



Optoma EP780, luminosità senza compromessi

Optoma, leader mondiale nel mercato dei proiettori business e per l'home entertainment presenta il suo primo proiettore da 4.000 lumen



Milano, 13 febbraio 2007 – Optoma, uno dei principali produttori di dispositivi digitali di visualizzazione e proiezione, ha introdotto il modello **EP780**, un nuovo videoproiettore progettato per offrire la eccezionale luminosità di 4.000 lumen accompagnata da una perfetta nitidezza dell'immagine e riproduzione del colore.

Dispositivo XGA nativo, compatto, elegante e straordinariamente versatile, il videoproiettore **Optoma EP780** fornisce alti livelli di qualità dell'immagine unitamente a un'ottima riproduzione video per le applicazioni di home entertainment.

Optoma EP780 incorpora inoltre il nuovo chipset **Texas Instruments XGA DarkChip3 DMD**, che garantisce immagini digitali particolarmente nitide e permette di elaborare il colore a 10 bit per canale: caratteristiche che si traducono in superiori livelli di luminosità (4.000 lumen) ed elevata saturazione dei colori (rapporto di contrasto 3000:1). Grazie a sofisticate tecnologie per l'ottimizzazione del colore e a una ruota colore a cinque segmenti, il videoproiettore **Optoma EP780** fornisce simultaneamente una riproduzione del nero nitida e brillante abbinata a colori vivaci e perfettamente saturi.

Il videoproiettore **Optoma EP780** offre un'ampia gamma di opzioni per la connettività compresi un connettore DVI con HDCP, 2 porte VGA (SCART e Component) e un ingresso video. Il dispositivo dispone anche di tre ingressi PC e Video separati che gli consentono di fungere anche da audio switcher e controllo volume eliminando la necessità di complicati e costosi componenti audio aggiuntivi e dei relativi collegamenti. Il videoproiettore EP780 incorpora inoltre due altoparlanti integrali da 2 watt che ne fanno un vero dispositivo multimediale per l'ufficio o l'abitazione.

Il dispositivo EP780 incorpora un set completo di comandi **RS232** e un ingresso **Network (IP) Control RJ45** per un'agevole gestione in qualunque ambiente di installazione. L'opzione RS232 è adatta alle installazioni AV tradizionali, mentre il supporto IP permette di controllare e monitorare il videoproiettore da qualunque

browser Web. L'obiettivo a focale corta permette di proiettare immagini più grandi a distanze più brevi per soddisfare le esigenze di diverse tipologie di installazione. Il videoproiettore vanta una rumorosità nettamente inferiore rispetto ai dispositivi di questo genere. Il sistema di raffreddamento "wind tunnel" brevettato, sviluppato da Optoma, è stato infatti progettato per assicurare un funzionamento estremamente silenzioso con una dispersione luminosa minima.

Per maggiori informazioni è possibile visitare l'indirizzo: www.optoma.eu

Caratteristiche tecniche:

- Tecnologia: 0.7 DC3 DDR DLP (Texas Instruments)
- Luminosità: 4000 Lumen con lampada da 300W
- Risoluzione: 1024 x 768 (XGA) nativa
- Rapporto di contrasto: 3000:1
- Rumorosità: 32dB/30dB (STD/BRIGHT mode)
- Durata lampada: 3000/2000 ore (STD/BRIGHT mode)
- Peso: 3,6 Kg.
- Compatibilità computer: UXGA, SXGA+, SXGA, XGA, SVGA, VGA Compression, VESA Standard, PC e Mac
- Compatibilità video: Pal SECAM (576i\p), NTSC (480i\p), HD (720p, 1080i)
- Input: DVI-D (HDCP), 2 VGA (YPbPr/RGB/SCART), S-Video, video composito, 1 uscita VGA, 3 ingressi audio, 1 uscita audio, USB, RS-232, RJ45
- Telecomando: a infrarossi con puntatore laser e mouse USB

Il videoproiettore Optoma EP780 è conforme allo **standard RoHS** ed è già disponibile al prezzo suggerito al pubblico di **1.799 euro IVA inclusa**.

Informazioni su Optoma

Optoma, parte del gruppo Kotronic, è leader nella progettazione e produzione di proiettori digitali per applicazioni Business, Education, Professional Audio/Video and Home Entertainment e accessori.

I proiettori Optoma sono dispositivi sapientemente realizzati per fornire immagini cristalline e di qualità grazie alla tecnologia DLP® sviluppata da Texas Instruments™ e all'esperienza maturata dal pool ingegneristico di Optoma.

Optoma ha sedi operative in tutto il mondo: America, Asia e Europa e numerosi uffici di rappresentanza nei principali paesi europei tra cui Francia, Germania, UK e Scandinavia.

#

Optoma è un marchio registrato di Optoma. Tutti gli altri marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari.

Disponibilità sul mercato italiano

I videoproiettori Optoma sono distribuiti in Italia da Melchioni, Pelikan, Intervideo e Adeo.

Per maggiori informazioni: www.optoma.eu

#

Per ulteriori informazioni stampa:

Allen Montrasio/Lidia Pregnolato

Text100 Srl

allen.montrasio@text100.it; lidia.pregnolato@text100.it

tel +39 02 20 20 21 303