

Philips Signage Solutions  
Display Multi-Touch



65"

Retroilluminazione Edge LED  
Full HD  
Immagini ottiche, 5 punti tattili

**Signage Solutions**

**BDL6524ET**

## Scopri un nuovo livello di interazione

con questo display LED multi touch

Avvicinati ancora di più al tuo pubblico. Rapido, preciso e davvero resistente, offre prestazioni elevate ed affidabilità e funzionalità di alta qualità.

### Ottimizzato per la visualizzazione pubblica

- Tecnologia LED Full HD per immagini brillanti
- AMVA per immagini brillanti ed ampie ad elevato contrasto

### Incredibile interazione con il pubblico

- Vero multi-touch con 5 punti tattili simultanei
- Compatibile con USB Plug-and-play
- Tecnologia touch ottica per un'interazione avanzata con l'operatore
- Compatibile con tutti i principali sistemi operativi

### Flessibilità operativa

- Modalità blocco per presentazioni senza problemi
- Slot Open Pluggable Specification
- Vano "intelligente" nel rivestimento posteriore per posizionare un piccolo PC
- Suite software Smart Control
- Funzione modalità verticale

**PHILIPS**

# In evidenza

## Tecnologia LED Full HD

I LED bianchi sono dispositivi solid state che si illuminano completamente, costantemente e più velocemente raggiungendo il grado di illuminazione totale in un tempo minore. I LED non contengono mercurio consentendo un riciclaggio e uno smaltimento ecocompatibili. Inoltre consentono di regolare in maniera migliore la retroilluminazione dello schermo LCD con un rapporto di contrasto davvero alto. Anche la riproduzione dei colori risulta superiore grazie all'illuminazione costante su tutto lo schermo.

## Tecnologia display AMVA

Il display LED AMVA di Philips impiega una tecnologia di allineamento verticale multidominio che offre un fattore di contrasto statico elevatissimo per immagini vivaci e brillanti. Il display gestisce le applicazioni standard con la massima semplicità ed è ideale per le applicazioni grafiche più complesse. La tecnologia di gestione ottimizzata dei pixel offre un angolo di visuale estremamente ampio di 178/178 gradi, per immagini estremamente nitide anche in modalità verticale.

## Multi-touch ottico

È ora disponibile un nuovo livello di interazione grazie alla tecnologia tattile ottica integrata. I sensori sui bordi dello schermo offrono una

nitidezza perfetta e allo stesso tempo funzionalità multi-touch, aprendo numerose nuove possibilità alle applicazioni interattive.

## Compatibile con USB Plug-and-play

Basta collegare il display tramite USB al tuo lettore multimediale per il riconoscimento automatico del tocco. Il connettore USB è compatibile con HID e offre la reale funzione plug-and-play.

## Slot OPS

Sviluppato per il mercato delle applicazioni Digital Signage, lo slot OPS (Open Pluggable Specification) è progettato per semplificare le operazioni di modifica o aggiornamento del lettore multimediale. È sufficiente collegare il lettore multimediale al display ed è tutto pronto per iniziare. Indipendentemente dalla fascia in cui si colloca il lettore, fascia entry level, media o alta, lo slot OPS è totalmente compatibile, garantendo un TCO ridotto sul lungo termine.

## Smart Insert

I PC professionali sono spesso parte integrante delle installazioni pubbliche. In genere aggiungono preziosi dettagli alle dimostrazioni ma anche un gran numero di cavi. Per questo abbiamo progettato questo schermo con Smart Insert nel rivestimento posteriore,

ideale per l'integrazione di un PC di dimensioni ridotte. Inoltre, il sistema di gestione dei cavi offre una soluzione eccezionale per mantenerli in ordine.

## Compatibilità software

I nostri display touch sono indipendenti dal software e supportano Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS e Linux.

## Smart Control

Controlla e gestisci tutti gli schermi pubblicitari sulla tua rete con questo potente software potente che ti consente di modificare centralmente le impostazioni dello schermo tramite un collegamento RJ45 o RS232. Smart Control consente di impostare l'ingresso video, modificare le impostazioni del colore, impostare l'identità dello schermo quando crei videowall e perfino diagnosticare lo stato di ogni schermo, per garantirti tutta la potenza necessaria per gestire i tuoi schermi da una posizione centrale.

## Blocco operazione

Attiva l'opzione blocco durante la tua presentazione per passare da un contenuto all'altro sul tuo computer senza che il pubblico se ne accorga. Disattiva semplicemente l'opzione di blocco quando sei pronto per riprodurre nuovamente l'origine video dal vivo.



