



Philips

Display E-Line

- 42"
- Retroilluminazione Edge LED
- Full HD

BDL4250EL/00

Diffondi i tuoi messaggi marketing con stile

con questo elegante display LED

Ottimizzare la consegna dei contenuti abbassando contemporaneamente il costo complessivo di proprietà non è mai stato così facile o spettacolare. Questo display da 42" offre una qualità dell'immagine in Full HD spettacolare con il consumo energetico più basso grazie alla retroilluminazione a LED laterale.

Vantaggi

Ottimizzato per la visualizzazione pubblica

- Tecnologia LED Full HD per immagini brillanti
- Tecnologia IPS per immagini ampie e colori precisi

Riduci il costo complessivo di proprietà

- SmartPower per il risparmio di energia

Flessibilità operativa

- Suite software Smart Control
- Mantieni il contenuto attivo e in funzione con Failover
- Progettato per un funzionamento 24/7

- Vano "intelligente" nel rivestimento posteriore per posizionare un piccolo PC
- Funzione modalità verticale
- La funzione di zoom avanzata supporta applicazioni con matrice affiancata
- IR Passthrough
- Numerose funzioni, un solo cavo
- Gestione e configurazione in remoto tramite RS232

PHILIPS

Caratteristiche

Tecnologia display IPS

I display IPS utilizzano una tecnologia avanzata che offre un angolo di visuale estremamente ampio, di 178/178 gradi, rendendo possibile la visualizzazione da qualsiasi angolazione, anche in modalità verticale. I display IPS garantiscono immagini davvero nitide dai colori naturali, particolarmente adatti per i video wall professionali e per le insegne che richiedono particolare cura dei colori e una luminosità sempre costante.

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.

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.

Failover



Mantenere il contenuto attivo e in funzione è fondamentale per le applicazioni commerciali esigenti. Oltre a rendere improbabile problemi di contenuto, Failover fornisce una protezione 24/7 grazie alla tecnologia rivoluzionaria che, nel caso di un malfunzionamento del lettore multimediale, riproduce il

contenuto di backup sullo schermo. Quando l'ingresso primario è di nuovo attivo, Failover si attiva automaticamente. Devi solo selezionare un collegamento di ingresso primario e un collegamento Failover e sarai pronto per una protezione immediata.

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.

Funzione di zoom per matrice affiancata

La funzione di zoom interno consente la facile implementazione di una matrice video wall, senza bisogno di costosi dispositivi esterni aggiuntivi. Grazie alle molte configurazioni, consente di creare facilmente un magnifico video wall.

IR Passthrough

Controlla tutti i monitor della tua rete pubblica con un solo telecomando tramite il monitor principale. Semplice e facile da usare, non ti farà più preoccupare di eventuali modifiche nella configurazione delle impostazioni degli altri monitor quando utilizzerai l'unità telecomando.

Un solo cavo

Assumi il controllo totale dello schermo eseguendo tutte le funzioni operative e trasferendo il segnale video con un unico cavo HDMI. Grazie a questa esclusiva funzionalità, la gestione e la manutenzione dello schermo risultano notevolmente più semplici e agevoli. I comandi CEC (Consumer Electronics Control) consentono di trovare in maniera semplicissima le informazioni vitali relative allo schermo.

Specifiche

Il presente è un opuscolo prevendita. Il contenuto di questo opuscolo riporta informazioni relative a data e paese il più possibile accurate. Il contenuto di questo opuscolo è soggetto a cambiamenti senza preavviso. Philips declina ogni responsabilità quanto al contenuto del presente opuscolo.

