

SMART CRYSTAL PRO

Polariseur pour 3D passive



La qualité et le confort du cinéma en 3D pour tous

- Un seul vidéoprojecteur 3D requis pour profiter de la 3D passive
- Images claires et lumineuses grâce à la technologie «Surface Switching»
- Les mêmes lunettes qu'au cinéma 3D ! Seulement 23 grammes pour les lunettes passives
- Installation et utilisation simple sur tous types de projecteurs 3D DLP-Link™
- Basé sur la technologie SmartCrystal, homologuée par les studios Walt Disney Cinéma.
- Possibilité de synchronisation filaire sur sortie standard VESA-DIN3



PERFORMANCES

Installation Recommandée

Nombre de sièges	10 à 50
Type de projecteur requis	DLP «3D ready»
Puissance lumineuse supportée	Jusqu'à 5000 lumens
Écran	Métallique - Gain 2.4 minimum
Lunettes compatibles	Lunettes passives/clip-on (polarisation circulaire)

Performances

Transmission optique	42% DLP
Contraste stéréoscopique	100:1
Technologie	«Surface Switching»

COMPATIBILITÉ

Projecteurs 3D

DLP	Oui
DILA (JVC, DreamVision, Wolf Cinema)	Non
SXRD (Sony, Mitsubishi...)	Non
3xLCD (Epson, Panasonic...)	Non
Courte focale	Non

Sources 3D

VESA DIN-3	Oui
BNC	Oui
Jack (Panasonic)	Oui (câble optionnel)
RJ45 (Epson)	Oui (Boîte conversion optionnelle)

Frame Rates

96 Hz HFR & Home Cinema 3D	Oui
120 Hz Sport HFR & 3D-Ready™	Oui
144 Hz Triple Flash 3D Cinema	Oui
192 Hz Dual Flash HFR	Non
Dual View Mode	Oui*

* Nécessite des lunettes Dual View

SPÉCIFICATIONS

Optique

Taille de la fenêtre active	74 x 68mm
Lumière résiduelle (LEF)	16%
Dark time (90% Transition)	1200µs

Énergie

Alimentation	5 - 12V VESA
Consommation	<100mA DC

Certification

ROHS	Oui
------	-----

Logistique

Température de fonctionnement	+10°C à +50°C
Température de stockage	-5°C à +50°C
Humidité relative	de 20% à 80%
Dimensions produit (LxHxH)	175x50x150mm
Poids produit	500 g
Garantie	1 an

PACKAGING

Composition

SmartCrystal Pro
Câble de synchronisation VESA
5 lunettes passives «premium»
Câble d'alimentation
Câble micro-USB (maintenance uniquement)
Adaptateur secteur universel(110-240V)
Manuel d'utilisation
Lingette microfibre nettoyante

Accessoires optionnels

Lunettes passives premium
Lunettes passives standard

Poids et Dimensions

Dimensions packaging (LxHxH)	490x195x65mm
Poids packaging	1487g
Référence commande	VBSP-01000



Jack 3.5 : Synchro 3D & Alimentation

Micro USB : Maintenance
Jack 2.5 : Remote out