

Philips
Monitor al plasma

50"
WXGA

BDH5011



Visualizzazione versatile ad alta risoluzione

Ampio monitor al plasma da 50"

Questo ampio monitor WXGA è un vero gioiello per applicazioni in interni per uso pubblico grazie alle sue dimensioni e alle straordinarie prestazioni video. La visualizzazione nitidissima di immagini e presentazioni per PC lo rendono ideale per sale di rappresentanza.

Ottimizzato per la visualizzazione pubblica

- La funzione PiP consente la visualizzazione simultanea di una seconda sorgente
- 3D Combfilter separa i colori per delle immagini estremamente nitide
- Segnale HDTV compatibile per visualizzare il contenuto HDTV
- Deinterlacciamento con adattamento al movimento per immagini più nitide
- Risoluzione WXGA, formato wide, 1366 x 768 per visualizzazione più nitida
- 3:2 Pulldown elimina gli artefatti durante la visione di film

Flessibilità operativa

- Loop through VGA
- Formati multipli di ingresso per PC fino a WXGA
- Formati multipli di ingresso video compatibili fino a SXGA e HDTV
- Gestione e configurazione in remoto tramite RS232
- Funzionamento senza ventole silenzioso e affidabile
- Ampia scelta di connettività analogica e digitale

PHILIPS

In evidenza

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.

Formati multipli di ingresso per PC

Il prodotto supporta la compatibilità con PC per VGA, SVGA, XGA e WXGA. Una soluzione universale per l'utilizzo in pubblico richiede il supporto versatile dell'ingresso per PC.

Ampia scelta di connettività

Versatili soluzioni per l'uso pubblico richiedono la connettività analogica e digitale.

Funzionamento senza ventole

Il funzionamento senza ventole è silenzioso e non consente alla polvere di entrare nel monitor migliorando la qualità del prodotto.

Loop through VGA

Collega più schermi per creare un video wall che comprende fino a 150 display tramite una sistema di collegamento VGA che ottimizzerà

la tua esperienza visiva. Non è richiesto alcun hardware aggiuntivo, sono facili da installare e conquisteranno i tuoi spettatori.

Formati multipli di ingresso video

Il contenuto video di uso comune è spesso fornito in diversi formati con differenti risoluzioni e formati. È pertanto necessario riformattare il contenuto per una visualizzazione ottimale a risoluzioni stabilite. Un demoltiplicatore di classe elevata assicura la riformattazione ottimale di qualsiasi formato video fino a SXGA.

WXGA, risoluzione 1366x768

Risoluzione WXGA, formato wide, 1366 x 768 per visualizzazione più nitida

Combfilter 3D

3D Combfilter consente di separare meglio i segnali di luminosità e colore in 3D per eliminare colori o luminanza incrociati e la distorsione di tipo "dot crawl", che disturbano la qualità delle immagini. Digital Comb Filter 3D esegue dei confronti campo per campo dell'immagine televisiva, separando accuratamente il colore dalle informazioni in bianco e nero e rimuovendo i punti sospesi

orizzontalmente e verticalmente, oltre al "dot crawl". Il risultato è un'immagine estremamente nitida.

3:2 Pulldown

3:2 Pulldown elimina totalmente i difetti di distorsione delle immagini durante la visione di film. Grazie a questa tecnologia, è possibile vedere ogni film al meglio.

Deinterlacc. + funzione adatt. mov.

Algoritmo intelligente per il deinterlacciamento in grado di rilevare il tipo di sorgente video (fotografia o filmato) e ottimizzare automaticamente il processo di deinterlacciamento in modalità spaziale, temporale o cinema per ottenere immagini più nitide e stabili.

Segnale HDTV compatibile

Questo display accetta i segnali HDTV 1080i e 720p tramite un decoder HDTV esterno con uscite RGB o Component Video.

