

Philips  
Monitor LCD

**81 cm (32")**  
Digital Signage  
Full HD

**BDL3245E**



## Incuriosisci con stile il tuo pubblico

grazie a questo schermo multifunzione

Trasmetti informazioni importanti o messaggi commerciali con una nitidezza incredibile su questo schermo da 32". Grazie all'ampia gamma di opzioni di collegamento, è ideale per progetti di natura economica.

### **Riduci il costo complessivo di proprietà**

- SmartPower per il risparmio di energia
- Sistema avanzato per le immagini statiche

### **Ottimizzato per la visualizzazione pubblica**

- Display LCD Full HD 1920x1080p
- Ingresso HDMI per avere la connessione Full HD con un unico cavo

### **Flessibilità operativa**

- Controllabilità di rete: RJ45
- Funzione modalità verticale
- Per facilitare il montaggio a muro del display
- Gestione e configurazione in remoto tramite RS232

### **Sicurezza e sostenibilità**

- Conforme agli standard RoHS per una maggiore tutela ambientale

# PHILIPS

## In evidenza

### Display LCD Full HD 1920x1080p

Questo display è dotato di una risoluzione Full HD e di una tecnologia per schermi LCD all'avanguardia. La risoluzione widescreen ad alta definizione è caratterizzata da 1080 linee progressive, ognuna di 1920 pixel, che garantiscono la migliore qualità dell'immagine possibile per segnali HD in ingresso fino a 1080 linee. È in grado di produrre immagini fantastiche con scansione progressiva e prive di sfarfallio, con luminosità ottimale e colori incredibili. Le immagini vivaci e nitide ti offriranno un'esperienza visiva ottimizzata.

### RJ45

La gestione del display è molto più semplice grazie all'introduzione di una porta LAN (RJ45). È possibile configurare ciascun display o individuare lo stato di ciascun dispositivo in modo rapido e semplice grazie alla connessione RJ45.

### Ingresso HDMI



HDMI stabilisce una connessione RGB digitale non compressa dalla sorgente allo schermo.

Grazie all'eliminazione della conversione in analogico, l'immagine è eccellente: la qualità del segnale rimane inalterata, lo sfarfallio si riduce e la nitidezza aumenta. HDMI comunica in modo intelligente con il dispositivo sorgente, alla massima risoluzione di uscita. L'ingresso HDMI è retrocompatibile con le sorgenti DVI, ma comprende l'audio digitale. HDMI utilizza la tecnologia di protezione delle copie HDCP.

### SmartPower



L'intensità della retroilluminazione può essere regolata e preimpostata dal sistema che è in grado di ridurre il consumo energetico del 50% e assicurare un notevole risparmio sui costi di elettricità.

### Fori di montaggio VESA

Standard industriale per il montaggio a parete delle apparecchiature IT approvato dalla VESA (Video Electronics Standards Association).

### Gestione RS232 in remoto

La gestione remota consente all'utente di controllare e regolare il display in remoto tramite il protocollo RS232. I comandi CEC garantiscono un controllo totale su tutti i display della rete pubblica in qualsiasi momento.

### Sistema avanzato per le immagini statiche

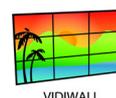
Le immagini statiche che rimangono sullo schermo per lunghi periodi di tempo possono lasciare sui display LCD un'immagine "fantasma" o l'effetto di immagine fissa. Anche se questo fenomeno non è permanente, è meglio prevenirlo specialmente se il contenuto viene visualizzato 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

### Montaggio verticale disponibile

Questo display può essere facilmente montato anche in posizione verticale.

### Conforme agli standard RoHS

Philips produce e progetta prodotti dotati di display in conformità ai rigorosi standard della direttiva di restrizione sulle sostanze pericolose (RoHS), che limitano l'utilizzo di piombo e altre sostanze tossiche nocive per l'ambiente.



# Specifiche

## Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo (metrico): 80.1 cm
- Dim. diagonale schermo (pollici): 31.55 pollici
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Risoluzione del display: 1920x1080p
- Pixel pitch: 0,364 x 0,364
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Colori display: 1,06 miliardi di colori
- Fattore di contrasto (tipico): 1450:1
- Tempo di risposta (tipico): 5 ms
- Angolo visuale (orizzontale): 178 gradi
- Angolo visuale (verticale): 178 gradi
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Compensazione movim. non interlacciata, Scansione progressiva, Deinterlacciamento MA 3D, Miglioramento contrasto dinamico

## Connettività

- PC: Ingresso VGA D-Sub 15 HD, Uscita VGA D-Sub 15 HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, Uscita RS232 D-sub9, Ingresso audio per PC da 3,5 mm x1, RJ45
- Ingresso AV: HDMI x1, Component (BNC) x1, S-video x1, Audio (L/R) x2, Composite (BNC) x1
- Uscita AV: Composite (BNC) x1, Audio (L/R) x1

## Funzioni utili

- Posizionamento: Verticale, Orizzontale
- Picture in Picture: PBP, PIP, POP
- Matrice affiancata: 5 x 5
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Controllo tastiera: Nascosto, Bloccabile
- Segnale telecomando: Bloccabile
- Loop through del segnale: RS232, VGA
- Facilità di installazione: Impugnatura per il trasporto
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Prestazioni immagine: Controllo colore avanzato
- Controllabile via rete: RS232, RJ45
- Imballo: Confezione riutilizzabile

## Audio

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W

## Assorbimento

- Consumo (durante l'accensione): Tip. 88 W
- Consumo energetico in standby: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>

## Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 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, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 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

## Dimensioni (lpxa)

- Spessore cornice: 36 mm (1,4")
- Larghezza set: 774 mm
- Peso del prodotto: 12,8 Kg
- Altezza set: 468 mm
- Profondità set: 116 mm
- Larghezza set (pollici): 30,5 pollici
- Altezza set (pollici): 18,4 pollici
- Supporto a parete: 200 x 200 mm, 400 x 200 mm
- Profondità set (pollici): 4,6 pollici
- Peso prodotto (lb): 28,2 lb lb

## Condizioni operative

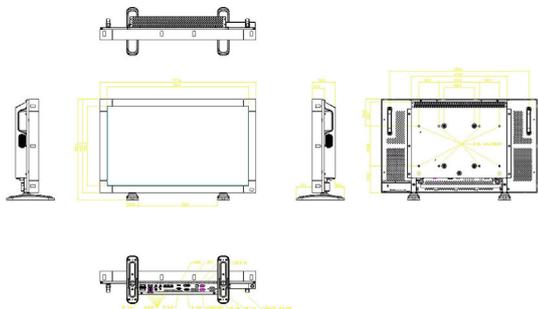
- Intervallo di temp. (funzionamento): 0-40 °C
- MTBF: 50.000 ore
- Umidità relativa: 5 - 90 %

## Accessori

- Accessori inclusi: Telecomando, Batterie per telecomando, Cavo di alimentazione CA, Cavo VGA, Manuale dell'utente su CD-ROM, Guida rapida
- Piedistallo: BM03211 (opzionale)

## Varie

- Lingue OSD (On-Screen Display): Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Polacco, Turco, Russo, Cinese semplificato
- Garanzia: Europa/Nord America: 3 anni
- Omologazioni: CE, FCC, Class B, UL/cUL, CCC, RoHS, C-Tick



Data di rilascio  
2024-03-27

Versione: 8.3.2

EAN: 87 12581 61823 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi sono di proprietà di Koninklijke Philips N.V. o dei rispettivi detentori.

[www.philips.com](http://www.philips.com)