

# PHILIPS



Philips Interactive  
serie 3000

Signage Solutions



24BDL3751T

## Sempre connesso: display multi-touch versatile

Con una luminosità di 250 nits e un'autonomia 24 ore su 24, 7 giorni su 7, questo versatile display PCAP è anche in grado di ridurre il consumo energetico su tutta la gamma. Coinvolgere. Ispirare. Connettersi. Dotato di Android 13, supporto PPDS Wave e non necessita di un lettore multimediale esterno.

### Supporto PPDS Wave

- Monitoraggio, manutenzione e gestione da remoto.

### Autonomia 24 ore su 24, 7 giorni su 7

- Migliore visibilità anche in pieno giorno

### Wi-Fi e Bluetooth integrati

- Per favorire la connessione tra clienti e contenuti

### Consumo energetico più basso

- Sostenibilità e risparmio energetico.

### Tre anni di garanzia standard

- Attivazione immediata per la massima tranquillità.

## In evidenza

### **Touch screen PCAP da bordo a bordo**

Design a filo, privo di cornice e vetro antiriflesso. Facili da pulire, questi touch screen interattivi sono dotati anche di rivestimento anti-impronta.

### **Montaggio flessibile**

Si possono installare in orientamento verticale o orizzontale, con l'opzione di inclinazione a 30°, con varie dimensioni adatte a diversi scopi di installazione. Sia su uno scaffale (modello da 24"), che angolato o in verticale per punti vendita, configuratori, order point e chioschi (modelli da 32" e 43") o per segnaletica stradale (modello da 55").

### **Autonomia 24 ore su 24, 7 giorni su 7**

Con una luminosità di 250 cd/m2 per una migliore visibilità in condizioni di luce intensa, Philips Interactive serie 3000 è progettata per essere utilizzata 24 ore su 24, 7 giorni su 7, ed è quindi un'ottima scelta per gli hub di viaggio e di

trasporto, i centri di vendita al dettaglio, i punti di ristoro e altro ancora. È inoltre incluso il FailOver, che consente al display di passare automaticamente da ingressi primari a secondari in caso di interruzioni di corrente.

### **Plug & Play con Android 13**

Interfaccia utente intuitiva con SoC Android 13 professionale integrato per una facile integrazione di applicazioni e soluzioni e senza bisogno di un lettore multimediale esterno. Connessioni tramite Wi-Fi, Bluetooth e porta USB-C.

### **Supporto PPDS Wave**

Gestione del display e dei contenuti da remoto con PPDS Wave Controller, un ecosistema evolutivo progettato per favorire l'efficienza in termini di tempo, energia e costi. Applicazioni

software di supporto per la visione interattiva dalla nostra rete di partner collaudati sul PPDS ProStore.

### **Consumo energetico più basso**

Consumo energetico ridotto rispetto ai modelli precedenti per la sostenibilità e il risparmio energetico delle aziende.

### **Wi-Fi e Bluetooth integrati**

Connettività senza interruzioni per accedere facilmente ai contenuti e favorire una maggiore coinvolgimento.

### **Tre anni di garanzia standard**

Protezione affidabile e senza preoccupazioni per i display, con una garanzia di tre anni automaticamente attiva fin da subito; nessuna configurazione necessaria.

# Specifiche

## Immagine/Display

**Dim. diagonale schermo (metrico):** 60.5 cm  
**Dim. diagonale schermo (pollici):** 23.8" pollici  
**Formato:** 16:9  
**Risoluzione del display:** 1920 x 1080  
**Pixel Pitch:** 0,2745 mm  
**Risoluzione ottimale:** 1920 x 1080 a 60 Hz  
**Colori display:** 16,7 M  
**Luminosità (dopo il vetro):** 250 cd/m<sup>2</sup>  
**Luminosità (prima del vetro):** 275 cd/m<sup>2</sup>  
**Fattore di contrasto (tipico):** 1000:1  
**Tempo di risposta (tipico):** 8 ms  
**Angolo visuale (orizzontale):** 178 gradi  
**Angolo visuale (verticale):** 178 gradi  
**Miglioramento dell'immagine:** Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Deinterlacciamento MA 3D, Compensazione movim. non interlacciata, Scansione progressiva  
**Tecnologia pannello:** ADS  
**Sistema operativo:** Android 13  
**Risoluzione dell'interfaccia utente del sistema operativo:** FHD  
**Trattamenti di superficie:** Rivestimento anti-riflesso, Rivestimento anti-impronta

