

Philips
LCD monitor

140 cm-es (55"-es)

multimédiás,
Full HD

BDT5530EM



Interaktív kommunikáció a közönséggel

a 140 cm-es (55"-es) érintőképernyős LED-kijelzővel

Osszon meg közönségével meglepően tiszta megjelenésű fontos információkat vagy marketingüzeneteket. Az interaktív érintőképernyő segítségével minden eddiginél hatásosabban lekötheti ügyfelei figyelmét.

Rugalmas működés

- 32 érintőpont
- Optikai infravörös érintőképernyő
- Smart insert rekesz a hátsó burkolatban egy kis számítógép elhelyezéséhez
- Minden vezető operációs rendszerrel kompatibilis

Nyilvános megtekintéshez optimalizált

- Keskeny keret a stílusos megjelenésért

Alacsony beszerzési és működtetési összköltség

- Edge LED háttérvilágítás
- Smart Power az energiamegtakarítás érdekében

Fenntartható és biztonságos

- Hőmérséklet-érzékelő méri a biztonsági állapotot
- Megfelel a környezetvédelmi RoHS szabványoknak

PHILIPS

Fénypontok

Edge LED háttérvilágítás

Tapasztalja meg az élvonalbeli LED-technológia nyújtotta egyenletes fényeloszlást. A panel pereménél fehér színű LED-ek (fénykibocsátó diódák) sorakoznak, amelyek még kiegyensúlyozottabb fényeloszlást tesznek lehetővé. Így a készülék energiafelvétele és hőkibocsátása még alacsonyabb, és valóságos, egyenletes színtartományt nyújt.

SmartPower

A háttérvilágítás fényereje vezérelhető és előre beállítható a rendszerrel, ez akár 50%-kal is csökkentheti az energiafelhasználást, ami jelentős költségmegtakarítást eredményez.

Smart Insert

A professzionális számítógépek a legtöbb nyilvános signage installáció szerves részei. Méretük gyakran hozzáadódik a kijelző mélységéhez, és használatuk sokszor kábelrengetéggel jár. Ezért megalkottuk ezt a kijelzőt, amelynek a hátsó burkolatában

található egy Smart insert rekesz, amelybe egy professzionális kis méretű számítógép ideálisan behelyezhető. Ezen felül a kábelkezelési rendszer nagyszerű megoldást kínál a kábelek rendben tartására és professzionális elrendezésére.

Megfelel az RoHS szabványoknak

A Philips képernyőtermékeit a veszélyes anyagokra vonatkozó szigorú korlátozó előírások (RoHS) figyelembevételével fejlesztik és gyártják, melyek tiltják a környezetre káros ólom és egyéb mérgező anyagok használatát.

Hőmérséklet-érzékelő

Ez a nyilvános kijelző tartalmaz egy hőmérséklet-érzékelőt, amely figyelemmel kíséri a belső biztonsági állapotot. Abban az esetben, ha egy belső hőmérséklet meghaladja az előzetesen beállított küszöbértéket, két belső ventilátor automatikusan működésbe lép, hogy visszaállítsa a kijelző normális működési feltételeit.

32 érintőpont

Élvezze a 32 érintőpontos érintőképernyő lenyűgöző funkcióit. A még nagyobb rugalmassághoz és optimális teljesítményhez kiváló működőképesség társul, hogy tökéletes legyen a kommunikáció.

Optikai infravörös érintőképernyő

A képernyő tetején láthatatlan infravörös háló húzódik keresztül, ami lenyűgöző pontosságot és gyors reakciót eredményez, akár kézzel, kesztyűvel, vagy lemezjátszóval érinti meg a képernyőt. "Szellempontoktól" nem kell tartania.

Keskeny keret

A keskeny keretes kialakítás stílusos megjelenést biztosít a nyilvános kijelzőnek, amely így szépen olvad bele bármilyen környezetbe. Ez a kialakítás ezen felül ideális a mátrixkijelzős videofalakhoz is.



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 54,6 hüvelyk / 138,6 cm
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 450 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 4000:1
- Válaszidő (tipikus): 6,5 ms
- Képfarmat: 16:9
- Látószög (v / f): 178 / 178 fok
- Képpont-osztásköz: 0,21 x 0,63 mm
- A kijelző színei: 1,07 milliárd
- Képvitítés: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fésűszűrő, Mozgáskompensált deinterlész, Progresszív pásztázás, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztvitítés

Támogatott képernyőfelbontás

Számítógépes formátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

Videoformátumok

Felbontás	Frissítési sebesség
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Csatlakoztathatóság

- PC: VGA be, D-Sub 15HD, VGA-ki D-Sub 15HD, 1 db DVI-D, RS232, D-Sub9, RS232, D-sub9 kimenet, 1 db 3,5 mm-es PC audióbemenet
- AV bemenet: 1 db HDMI, 2 db audió (B/J), 1 db kompozit (BNC), 1 db S-video
- Egyéb csatlakozások: 1 db komponens (RCA)

Kényelem

- Pozicionálás: Álló, Fekvő
- Osztott mátrix: Max. 5 x 5
- Kép a képen funkció: PIP
- Képernyőmentési funkciók: Pixeltolás, alacsony fényerő
- Jel áthurokolás: RS232, VGA

- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Távezérlőjel: Zárható
- Könnyen telepíthető: AC kimenet, Fogantyúk, Smart Insert
- Energiatakarékossági jellemzők: Környezetifény-érzékelő, Smart Power
- Biztonsági vezérlő funkciók: Hőmérséklet-szabályozás, Hőmérséklet-érzékelő
- Csomagolás: Újrahasznosítható doboz
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RS232

Méret

- Keret vastagsága: 24,6 mm / 0,95"
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 1350 x 815 x 59 mm
- Termék tömege: 37 kg
- VESA tartó: 400 x 400 mm

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C
- Relatív páratartalom: 5 - 90 %
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 60 000 óra

Energiaellátás

- Hálózati tápellátás: 90–264 V/AC, 50/60Hz
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: 1 W

Hangzás

- Beépített hangszórók: 2 x 12 W (RMS)

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Távezérlő, Elemek a távezérlőhöz, Hálózati tápkábel, VGA kábel, Használati útmutató CD ROM-on, Gyors üzembe helyezési útmutató

Egyéb

- Keret: Metálantracit
- Jótállás: Európa/Észak-Amerika: 3 év
- Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, olasz, Polish (Polírozás), török, orosz, egyszerűsített kínai
- Előírt jóváhagyások: CE, FCC, B osztály, CCC, RoHS, UL/cUL

Műszaki adatok

- Érintőpontok: 32 egyszerre használható érintőpont, Infravörös érintőképernyő mp

Méret csomagolással együtt

- EAN: 87 12581 63245 8
- Tartozékok száma: 1
- Csomagolás típusa: Karton



Kiadás dátuma
2017-03-17

Verzió: 1.0.1

12 NC: 8670 000 86549
EAN: 87 12581 63245 8

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com