HDMI



# Specifiche

## Immagine/Display

- Dim. diagonale schermo: 64,5 pollici / 163,9 cm
- Risoluzione del pannello: 1920x1080p
- Risoluzione ottimale: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Luminosità: 360 cd/m<sup>2</sup>
- Fattore di contrasto (tipico): 4000:1
- Tempo di risposta (tipico): 8 ms
- Formato: 16:9
- Angolo visuale (o / v): 178 / 178 grado
- Colori display: 1,07 miliardi
- Pixel Pitch: 0,74 x 0,74 mm
- Trattamento di superficie: Rivestimento anti-riflesso
- Miglioramento dell'immagine: Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Combfilter 3D, Compensazione movim. non interlacciata, Scansione progressiva, Deinterlacciamento MA 3D, Dynamic contrast enhancement

## Interattività

- Tecnologia Multi-touch: Sistema a rilevamento ottico
- Punti tattili: 5 punti tattili simultanei
- Plug and Play: Compatibilità HID
- Vetro di protezione: Vetro di sicurezza temperato da 5 mm

## Connettività

- Ingresso video: HDMI, DVI-D, VGA (Analog D-Sub), S-Video (Y/C mini DIN) 1 x, Component (RCA), Composite (BNC)
- Video output (Uscita video): VGA (Analog D-Sub), Composite (BNC)
- Ingresso audio: Audio L/R (RCA), Jack da 3,5 mm
- Uscita audio: Audio L/R (RCA), Connettore altoparlante esterno
- Controllo esterno: RJ45, RS232C (in/out) D-Sub9
- Altri collegamenti: USB, AC-out, OPS

## Risoluzione display supportata

### • Formati per computer

| Risoluzione | Velocità di aggiornamento |
|-------------|---------------------------|
| 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                     |
| <b>• Formati video</b> |                           |
| Risoluzione            | Velocità di aggiornamento |
| 480i                   | 60 Hz                     |
| 480p                   | 60 Hz                     |
| 576p 50 Hz             |                           |
| 576i                   | 50 Hz                     |
| 720p                   | 50, 60 Hz                 |
| 1080i                  | 50, 60 Hz                 |
| 1080p                  | 50, 60 Hz                 |

VGA, Cavo RS232, Cavo USB, Telecomando, Batterie per telecomando, Guida rapida, Manuale dell'utente su CD-ROM

## Varie

- Lingue OSD (On-Screen Display): Italiano, Francese, Tedesco, Italiano, Lucida, Turco, Spagnolo, Russo, Cinese semplificato, Cinese tradizionale
- Omologazioni: CE, CCC, FCC, Class B, UL/cUL, RoHS, EPA, CB, C-Tick, EAC, EMF, KUCAS, SASO
- Garanzia: Garanzia di 3 anni

## Funzioni utili

- Posizionamento: Orizzontale, Verticale
- Signal Loop Through: RS232, VGA
- Controllabile via rete: RS232, RJ45
- Prestazioni immagine: Controllo colore avanzato
- Picture in Picture: PIP
- Funzioni di risparmio dello schermo: Pixel Shift, bassa luminosità
- Controllo tastiera: Nascondo, Bloccabile
- Segnale telecomando: Bloccabile
- Facilità di installazione: AC Out, Smart Insert
- Funzioni di risparmio energetico: Smart Power
- Imballo: Confezione riutilizzabile
- Altra convenienza: Maniglie di trasporto

## Dimensioni (lxpxh)

- Dimensioni set (L x A x P): 1554 x 929 x 110 mm
- Ampiezza della cornice: 57,4 mm
- Peso del prodotto: 65,6 Kg
- Montaggio VESA: 600 x 400 mm
- Montaggio con Smart Insert: 100 x 200 mm, 100 x 100 mm

## Suono

- Altoparlanti incorporati: 2 x 10 W

## Condizioni atmosferiche

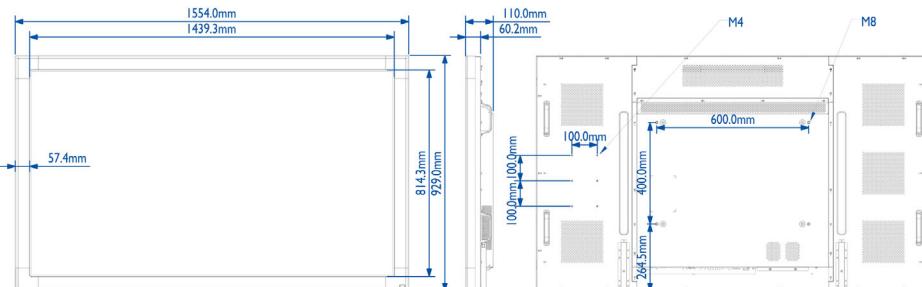
- Intervallo di temp. (funzionamento): 5~ 40 °C
- Umidità relativa: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 ore

## Assorbimento

- Tensione di rete: 90~ 240 V CA, 50/60 Hz
- Consumo (durante l'accensione): 250 W (Tip).
- Consumo energetico in stand-by: <0,5 W

## Accessori

- Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA, Cavo



Data di rilascio  
2013-12-18

Versione: 3.1.1

12 NC: 8670 001 09256  
EAN: 87 12581 70304 2

© 2013 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)