

Philips
Monitor dotykowy LCD

140 cm (55")

Multimedialny
Full HD

BDT5571VM



Większa interakcja z publicznością

dzięki ekranowi wielodotykowemu

Zaprezentuj publiczności najistotniejsze informacje lub przekaz marketingowy w doskonałej wyrazistości. Dzięki interaktywnemu ekranowi dotykowemu możesz również sprawić, aby klient zaangażował się znacznie bardziej niż kiedykolwiek wcześniej.

Wszelchonność zastosowań

- Prawdziwa obsługa wielodotykowa dzięki 6 punktom dotykowym jednocześnie
- Ekran dotykowy na podczerwień
- Zgodny z dowolnym oprogramowaniem
- Opracowany pod kątem całodobowej pracy
- OneWire
- RJ45
- Funkcjonalna komora w tylnej obudowie umożliwia umieszczenie małego komputera
- DisplayPort — szybsza obsługa grafiki

Niskie koszty eksploatacji

- Funkcja oszczędności energii SmartPower

Wysoka jakość obrazu

- Panel 120 Hz

PHILIPS

Zalety

Panel 120 Hz

Niesamowita jakość obrazu dzięki panelowi 120 Hz. Nawet szybkie, wyraziste zwroty akcji są wyświetlane bez rozmyć, dzięki czemu możesz cieszyć się lepszymi wrażeniami.

6 punktów dotykowych jednocześnie

Ciesz się bardziej interaktywną obsługą dzięki nawet 6 punktom dotykowym jednocześnie. Jest to wyjątkowo opłacalne rozwiązanie, które doskonale się sprawdza, gdy z aplikacji korzysta jednocześnie więcej niż jedna osoba.

Ekran dotykowy na podczerwień

Dzięki niewidocznej siatce podczerwieni na powierzchni ekranu możesz cieszyć się niezwykle dokładnością i krótkim czasem reakcji, niezależnie od tego, czy sterujesz palcem, dłonią w rękawiczce czy rysikiem. Cała powierzchnia panelu jest czuła na dotyk.

OneWire

Przejmij pełną kontrolę nad monitorem, przekazując wszystkie polecenia operacyjne i przesyłając sygnał wideo za pośrednictwem pojedynczego przewodu HDMI. Ta wyjątkowa funkcja sprawia, że uzyskanie płynnego działania oraz konserwacja monitora stają się o wiele prostsze i wygodniejsze, a dzięki poleceniom CEC (Consumer Electronics Control) znalezienie istotnych informacji na temat monitora jest dziecinnie proste.

RJ45

Wprowadzenie portu LAN (RJ45) ułatwia zarządzanie wyświetlaczem. Złącze RJ45 umożliwia szybką i wygodną konfigurację wyświetlacza oraz szybkie i wygodne sprawdzenie stanu urządzenia.

Funkcjonalna komora

Profesjonalne komputery są używane w większości instalacji z ekranami wielodotykowymi. Aby się zmieściły, obudowa

monitora musi być często większa, a ich zastosowanie wymaga użycia dodatkowych przewodów. Ten monitor wielodotykowy ma z tyłu obudowy funkcjonalną komorę, która pasuje do większości małych profesjonalnych komputerów. Monitor wyposażony jest także w rozwiązania umożliwiające uporządkowanie przewodów.

Zgodny z dowolnym oprogramowaniem

Nasze ekrany dotykowe są zgodne z większością rodzajów oprogramowania dostępnych na rynku, w tym Windows XP/7, Mac OS, Omnitapps — BMT1909/00. Można je podłączyć za pomocą złącza USB do komputera stacjonarnego lub laptopa.

SmartPower

Intensywność podświetlenia można regulować oraz programować przy użyciu systemu, który pozwala ograniczyć zużycie energii do 50% i znacznie obniżyć koszty związane z energią.



Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Przekątna ekranu: 140 cm / 55 cali
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 700 cd/m²
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1300:1
- Czas reakcji (standardowy): 10 ms
- Format obrazu: 16:9
- Kąt widzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.)
- Kolory wyświetlacza: 1,06 miliarda kolorów
- Technologia wyświetlania: Panel 120 Hz

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

Formaty komputerowe

Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania
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

Formaty wideo

Rozdzielczość	Częstotliwość odświeżania
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Możliwości połączeń

- PC: Wejście VGA D-Sub 15HD, Wyjście VGA D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, Wyjście RS232 D-sub9, Wejście audio PC 3,5 mm x1, RJ45
- Wejście audio-wideo: HDMI x1, Kompozytowe (RCA) x1, Kompozytowe (BNC) x1, S-Video x1, Audio (L/R) x2
- Wyjście AV: Opcjonalne wyjście DVI
- Ekran dotykowy: USB
- Inne połączenia: Wyjście zasilacza, DisplayPort, Złącze głośników zewnętrznych

Udogodnienia

- Wybór miejsca: Portret (pionowo), Krajobraz (poziomo)
- Funkcja Picture in Picture: PBP, PIP, POP
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie pikseli, niska jasność
- Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowana
- Sygnał zdalnego sterowania: Blokowana
- Łatwa instalacja: Wyjście zasilacza, Uchwyty do noszenia, Funkcjonalna komora
- Funkcje energooszczędne: Czujnik oświetlenia otoczenia, Smart Power
- Funkcje kontroli bezpieczeństwa: Kontrola temperatury, Czujnik temperatury
- Wydajność grafiki: Zaawansowana kontrola koloru
- Sterowanie przez sieć: RJ45, RS232

Wymiary

- Wymiary urządzenia (szer. x wys. x głęb.): 1293 x 759 x 142,8 mm
- Grubość osłony: 36,6 mm w poziomie, 36,3 mm w pionie
- Waga produktu: 62 kg
- Uchwyt do funkcjonalnej komory: 300 x 320 x 64 mm
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 400 x 400 mm (zestaw); 100 x 100 mm (funkcjonalna komora)

Warunki eksploatacji

- Zakres temperatur (eksploatacja): 0–40 °C
- Wilgotność względna: 10–90 %
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 60 000 godzin

Moc

- Zasilanie sieciowe: 90–264 V AC, 50/60 Hz
- Pobór mocy (tryb włączenia): Standardowy: 214 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 1 W (aktywne złącze Easylink i RS232)

Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 12 W (8 omów)

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot zdalnego sterowania, Baterie do pilota zdalnego sterowania, Przewód zasilający sieciowy, Przewód VGA, Instrukcja obsługi na płycie CD-ROM, Podręcznik użytkownika, Sterownik ekranu dotykowego, Funkcjonalna komora
- Akcesoria opcjonalne: Nieruchomy wieszak ścienny, Elastyczny wieszak ścienny, Montaż nasufitowy, Podstawa elektryczna BMT1851/00, Oprogramowanie Multi User Touch, Oprogramowanie Omnitapps BMT1909/00

Różne

- Osłona: kolor czarny, RAL 9005F13
- Gwarancja: Europa: 3 lata
- Języki menu ekranowego (OSD): angielski, francuski, niemiecki, włoski, polski, turecki, rosyjski, chiński uproszczony
- Certyfikaty: CCC, CE, FCC, klasa B, RoHS, UL/cUL

Dane opakowania

- Wymiary opakowania (szer. x wys. x gł.): 1339 x 940 x 305 mm
- Ciężar opakowania: 8,5 kg
- Liczba produktów w zestawie: 1
- Waga netto: 35

Interaktywność

- Technologia wielodotykowa: 6 punktów dotykowych jednocześnie, Ekran dotykowy na podczerwień, Złącze USB, Szkło hartowane 5 mm



Data wydania 2016-05-18

Wersja: 1.0.1

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

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com