

PHILIPS



C-Line-skärm

Signage Solutions

55 tum

Drivs av Android

350 cd/m²



55BDL6051C

Interaktiv mötesskärm

Avancerad kapacitiv multitpekteknik

Maximera interaktionen och inspirera till samarbete med en interaktiv Philips C-Line-skärm. Dessa Android-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
- OPS-plats gör det möjligt att bädda in datorn utan kablar
- Android SoC-processor. Ursprungliga appar och webbappar
- Inbyggt whiteboard-läge
- Snabba och enkla videokonferenser
- Installera och använd de appar och funktioner du föredrar
- Crestron Connected-certifierad

Interaktiv och samarbetsvillig

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

Funktioner

Trådlös skärmdelning

Visa fyra flöden på en skärm. Trådlös skärmdelning gör att du kan ansluta flera enheter samtidigt för snabbt innehållsbyte när du behöver det. Använd ditt befintliga Wi-Fi-nätverk för att omedelbart och säkert ansluta enheter, eller använd våra HDMI Interact-donglar (tillval) för att casta direkt på skärmen utan att du behöver ansluta till ditt skyddade nätverk.

HID kapacitiv pekskärm

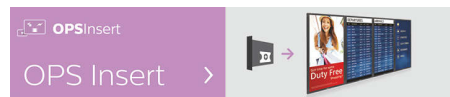
Den kapacitiva pekskärmen ger dig ett modernt utseende med kant-till-kant-glas och en rambredd på bara 1,5 mm! Skapa en minnesvärd interaktiv upplevelse med upp till tio pekpunkter samtidigt. Den här skärmen är perfekt att använda vid samarbeten och i tävlingsmiljöer och ser till att publiken kan ta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

Drivs av Android

Styr skärmen via en internetanslutning. Android-drivna Philips Professional Displays är optimerade för ursprungliga Android-appar, och

du kan även installera webbappar direkt på skärmen. Ett nytt Android-operativsystem ser till att programvaran är säker och har de senaste specifikationerna längre.

OPS-plats



Integrera en dator eller en Android-driven CRD50-modul direkt med din Philips Professional Display. OPS-platsen innehåller alla anslutningar du behöver för att köra din OPS-lösning, inklusive en strömkälla.

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): 138.78 cm
Diagonal skärmstorlek (tum): 54.64 tum
Bildförhållande: 16:9
Skärmupplösning: 3 840 x 2 160
Bildpunktavstånd: 0,315 (H) x 0,315 (V) mm
Optimal upplösning: 3840 x 2160 vid 60 Hz
Ljusstyrka: 350 cd/m²
Antal färger: 1,07 miljarder
Kontrastförhållande (medel): 1 300:1
Dynamiskt kontrastförhållande: 500 000:1
Svarstid (medel): 9 ms
Synfältsvinkel (horisontell): 178 grader
Synfältsvinkel (vertikal): 178 grader
Bildförbättring: 3:2–2:2 filmdetektering, Rörelsekompenserad videobearbetning, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring, Progressive Scan
Operativsystem: Android 9

Anslutningar

Ljudutgång: 3,5 mm-uttag (x2)
Videoingång: Display Port 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x 1), USB-C, USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2)
Ljudingång: 3,5 mm-uttag
Andra anslutningar: OPS, Micro-SD
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), Stående (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): 135 W
Förbrukning (max): 300 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, 70 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, 4 000 x 2 000, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz
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 240 x 150 mm
Bredd: 1 264,40 mm
Produktvikt: 33 kg
Höjd: 735,20 mm
Djup: 87,9 mm (D vid väggmontering)/97,8 mm (D vid handtag) mm
Bredd (tum): 49,78 tum
Höjd (tum): 28.94 tum
Väggfäste: 400 (H) x 400 (V) mm, M6
Djup (tum): 3.46(D@wall mount) / 3.85(D@handle) tum
Rambredd: 1,50 mm (jämnt)
Produktvikt (i lbs): 72,75 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: MTK5680
microSD-kort: Stöd för 1 TB
Förvaring: 32 GB eMMC
Wi-Fi: AP (WC0SR2511-88112BU), STA (WCT5GM2511MT7668AU)
RAM: DDR4 4 GB

Interaktiv multipekning

Tryckpunkter: 10 samtidiga tryckpunkter

Tillbehör

Tillbehör som medföljer: Philips-logotyp (x1), Rengöringsduk (x1), DVI-I-kabel (1,8 m) (x1), HDMI-kabel (3 m) (x1), IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Nätkabel (x3), Kabel för RS232-seriekoppling (x1), 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, Polera, 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, EPA, FCC, klass A, VCCI, ETL

Philips 55BDL6051C
 Version 5.5
 Release Date: 2025/08/17

