1,07 miljarder
Kontrastförhållande (medel): 1000:1
Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
Svarstid (medel): 8 ms
Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
Bildförbättring: 3:2–2:2 filmdetektering, Rörelsekompenenserad videobearbetning, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring, Progressive Scan
Operativsystem: Windows 10

Anslutningar

Ljudutgång: 3,5 mm-uttag (x2)
Videoingång: Display Port 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x 1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C
Ljudingång: 3,5 mm-uttag (x1)
Andra anslutningar: Micro-SD, OPS
Video output (Videoutgång): DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2)
Extern kontroll: RJ45, RS232C (in/ut) 2,5 mm-uttag, IR (in/ut) 3,5 mm-uttag

Bekvämlighet

Placering: Liggande, Liggande (18/7)
Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka
Tangentbordskontroll: Dold, Låsbar

Signalgenomkoppling: RS232, IR Loophthrough
Enkel installation: Smart-insats
Energisparfunktioner: Smart Power
Nätverksstyrd: RJ45, RS232
DPMS-energisparsystem

Ljud

Inbyggda högtalare: 2 x 20 W RMS

Effekt

Nätström: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
Förbrukning (medel): 300 W
Förbrukning (max): 460 W
Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W
Energiklass: G

Bildskärmsupplösningar som stöds

Datorformat: 1 920 x 1 200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1 680 x 1050, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60Hz, 1 600 x 900, 60 Hz, 1 440 x 1 050, 60 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1 400 x 1050, 60, 75 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60, 67, 75 Hz, 1 280 x 960, 60 Hz, 1 280 x 800, 60, 75 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1 280 x 720, 60, 70 Hz, 1 152 x 900, 66 Hz, 1 152 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
Videoformat: 1080p, 50, 60 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 1080i, 50, 60Hz, 4 000 x 2 000, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60Hz, 480i, 60 Hz
UHD format: 3 840 x 2 160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3 840 x 2 160 50 Hz

Mått

Fäste för Smart-insats: 6*M4*L6, 100 mm pitch, maxstorlek: 300 x 180 mm
Bredd: 1949 mm
Produktvikt: 79,5 kg
Höjd: 1120,00 mm
Djup: 77,50 (vid väggmontering), 93,00 (vid max) mm
Bredd (tum): 76,73 tum
Höjd (tum): 44.09 tum
Väggfäste: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
Djup (tum): 3.05(@wall mount), 3.66(@max) tum
Rambredd: 1,50 mm (jämnt)
Produktvikt (i lbs): 175,27 lb

Driftförhållanden

Höjd: 0 ~ 3 000 m
Temperaturintervall (drift): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50 000 timmar
Relativ luftfuktighet: 20~80 % (drift), 5~95 % (förvaring) %
Temperaturintervall (förvaring): -20 ~ 60 °C

Multimedietillämpningar

USB-uppspelning, video: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
USB-uppspelning, bild: BMP, JPEG, JPG, PNG
USB-uppspelning, ljud: AAC, M4A, MP3, WMA

Intern spelare

CPU: Intel Core i7
Processor: Nvidia GT730
Förvaring: 256 GB eMMC
RAM: 8 GB DDR4

Interaktiv multipekning

Tryckpunkter: 10 samtidiga tryckpunkter

Tillbehör

Tillbehör som medföljer: Philips-logotyp (x1), Kabel för RS232-seriekoppling (x1), Rengöringsduk (x1), DVI-I-kabel (1,8 m) (x1), HDMI-kabel (3 m) (x1), HDMI-sändare (x2), IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), M2-skruv (x2), M3-skruv (x2), Nätkabel (x3), Pekpenna (x2), USB-A till B-kabel (3 m) (x1), USB-skydd (x1), AAA-batterier (x1), Snabbstartsguide (x1), Fjärrkontroll (x1), RS232-kabel (3 m) (x1)

Övrigt

OSD-språk (On-screen Display): Engelska, Franska, Tyska, Spanska, Polska, Turkiska, Ryska, Italienska, kinesiska (förenklad), Traditionell kinesiska, Arabiska, Japanska, Danska, Nederländska, Finnish, Norska, Portugisiska, Svenska
Garanti: 3 års garanti
Myndighetsgodkännande: CE, RoHS, CB, CU, EMF, FCC, klass A, ETL, PSB

Philips 86BDL8051C
Version: C4
Release Date: 2019/12/18