Immagine/Display

Dim. diagonale schermo (pollici)	42,02 pollici
Dim. diagonale schermo (metrico)	106,73 cm
Risoluzione del pannello	1920x1080p
Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz
Luminosità	450 cd/m ²
Fattore di contrasto (tipico)	1300:1
Rapporto di contrasto dinamico	500.000:1
Formato	16:9
Tempo di risposta (tipico)	12 ms
Pixel Pitch	0,4845 x 0,4845 mm
Colori display	1,07 miliardi
Trattamento di superficie	Rivestimento anti-riflesso
Angolo visuale (orizzontale)	178 grado
Angolo visuale (verticale)	178 grado
Miglioramento dell'immagine	Pull-down movimento 3/2 - 2/2 Combfiter 3D Compensazione movim. non interlacciata Deinterlacciamento MA 3D Dynamic contrast enhancement

Connettività

PC	RJ45 Ingresso VGA D-Sub 15 HD Uscita VGA (tramite DVI-I) RS232 D-Sub9 Uscita RS232 D-sub9 Ingresso audio per PC da 3,5 mm x1 DVI-D x1
Ingresso AV	Component (BNC) x1 Composite (BNC) x1
Altri collegamenti	DisplayPort DVI Out HDMI AC-out Uscita IR Connettore altoparlanti esterni
Uscita AV	Audio (L/R) x1

Risoluzione display supportata

Formati per computer	1920 x 1200, 60 Hz 1920 x 1080, 60 Hz 1600 x 1200, 60 Hz 1440 x 900, 60 Hz 1366 x 768, 60Hz 1360 x 768, 60 Hz 1280 x 1024, 60 Hz 1280 x 800, 60 Hz 1280 x 768, 60 Hz 1024 x 768, 60 Hz
----------------------	---

Formati video	800 x 600, 60, 72, 75 Hz	Consumo energetico in stand-by	<0,5 W
	640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz	Tensione di rete	100 ~ 240 VAC, 50~ 60 Hz
	480i, 60 Hz	Suono	
	480p, 60 Hz	Altoparlanti incorporati	2 x 10 W RMS
	576p 50 Hz	Condizioni atmosferiche	
	576i, 50 Hz	Intervallo di temp. (funzionamento)	0 ~ 40 °C
	720p, 50, 60 Hz	Intervallo di temp. (immagazzinamento)	-20 ~ 60 °C
	1080i, 50, 60 Hz	Umidità relativa	20 ~ 80 %
	1080p, 50, 60 Hz	Altitudine	0 ~ 3000 m
Dimensioni (l x p x a)		MTBF	60.000 ore
Larghezza set	965,8 mm	Accessori	
Altezza set	558,8 mm	Accessori inclusi	Telecomando
Profondità set	69 mm		Batterie per telecomando
Ampiezza della cornice	15,8 mm		Cavo di alimentazione CA
Peso del prodotto	18,3 Kg		Cavo VGA
Montaggio VESA	400 x 200 mm, 200 x 200 mm		Manuale dell'utente su CD-ROM
Montaggio con Smart Insert	100 x 100 mm, 100 x 200 mm		Guida rapida
Funzioni utili		Base	BM05462 (Facoltativo)
Signal Loop Through	DVI	Varie	
	RS232	Lingue OSD (On-Screen Display)	Italiano
	Loop through IR		Francese
	VGA		Tedesco
Controllabile via rete	RJ45		Spagnolo
	RS232		Lucida
Posizionamento	HDMI (un filo metallico)		Turco
	Orizzontale		Russo
Picture in Picture	Verticale		Cinese semplificato
	PBP		Italiano
	PIP		CE
	POP		FCC, Class B
Funzioni di risparmio energetico	Smart Power		UL/cUL
Facilità di installazione	AC Out		CCC
	Maniglie di trasporto		C-Tick
Controllo tastiera	Smart Insert		RoHS
	Nascosto		GOST
	Bloccabile		Garanzia di 3 anni
Altra convenienza	Maniglie di trasporto		
Imballo	Confezione riutilizzabile		
Matrice affiancata	Fino a 5 x 5		
Assorbimento			
Consumo (durante l'accensione)	81,98 W (metodo di rilevazione EnergyStar 6,0)		



Dati soggetti a modifiche
2014, Ottobre 29

Version: 10.3.2
EAN: 8712581646318

© 2014 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza previa notifica. Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.

www.philips.com