## Connettività

**Uscita audio:** Jack da 3,5mm  
**Ingresso video:** HDMI 2.0 (x2), DisplayPort 1.3 (x1), USB-C (alimentazione di 15 W)  
**Altri collegamenti:** Micro USB (X1) (OTG), 2 USB 3.0 tipo A, 1 USB 3.0 tipo B, Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6GHz, Bluetooth 5.2  
**Controllo esterno:** Gigabit LAN RJ45, Jack da 3,5 mm (ingresso/uscita) IR, Jack da 2,5 mm RS232 (ingresso/uscita)

## Funzioni utili

**Posizionamento:** Orizzontale (24/7), Verticale (24/7), Installazione inclinata fino a 30° all'indietro  
**Funzioni di risparmio dello schermo:** Pixel Shift, bassa luminosità  
**Controllo tastiera:** Nascosto, Bloccabile  
**Segnale telecomando:** Bloccabile  
**Loop through del segnale:** Loop through IR, RS232  
**Controllabile via rete:** RS232, RJ45

## Audio

**Altoparlanti incorporati:** 2 x 10 W

## Assorbimento

**Tensione di rete:** 100~ 240 V CA, 50/60 Hz  
**Consumo:** 25 W  
**Consumo (max):** 83 W  
**Consumo energetico in standby:** < 0,5 W  
**Classe energetica:** F

## Risoluzione del display supportata

**Formati per computer:** 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz  
**Formati video:** 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz

## Dimensioni (lxpxa)

**Larghezza set:** 570,8 mm  
**Altezza set:** 340,3 mm  
**Profondità set:** 38,4 mm  
**Larghezza set (pollici):** 22,47" pollici  
**Altezza set (pollici):** 13.40" pollici  
**Supporto a parete:** 200 mm x 200 mm, M6  
**Profondità set (pollici):** 1.51" pollici  
**Ampiezza della cornice:** Bordo nero touch di 21,1 mm (T/R/L/B)

## Peso

**Prodotto con confezione (kg):** 6,7 Kg  
**Prodotto con confezione (lb):** 14,77 lb  
**Prodotto senza confezione (kg):** 4,78 kg  
**Prodotto senza confezione (lb):** 10,54 lb

## Condizioni atmosferiche

**Altitudine:** 0 ~ 3000 m  
**Intervallo di temp. (funzionamento):** 0 ~ 40 °C  
**MTBF:** 50.000 ore  
**Intervallo di temp. (immagazzinamento):** -20~60 °C  
**Intervallo di umidità (funzionamento) [RH]:** 20 ~ 80% (senza condensa)  
**Intervallo di umidità (conservazione) [RH]:** 5 ~ 95% (senza condensa)

## Applicazioni multimediali

**Riproduzione video USB:** MPEG 1/2 (1080p a 60 Hz), MPEG 4 (1080p a 60 Hz), H.263 (1080p 60 Hz), H.264 (4K, 2K a 120 Hz), H.265 (4K, 2K a 120 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K, 2K a 120 Hz)  
**Riproduzione immagine USB:** JPEG, PNG, BMP, WEBP  
**Riproduzione audio USB:** AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

## Letture interno

**CPU:** Quad Core Cortex A55  
**GPU:** Mali-G52 multi-core  
**Memoria:** DDR3 da 4 GB  
**Conservazione:** eMMC da 32 GB

## Accessori

**Accessori inclusi:** Logo Philips (x1), Cavo di alimentazione (3 m), Alimentatore AC, Guida rapida (x1), Telecomando e batterie AAA, Cavo RS232 (3 m) (x1), Cavo da USB-A a B (3 m) (x1), 2 dadi per il montaggio a parete  
**Accessori opzionali:** Kit telaio aperto (BM03752)  
**Piedistallo:** BM05911 (opzionale)

## Varie

**Lingue OSD (On-Screen Display):** Arabo, Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Giapponese, Polacco, Spagnolo, Turco, Russo, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Danese, Olandese, Finlandese, Norvegese, Portoghese, Svedese  
**Garanzia:** Garanzia di 3 anni  
**Omologazioni:** CB, CE, FCC, Classe A, RoHS, BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB

## Interattività

**Tecnologia Multi-touch:** Capacitivo proiettata  
**Punti tattili:** 10 punti tattili simultanei  
**Plug and Play:** Compatibilità HID  
**Vetro di protezione:** Vetro di sicurezza temperato da 1,8 mm

