

Videoproiettore DLP® Home Theater


PLANAR



Planar PD7130





Compatibilità

Compatibilità Video: HDMI con adattatore e DVI con HDCP, Component e RGB HDTV (1080i, 720p), Component e RGB EDTV (576p, 480p), Component, Composito e SVideo SDTV (576i, 480i, RGB SCART con adattatore, NTSC/NTSC 4.43, PAL (B,G)/(D,K)/I/M/N, SECAM (B,G)/(D,K), L

Compatibilità Computer: Digitale e Analogico fino a 1280x1024 60Hz, Macintosh®

Porta di comunicazione: RS-232 (comandi di pilotaggio e SW upgrades), comandi IR, tastiera on-board

Connettività

(1) DVI-D: HDTV RGB e Component, DVI (Digital Visual Interface) con HDCP (High Bandwidth Digital Content Protection), HDMI via adattatore

(2) Component (RCA): HDTV, EDTV, SDTV

(1) RGB (HD15): HDTV, Computer (Hsync 25~75kHz, Vsync 50~85Hz)

(1) S-Video: SDTV

(1) Composito: SDTV

(1) 3.5mm mini jack: 12V trigger schermo (0.25 Amps)

(1) 9 Pin D-sub RS-232

Caratteristiche generali

Dimensioni: 445mm L x 420mm W x 180mm H

Peso: 8 kg

Temperatura operativa: da 5° C a 35° C**

Altitudine operativa: Livello del mare - 2,300m

Umidità operativa: 0% - 80% senza condensa

Alimentazione: 100V - 240V a 50-60Hz (autoranging), attraverso un soft power

Linguaggio Menù: Inglese, Francese, Italiano, Tedesco, Spagnolo

Prestazioni

Microdisplay: Texas Instruments DLP® DarkChip3™ 0.65" 720p 12° LVDS DMD

Risoluzione nativa: 1280 x 720 (921,600 pixels)

Rapporto D'aspetto: 16:9, Letterbox, 4:3, Compatibile anamorfico

Lenti di proiezione: in vetro, F/2.4~2.50, f=19.1~23.9 mm, 1:25x zoom manuale, fabbricate in Giappone

Rapporto di tiro: 1.3:1 - 1.7:1 (distanza/larghezza)

Shift delle lenti: +/-15% (orizzontale), + 115%, -100% (verticale, montaggio a soffitto)

Luminosità: 900 Lumen ANSI max

Rapporto di contrasto: 4500:1 (max full on/full off)

Prestazioni nel raffreddamento: Alta efficienza raffreddamento a velocità variabile, doppia camera con sistema di riduzione del rumore generato (29dBA) e cabinet a basso inquinamento luminoso

Modi di proiezione: Frontale, Posteriore, Soffitto

Keystone (digitale): +/-5 (orizzontale), +/-5 (verticale)

Lampada: sostituibile dall'utente 200/250W MHP (selezionabile), 3000 ore (eco) di durata*

Processore video: Pixelworks™ DNX (Digital Natural Expression) 10 bit video con deinterlacciore adattivo al movimento, processamento colore e riduzione del rumore

Calibrazione: Controllo RGB di guadagno e polarizzazione (bilanciamento del bianco), Gamma (1.0, 1.5, 1.8, 2.0, 2.2, 2.35, 2.5, 2.8), Contrasto, Temperatura Colore (Presets 5K~10K e x,y controllo per R,G,B,Y), Luminosità

* La durata della lampada dipende molto dalle condizioni ambientali dell'installazione
**La temperatura operativa varia secondo l'altitudine. Consultare la guida d'uso



PLANAR