



Philips
Informationskiosk med
LCD-pekskärm

42 tum

multimedia
Full HD

BDT4225EK

Mer interaktion med publiken

via informationskiosken med pekskärm för flera användare

Ge viktig information eller marknadsföringsmeddelanden till publiken med förbluffande skärpa. Tack vare den interaktiva pekskärmen kan du också hålla en närmare kontakt med kunderna än någonsin tidigare.

Användningsflexibilitet

- Verklig multipekfunktion med 6 samtidiga tryckpunkter
- Infraröd pekskärm
- Programoberoende
- Utformad för användning dygnet runt
- Kioskhöjd och vinkel för ergonomisk användning
- Lagringsutrymme för dator i skåpet

Optimerad för offentlig visning

- LCD-skärm med Full HD, 1920 x 1080p
- HDMI-ingång

Kostar mindre att äga

- Avancerad funktion mot inbränning
- SmartPower för energieffektivitet

Tålig och säker

- Kompatibla med RoHS-standarder för att värna miljön

PHILIPS

Funktioner

6 samtidiga tryckpunkter

Få en mer interaktiv upplevelse med upp till 6 tryckpunkter samtidigt. Perfekt när du interagerar med flera användare samtidigt i programmet. De 6 tryckpunkterna innebär en mycket kostnadseffektiv lösning.

Avancerad teknik mot inbränning

Avancerad funktion mot inbränning

Utformad för användning dygnet runt

Utformad för användning dygnet runt

HDMI-ingång

HDMI ger en okomprimerad digital RGB-anslutning från källa till skärm. Genom att eliminera konvertering till analog signal blir bilden opåverkad. Tack vare en oförändrad

signal får du minskat flimmer och tydligare bild. HDMI kommunicerar på ett intelligent sätt bästa möjliga utdataupplösning från källan. HDMI-indata är fullt bakåtkompatibla med DVI-källor men inkluderar digitalt ljud. HDMI använder HDCP-kopieringsskydd.

Informationskiosk

Pekskärmen för flera användare i den här kiosken är placerad i 45 graders vinkel för ergonomisk användning. Sockeln är låsbar och har utrymme för en kraftfull dator.

Infraröd pekskärm

Med ett osynligt infrarött rutnät högst upp på skärmen får du enastående precision och snabb svarstid, också när du trycker med ett finger,

en handske eller en penna – utan några ”spökpunkter”.

SmartPower

Bakgrundsbelysningens intensitet kan styras och förinställas av systemet så att strömförbrukningen kan minskas med upp till 50 %, vilket avsevärt sänker energikostnaderna.

Programoberoende

Våra pekskärmar är programoberoende och fungerar med de flesta pekskrämsprogram som finns tillgängliga på marknaden, inklusive Windows XP/7 och Mac OS, Omnitapps – BMT1909/00. Anslut via USB till en stationär eller bärbar dator.



Specifikationer

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen, Nätkabel, VGA-kabel, Användarhandbok på CD-skiva, Användarhandbok, Pekskärmsdrivrutin på USB
- Extra tillbehör: Pekprogram för flera användare, Programvara Omnitapps BMT1909/00

Anslutningar

- AV-ingång: HDMI x1, Komponent (BNC) x1, Komposit (RCA) x1, Komposit (BNC) x1, S-video x1, Audio (L/R) x2
- AV-utgång: Komposit (BNC) x1, Ljud (v/h) x1
- PC: VGA-in D-Sub 15HD, VGA-ut D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9-utgång, 3,5 mm datorljudingång x1

Bekvämlighet

- Energisparfunktioner: Smart Power
- Tangentbordskontroll: Dold, Läsbar
- Bild-i-bild: PBP, PIP, POP
- Bildkvalitet: Avancerad färgkontroll
- Placering: Liggande
- Fjärrkontrollsignal: Läsbar
- Skärmläckarfunktioner: Pixelskift, låg ljusstyrka

Mått

- Infattningstjocklek: 44,5 mm lodrät, 46 mm vågrät
- Produktvikt: 98 kg
- Apparatstorlek (B x H x D): 1 024 x 1 380 x 560 mm

Övrigt

- Infattning: svart, RAL 9005F13
- OSD-språk (On-screen Display): Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Polska, Turkiska, Ryska, kinesiska (förenklad)
- Myndighetsgodkännande: CCC, CE, FCC, klass B, RoHS, UL/cUL
- Garanti: Europa 2 år

Driftförhållanden

- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 5 - 90 %
- Temperaturintervall (drift): 0 - 40 °C

Förpackningsinformation

- Antal produkter som medföljer: 1
- Förpackningens mått (B x H x D):: 1x europall, 1 200 x 1 530 x 800 mm
- Taravikt: 20 kg

Bild/visning

- Bildförhållande: 16:9
- Ljusstyrka: 500 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 1 400:1
- Diagonal skärmstorlek: 42 tum
- Antal färger: 1,06 miljarder färger
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 60 Hz
- Skärmupplösning: 1920 x 1080 bpkt
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, Rörelsekomparerad videobearbetning, Progressive Scan, 3D MA-videobearbetning, Dynamisk kontrastförbättring
- Bildpunktavstånd: 0,485 x 0,485
- Svarstid (medel): 5 ms
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V)

Effekt

- Förbrukning (aktivt läge): Medel 135 W
- Nätström: 90-264 VAC, 50/60 Hz
- Strömförbrukning i standby-läge: < 1 W

Ljud

- Inbyggda högtalare: 2 x 7 W (8 ohm)

Bildskärmsupplösningar som stöds

Datorformat

Upplösning	Uppdateringsintervall
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1 280 x 768	60 Hz
1 280 x 800	60 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1 440 x 900	60 Hz
1 600 x 1 200	60Hz
1920 x 1080	60 Hz
1 920 x 1 200	60 Hz

Videoformat

Upplösning	Uppdateringsintervall
480i	60 Hz
480 bpkt	60 Hz
576i	50 Hz
576 bpkt	50 Hz
720p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	50, 60 Hz

Interaktivitet

- Multipektteknik: 6 samtidiga tryckpunkter, Infraröd pekskärm, USB-anslutning, 4 mm säkerhetsglas



Publiceringsdatum
2016-02-15

Version: 1.0.1

12 NC: 8670 000 87834
EAN: 87 12581 63797 2

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com