

140 cm-es (55"-es)
multimédiás,
Full HD

a több felhasználós érintőképernyővel

Rugalmas működés

- Igazi multi touch funkció 6 egyszerre használható érintőponton
- Infravörös érintőképernyő
- Szoftverfüggetlen
- Szünet nélküli („24/7-es”) működésre tervezve
- Egyetlen vezeték
- RJ45
- Smart insert rekesz a hátsó burkolatban egy kis számítógép elhelyezéséhez
- Display Port a gyorsabb képmegjelenítéshez

- Smart Power az energiamegtakarítás érdekében

- 120 Hz-es panel

PHILIPS

Fénypontok

120 Hz-es panel

A 120 Hz-es panellel megdöbbentően tiszta képi élményben lehet része. Még a gyors mozgást ábrázoló jelenetek is elmosódás nélkül láthatók, így még zavartalanabban élvezheti a filmeket.

6 egyszerre használható érintőpont

Legyen része még interaktívabb élményben akár 6 egyszerre használható érintőponttal. Ideális, ha egyszerre több felhasználóval szeretne kommunikálni az alkalmazása segítségével. A 6 érintőpont rendkívül költséghatékony megoldást nyújt.

Infravörös érintőképernyő

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

Egyetlen vezeték

A kijelző teljes vezérlése és a videojel továbbítása egyetlen HDMI kábelen keresztül történik. Ennek az egyedülálló szolgáltatásnak köszönhetően sokkal egyszerűbb és kényelmesebb a kijelző működtetése és karbantartása. A CEC-parancsokkal (Consumer Electronics Control) gyerekjáték a kijelző legfontosabb adatainak megjelenítése.

RJ45

A LAN-csatlakozó (RJ45) alkalmazása megkönnyíti a kijelző kezelését. Az RJ45-ös kapcsolaton keresztül egyszerűen és gyorsan elvégezhető az egyes kijelzők konfigurálása, és az egyes készülékek állapotának ellenőrzése.

Smart insert betét

A professzionális számítógépek a legtöbb többfelhasználós érintőképernyő-összeállítás szerves részei. Méretük gyakran hozzáadódik a nyilvános kijelző mélységéhez, és használatuk

sokszor kábelrengeteggel jár. Ez a többfelhasználós érintőképernyő egy Smart insert rekeszt tartalmaz a hátsó burkolatban, amely számos professzionális kompakt számítógéphez használható. Ezenfelül a rekesz megoldást kínál a kábelek hatékony kezelésére is.

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 laptopoz.

SmartPower

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



Műszaki adatok

Kép/Kijelző

- Átlós képernyőméret: 55" / 140 cm
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- Optimális felbontás: 1920 x 1080, 60 Hz-en
- Fényerő: 700 cd/m²
- Kontrasztarány (tipikus): 1300:1
- Válaszidő (tipikus): 10 ms
- Képfórmátum: 16:9
- Megtekintési szögtartomány: 178° (H) / 178° (V)
- A kijelző színei: 1,06 milliárd szín
- Kijelzőtechnológia: 120 Hz-es panel

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
576i	50 Hz
576p	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 audiobemenet, RJ45
- AV bemenet: 1 db HDMI, 1 db kompozit (RCA), 1 db kompozit (BNC), 1 db S-video, 2 db audió (B/J)
- AV kimenet: Opcionális DVI kimenet
- Érintőképernyő: USB-vel
- Egyéb csatlakozások: AC kimenet, Display Port, Külső hangszóró csatlakozó

Kényelem

- Pozicionálás: Álló, Fekvő
- Kép a képen funkció: PBP, PIP, POP
- Képernyőmentési funkciók: Pixeletolrás, alacsony fényerő
- Billentyűzet-vezérlés: Rejtett, Zárható
- Távvezérlőjel: Zárható
- Könnyen telepíthető: AC kimenet, Fogantyúk, Smart Insert
- Energiatakarékossági jellemzők: Környezetifény-érzékelő, Smart Power
- Biztonsági vezérlő funkciók: Hőmérséklet-szabályozás, Hőmérséklet-érzékelő

- Képteljesítmény: Fejlett színszabályozás
- Hálózaton keresztül vezérelhető: RJ45, RS232

Méret

- A készülék méretei (sz x ma x mé): 1293 x 759 x 142,8 mm
- Keret vastagsága: Vízszintesen 36,6 mm, függőlegesen 36,3 mm
- Termék tömege: 62 kg
- Smart Insert szerelvény: 300 x 320 x 64 mm
- VESA szerelvény: 400 x 400 mm (készülék). 100 x 100 mm (Smart insert betét)

Működtetési feltételek

- Hőmérséklettartomány (üzem): 0–40 °C
- Relatív páratartalom: 10 - 90 %
- MTBF (meghibásodások közötti átlagos idő): 60 000 óra

Tápellátás

- Hálózati tápellátás: 90-264 V AC, 50/60 Hz
- Fogyasztás (bekapcsolva): Jellemzően 214 W
- Fogyasztás készenléti üzemmódban: < 1W (Easylink és RS232 aktív)

Hangzás

- Beépített hangszórók: 2 x 12 W (8 ohm)

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Távvezérlő, Elemek a távvezérlőhöz, Hálózati tápkábel, VGA kábel, Használati útmutató CD ROM-on, Felhasználói kézikönyv, Érintőképernyő meghajtója, Smart insert betét
- Opcionális tartozékok: Rögzített fali tartó, Rugalmas fali tartó, Mennyezetre szerelt, BMT1851/00 elektromos állvány, Több felhasználós érintőszoftver, Omnitapps BMT1909/00 szoftver

Egyéb

- Keret: fekete, RAL 9005F13
- Jótállás: Európa: 3 év
- Képernyőn megjelenő nyelvek: angol, francia, német, olasz, lengyel, török, orosz, egyszerűsített kínai
- Előírt jóváhagyások: CCC, CE, FCC, B osztály, RoHS, UL/cUL

Csomagolásadatok

- Méret csomagolással együtt (sz x ma x mé): 1339 x 940 x 305 mm
- Táratömeg: 8,5 kg
- Tartozékok száma: 1
- Nettó tömeg: 35

Interaktivitás

- Multi-touch technológia: 6 egyszerre használható érintőpont, Infravörös érintőképernyő, USB csatlakozás, 5 mm-es biztonsági üveg



Kiadás dátuma
2016-05-18

Verzió: 1.0.1

12 NC: 8670 000 86548
EAN: 87 12581 63244 1

© 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