



Philips
Érintésérzékelő LCD
információs kiosk

107 cm-es (42"-es)
multimédiás,
Full HD

BDT4225EK

Interaktív kommunikáció a közönséggel

a több felhasználós érintőképernyős információs kiosk használatával

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

Rugalmas működés

- 32 érintőpont
- Infravörös érintőképernyő
- Szoftverfüggetlen
- Szünet nélküli („24/7-es”) működésre tervezve
- A kiosk magassága és szöge az ergonomikus használatához
- Tárolóhely számítógépnek a kioskban

Nyilvános megtekintéshez optimalizált

- Full HD LCD-kijelző, 1920 x 1080p
- HDMI bemenet

Alacsony beszerzési és működtetési összköltség

- Fejlett beégésvédelmi funkció
- Smart Power az energiamegtakarítás érdekében

Fenntartható és biztonságos

- Megfelel a környezetvédelmi RoHS szabványoknak

PHILIPS

Fénypontok

Fejlett beégésvédelem

Fejlett beégésvédelmi funkció

Szünet nélküli („24/7-es”) működésre tervezve

Szünet nélküli („24/7-es”) működésre tervezve

HDMI bemenet

A HDMI tömörítetlen digitális RGB csatlakozást létesít a forrás és a képernyő között. Az analóg jellé konvertálás elkerülésével hibátlan képminőséget biztosít. A jel nem gyengébb, csökken a villogás, és tisztább a kép. A HDMI intelligens technológiája képes megállapítani a forrás eszköz lehetséges legnagyobb felbontását. A HDMI bemenet visszafele maximálisan

kompatibilis a DVI jelforrásokkal, de tartalmaz digitális hangot is. A HDMI HDCP másolásvédelmet alkalmaz.

Információs kiosk

A kiosk többfelhasználós érintőképernyője az ergonomikus használat érdekében 45 fokos szögben van elhelyezve. Az oszlop rögzíthető, és elegendő helyet biztosít egy nagy teljesítményű számítógépnek.

Infravörös érintőképernyő

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

SmartPower

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

Szoftverfüggetlen

Érintőképernyőink szoftverfüggetlenek, a legtöbb kereskedelmi forgalomban kapható érintőképernyős szoftverrel használhatók, beleértve a Windows XP/7 és Mac OS, Omnitapps – BMT1909/00 rendszereket. USB segítségével csatlakoztathatja PC-hez vagy laptophoz.



Műszaki adatok

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Hálózati tápkábel, VGA kábel, Használati útmutató CD ROM-on, Felhasználói kézikönyv, Érintőképernyő-meghajtó USB-n
- Opcionális tartozékok: Több felhasználós érintőszoftver, Omnitapps BMT1909/00 szoftver

Csatlakoztathatóság

- AV bemenet: 1 db HDMI, 1 db komponens (BNC), 1 db kompozit (RCA), 1 db kompozit (BNC), 1 db S-video, 2 db audió (B/J)
- AV kimenet: 1 db kompozit (BNC), 1 db audió (L/R)
- 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 audiobemenet
- Érintőképernyő: USB-vel

Kényelem

- Energiatakarékossági jellemzők: Smart Power
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Kép a képen funkció: PBP, PIP, POP
- Képteljesítmény: Fejlett színszabályozás
- Pozicionálás: Fekvő
- Távvezérlőjel: Zárható
- Képernyőmentési funkciók: Pixeleltolás, alacsony fényerő

Méret

- Keret vastagsága: Függőlegesen 44,5 mm, vízszintesen 46 mm
- Termék tömege: 98 kg
- A készülék méretei (sz x ma x mé): 1024 x 1380 x 560 mm

Egyéb

- Keret: fekete, RAL 9005F13
- Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, olasz, lengyel, török, orosz, egyszerűsített kínai
- Előírt jóváhagyások: CCC, CE, FCC, B osztály, RoHS, UL/cUL
- Jótállás: Európa: 2 év

Működtetési feltételek

- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 50 000 óra
- Relatív páratartalom: 5 - 90 %
- Hőmérséklettartomány (üzem): 0-40 °C

Csomagolási adatok

- Tartozékok száma: 1
- Méret csomagolással együtt (sz x ma x mé): 1x Euro raklap, 1200 x 1530 x 800 mm
- Táratömeg: 20 kg

Kép/Kijelző

- Képformátum: 16:9
- Fényerő: 500 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1400:1
- Átlós képernyőméret: 42" / 107 cm
- A kijelző színei: 1,06 milliárd szín
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Képjávitás: 3/2 - 2/2 mozgáslebotás, 3D fészűszűrő, Mozgáskompensált deinterlész, Progresszív pásztázás, 3D MA deinterlész, Dinamikus kontrasztjavítás
- Képpont-osztásköz: 0,485 x 0,485
- Válaszidő (tipikus): 5 ms
- Megtekintési szögtartomány: 178° (H) / 178° (V)

Tápellátás

- Fogyasztás (bekapcsolva): Jellemzően 135 W
- Hálózati tápellátás: 90-264 V AC, 50/60 Hz
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 1 W

Hangzás

- Beépített hangszórók: 2 x 7 W (8 Ohm)

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
1280 x 1024	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
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Interaktivitás

- Multi-touch technológia: 32 egyszerre használható érintőpont, Infravörös érintőképernyő, USB csatlakozás, 4 mm-es biztonsági üveg



Kiadás dátuma
2016-02-19

Verzió: 1.0.1

12 NC: 8670 000 81277
EAN: 87 12581 61857 5

© 2016 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