Picture In Picture (PIP)

Consente di guardare contemporaneamente due sorgenti differenti di tipo video o una combinazione di dati e grafica



Specifiche

Connettività

- Uscita audio: Audio stereo (jack da 3,5 mm) 1 x, Altoparlante di uscita 2x mini jack da 3,5 mm, Uscita subwoofer
- PC: DVI-D x1, RS232 D-Sub9, Ingresso VGA D-Sub 15 HD, Uscita VGA D-Sub 15 HD
- Ingresso AV: Component (YPbPr) 2 x, S-video x1, Composite (CVBS) x1, Audio (L/R) per YPbPr x1
- Ingresso audio per PC: Audio L/R (RCA 2x)
- Ingresso audio per dati: Audio L/R (RCA) 2 x
- Ingresso audio per video: Audio L/R (RCA x 2)
- Uscita audio cinch: Uscita audio analogica L/R

Immagine/Display

- Dimensioni pannello: 50"/127 cm
- Rapporto di aspetto: 16:9
- Risoluzione del display: 1.366 x 768 p
- Pixel pitch: 0,81 x 0,81 mm
- Luminosità: 1000 cd/m²
- Colori display: 16,7 milioni di colori
- Fattore di contrasto (tipico): 1000:1
- Angolo di visualizzazione: 160° (O) / 160° (V)
- Miglioramento dell'immagine: Combfilter 3D, Pull-down movimento 3/2 - 2/2, Deinterlacc. + funzione adatt. mov., Picture in Picture
- Frequenza scansione orizzontale: 15,5 - 91 kHz
- Frequenza scansione verticale: 50 - 85 Hz
- Area di visualizzazione effettiva: 1107 x 622 mm

Funzioni utili

- Audio incorporato: Amplificatore integrato e altoparlanti stereo da 5 Watt RMSx2
- Comodità per l'utente: OSD (On-screen Display)
- Comandi monitor: Sinistra/Destra, Accensione/spegnimento, Su/Giù
- Omologazioni: FCC-B, UL, CSA, marchio CE
- Controllabile via rete: RS232
- Sistema di risparmio energetico DPMS

Assorbimento

- Alimentazione: 100-240 VCA, 50/60 Hz
- Consumo (durante l'accensione): Max. 500 Watt

- (tutti i bianchi)
- Modalità di attesa: Max. 5 Watt

Risoluzione del display supportata

- Formati per computer: 640 x 480, 50, 60, 67, 72, 75, 85 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75,85 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz, 1280 x 1024, 60, 75, 85 Hz, 1280 x 960, 60, 85Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60Hz
- Formati video: 480p, 60 Hz, 720p, 60 Hz, 1080i, 60 Hz
- MAC 832 x 624: 75 Hz
- MAC 1152 x 870: 75 Hz
- VGA 640 x 350: 70 Hz
- WVGA 852 x 480: 60 Hz

Dimensioni (lxpxa)

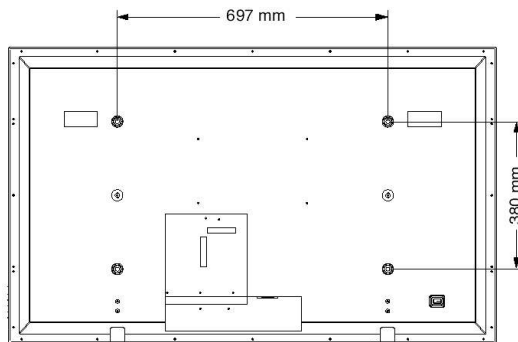
- Durata al 50% della luminosità: 20000 ore
- Peso: 49 Kg
- Intervallo di temp. (funzionamento): Da 0°C a 40°C
- Intervallo di temp. (immagazzinamento): Da -20° C a 60° C
- Umidità relativa: 20% - 80%
- Profondità (con la base): 300 mm
- Altezza (con la base): 810 mm
- Larghezza (con base): 1256 mm
- Profondità (senza base): 107.5 mm
- Larghezza (senza base): 1256 mm
- Altezza (senza base): 762 mm

Accessori

- Accessori inclusi: Cavo di alimentazione CA, Batteria, Telecomando, Piedistallo da tavolo, Cavo VGA
- Manuale utente: Italiano
- Accessori opzionali: Montaggio a soffitto, Montaggio flessibile a parete, Montaggio fisso a parete
- Manuale dell'utente su CD-ROM

Varie

- Cornice: Silver



Data di rilascio
2024-03-27

Versione: 2.0.3

EAN: 87 10895 80594 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