

SMART CRYSTAL™ CINEMA HORIZONTAL

Polariseur pour 3D passive



Compact, pratique & puissant

- Installation simple et rapide grâce au support de fixation universel
- En mode 2D la fenêtre de polarisation est protégée des chocs et de la poussière
- Installation boothless pratique & montage symétrique
- Images 3D de hautes qualités pour tous les sièges de la salle
- Système 3D approuvé par les studios de Hollywood
- Développé et optimisé pour les contenus à hautes fréquences (HFR Full Comfort)
- Haute efficacité lumineuse (18%) avec des lampes de projecteurs allant jusqu'à 7kW
- Fiabilité assurée avec 3 ans de garanties et possibilité d'extension de 2 ans
- Design et ingénierie Européenne



PERFORMANCES

Installation Recommandée

Type de projecteur requis	D-Cinema 3xDLP
Puissance lumineuse supportée	7 kW / 32 000 lumens
Écran	Métallique - Gain 2.4 minimum
Lunettes compatibles	Lunettes passives/clip-on (polarisation circulaire)

Performances

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

COMPATIBILITÉ

Projecteurs 3D

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

Sources 3D

GPIO 37 (Cinéma 3D)	Oui
GPIO 15	Oui
BNC	Oui
VESA DIN-3	Oui (Câble non fourni)

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	Oui
240Hz	Oui

* Barco, Christie, Cinemeccanica, Kinoton, Nec

** LEF de 18% avec les lunettes passives Volfoni Premium

SPÉCIFICATIONS

Optique

Taille de la fenêtre active	171 x 116 mm
Lumière résiduelle (LEF)	18%
Dark time (90% Transition)	1200µs
Delay time	0µs

Énergie

Alimentation	110-240v AC 50/60Hz
Consommation	<40mA AC en 220V

Certification

CE	Oui
ROHS	Oui

Qualification

Disney	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)	302 x 228 x 75mm
Poids produit	6 kg
Garantie	3 ans (possibilité d'extension de 2 ans)

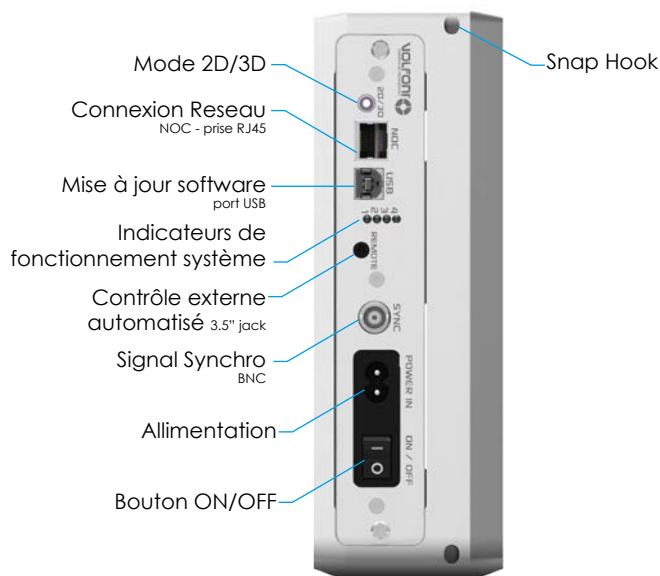
PACKAGING

Composition

SmartCrystal™ Cinema Horizontal
Câble d'alimentation Europe
Câble d'alimentation US
Câble BNC/BNC
Câble BNC/SUB-D37
Câble BNC/SUB-D15
Manuel d'utilisation
Quick Start

Poids et Dimensions

Dimensions packaging (LxHxH)	N/A
Poids packaging	N/A
Référence commande	VPSP-05000



www.volfoni.com

