

BDT5571VM



met multi-user touchscreen

PHILIPS

Kenmerken

120 Hz scherm

Geniet van verbluffend scherpe videobeelden dankzij het 120 Hz scherm. Zelfs snel bewegende actiescènes worden haarscherp in beeld gebracht, wat een optimale kijkervaring garandeert.

6 gelijktijdige aanraakpunten

Geniet van een interactieve ervaring met tot wel 5 aanraakpunten tegelijkertijd. Ideaal voor wanneer meerdere gebruikers tegelijkertijd met uw toepassing werken. De 6 aanraakpunten bieden een uiterst kosteneffectieve oplossing.

Infrarood touchscreen

Door het onzichtbare infraroodraaster boven aan het scherm, kunt u genieten van een geweldige nauwkeurigheid en snelle reactietijden, zelfs wanneer u het scherm aanraakt met een vinger, handschoen of stylus. Zonder "ghost points".

Eén kabel

Volledige controle over de beeldweergave omdat alle besturingsfunctionaliteit en videosignalen via één enkele HDMI-kabel worden geleid. Op deze unieke manier worden een probleemloze werking en optimaal onderhoud vereenvoudigd. Met de CEC-opdrachten (Consumer Electronics Control) kunt u gemakkelijk belangrijke gegevens over uw scherm vinden.

RJ45

De LAN-poort (RJ45) vereenvoudigt het schermbeheer. U kunt elk scherm configureren en de status van elk afzonderlijk scherm snel en eenvoudig bekijken via een RJ45-verbinding.

Slimme uitsparing

Professionele PC's maken deel uit van de meeste touchscreeninstallaties voor meerdere gebruikers. Vaak zorgen zij voor meer diepte

bij in het openbaar gebruikte schermen en veel kabels. Dit multi-user touchscreen bevat een slimme uitsparing in de achterzijde die geschikt is voor veel professionele compacte PC's. Bovendien biedt het mogelijkheden voor efficiënt kabelbeheer.

Onafhankelijk van software

Onze touchscreens zijn niet gebonden aan specifieke software. U kunt daarom de meeste touchscreensoftwarepakketten op de markt gebruiken, zoals Windows XP/7 en Mac OS en Omnitapps - BMT1909/00. Verbinding via USB met een PC of laptop.

SmartPower

De intensiteit van de achtergrondverlichting kan worden gestuurd en vooraf worden ingesteld door het systeem. Hierdoor kunt u het energieverbruik met maximaal 50% terugdringen en aanzienlijk besparen op energiekosten.



Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiameter: 140 cm (55")
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Optimale resolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Helderheid: 700 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 1300:1
- Responstijd (normaal): 10 ms
- Beeldformaat: 16:9
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)
- Schermkleuren: 1,06 miljard kleuren
- Weergavetechnologie: 120 Hz scherm

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
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

Videoformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Connectiviteit

- PC: VGA-in D-Sub 15HD, VGA-uit D-Sub 15HD, DVI-D x 1, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9-uitgang, 3,5 mm PC-audio-ingang x 1, RJ45
- AV-ingang: HDMI x1, Composite (RCA) x 1, Composite (BNC) x 1, S-Video x 1, Audio (L/R) x 2
- AV-uitgang: Optionele DVI-uitgang
- Touchscreen: USB
- Andere aansluitingen: AC-uitgang, Display Port, Externe luidsprekeraansluiting

Comfort

- Plaatsing: Verticaal, Horizontaal
- Picture in Picture: PBP, PIP, POP
- Schermbeveiligingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar
- Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
- Gemakkelijk te installeren: AC-uitgang, Handvatten, Slimme uitsparing
- Energiebesparingsfuncties: Omgevingslichtsensor, Smart Power
- Veiligheidsfuncties: Temperatuurbeheer,

Temperatuursensor

- Beeldprestaties: Geavanceerde kleurinstelling
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RJ45, RS232

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 1293 x 759 x 142,8 mm
- Randdikte: 36,6 mm horizontaal, 36,3 mm verticaal
- Gewicht van het product: 62 kg
- Bevestiging via slimme uitsparing: 300 x 320 x 64 mm
- VESA-standaard: 400 x 400 mm (set). 100 x 100 mm (slimme uitsparing)

Voorwaarden voor een goede werking

- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 - 40 °C
- Relatieve vochtigheid: 10 - 90 %
- MTBF: 60.000 uur

Vermogen

- Netstroom: 90-264 V AC, 50/60 Hz
- Verbruik (indien ingeschakeld): Normaal: 214 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 1 W (geschikt voor Easylink en RS232)

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 12 W (8 ohm)

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, AC-netsnoer, VGA-kabel, Gebruikershandleiding op CD-ROM, Snelstartgids, Stuurprogramma touchscreen, Slimme uitsparing
- Optionele accessoires: Vaste wandmontage, Flexibele wandmontage, Plafondbevestiging, Elektrische standaard BMT1851/00, SW voor touchscreen voor meerdere gebruikers, Software Omnitapps BMT1909/00

Diversen

- Scherpe kant: zwart, RAL 9005F13
- Garantie: Europa 3 jaar
- Taalversies in beeldschermmenu: Spaans, Frans, Duits, Italiaans, Pools, Turks, Russisch, Vereenvoudigd Chinees
- Officiële goedkeuringen: CCC, CE, FCC, klasse B, RoHS, UL/cUL

Gegevens van de verpakking

- Afmetingen van de verpakking (B x H x D):: 1339 x 940 x 305 mm
- Gewicht van de verpakking: 8,5 kg
- Aantal producten: 1
- Nettogewicht: 35

Interactiviteit

- Multi-touchtechnologie: 6 gelijktijdige aanraakpunten, Infrarood touchscreen, USB-aansluiting, 5 mm veiligheidsglas



Publicatiedatum
2015-02-12

Versie: 1.0.1

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

© 2015 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com