

VPL-GTZ380

Proiettore SXRD con 10.000 lumen di luminosità, risoluzione 4K autentica, contrasto estremo di 16.000:1 e gamma di colori DCI-P3 vivaci



Overview

Il nostro nuovo proiettore di punta premium VPL-GTZ380 rappresenta il più avanzato proiettore al mondo per home cinema di grandi dimensioni. Porta a casa tua la vera esperienza del grande schermo.

Maggiore luminosità con uno schermo più grande

Goditi un'esperienza di home cinema senza precedenti in qualsiasi stanza. L'eccezionale luminosità di 10.000 lumen e il 100% dell'ampia gamma di colori DCI-P3 assicurano una luminosità spettacolare e un realismo incredibile, anche in spazi ben illuminati come soggiorni e sale multimediali.

Luminosità di 10.000 lumen con gamma di colori DCI-P3

Il VPL-GTZ380 offre un'ampia gamma di colori DCI-P3 senza sacrificare la luminosità grazie ad un'esclusiva sorgente di luce laser a 3 canali, assicurando una luminosità spettacolare e immagini di sorprendente realismo anche in spazi ben illuminati.

SXRD™ per una qualità delle immagini senza compromessi

La nostra avanzata tecnologia del pannello SXRD assicura neri ricchi e profondi, movimenti nitidi di qualità cinematografica e un'immagine uniforme. L'elevata resistenza al calore e alla luce garantisce inoltre una luminosità estremamente elevata e stabile.

X1™ Ultimate per proiettori

La nostra tecnologia X1™ Ultimate per proiettori usa la popolare tecnologia di elaborazione video dei TV BRAVIA, ottimizzandola per la proiezione. L'incredibile potenza del motore video offre una rapida elaborazione dei dati, con un miglioramento in tempo reale di ogni singolo oggetto sullo schermo, ottenendo così immagini High Dynamic Range autentiche, con texture, colori, contrasto e realismo mai visti prima in un home cinema.

Features

Object-based HDR remaster

Vengono analizzati i singoli oggetti sullo schermo e viene regolato il contrasto al fine di riprodurre una maggiore profondità e texture per immagini più realistiche.

Dynamic HDR Enhancer

La nostra avanzata elaborazione in HDR scena per scena consente di ottenere livelli di luminosità eccezionali mantenendo al contempo livelli di nero profondi.

Object-based Super Resolution

È possibile identificare sullo schermo centinaia di oggetti, la cui risoluzione viene migliorata singolarmente per offrire una precisione e dettagli eccezionali.

Dual database processing

Due potenti database per il miglioramento delle immagini lavorano insieme per migliorare dinamicamente i pixel in tempo reale ai fini di una nitidezza dell'immagine ottimale.

Digital Contrast Optimiser

Ogni scena viene analizzata e il contrasto dell'immagine ottimizzato in anticipo per offrire neri profondi e dettagli in ombra eccezionali.

Specifications

Sistema di proiezione

Sistema di proiezione	Pannello SXRD 4K, sistema di proiezione
-----------------------	---

Display

Dimensioni effettive dell'area del display	0,74" x 3
--	-----------

Numero di pixel	26,542,080 (4096 x 2160 x 3) pixel
-----------------	------------------------------------

Ottica *1

Messa a fuoco	Motorizzato
---------------	-------------

Zoom	Motorizzato (Z8014: circa x1,95 / Z8008: circa x1,28)
------	---

Movimento dell'ottica	VPLL-Z8014 (opzionale): Motorizzato V \pm 80%, O \pm 33% *2 VPLL-Z8008 (opzionale): Motorizzato V \pm 50%, O \pm 19% *2
-----------------------	--

Rapporto focale	VPLL-Z8014 (opzionale): 1,49: da 1 a 2,91: 1 *2 VPLL-Z8008 (opzionale): 0,85: da 1 a 1,09: 1 *2
-----------------	--

Fonte luminosa

Fonte luminosa	Laser al fosforo
----------------	------------------

Uscita della luce

Uscita della luce	10.000 lm
-------------------	-----------

Color Light Output

Color Light Output	10.000 lm
--------------------	-----------

Rapporto di contrasto

Rapporto di contrasto	∞ :1 (contrasto dinamico).
-----------------------	-----------------------------------

Segnali digitali accettati

Segnali digitali accettati	720 x 576/50p, 720 x 480/60p, 1280 x 720/50p, 1280 x 720/60p, 1920 x 1080/50i, 1920 x 1080/60i, 1920 x 1080/24p, 1920 x 1080/50p, 1920 x 1080/60p, 1920 x 1080/120p, 1920 x 1080/100p, 3840 x 2160/24p, 3840 x 2160/25p, 3840 x 2160/30p, 3840 x 2160/50p, 3840 x 2160/60p, 4096 x 2160/24p, 4096 x 2160/25p, 4096 x 2160/30p, 4096 x 2160/50p, 4096 x 2160/60p, WUXGA/60p, QXGA/60p,
----------------------------	---

QXGA/120p, WQHD/60p,
WQHD/120p, WQXGA/60p,
WQXGA/120p

INGRESSO USCITA (computer/video/telecomando)

HDMI	2 ingressi (HDCP 2.3), digitale (RGB/Y Pb/CbPr/Cr)
Porta display	2 ingressi (Ver. 1.4, HDCP 2.3), digitale (RGB)
TRIGGER	2 connettori, mini-jack, DC 12 V Max. 100 mA
Remota	RS-232C, D-sub a 9 pin (maschio)
LAN	RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX
IR IN/OUT	INGRESSO:1, Uscita:1, mini jack
USCITA SINC. 3D	Mini-DIN a 3 pin (VESA 3D)
USB	Tipo A, 5 V DC, max. 500 mA

Processore d'immagine

Processore d'immagine	X1 Ultimate per proiettori
-----------------------	----------------------------

Lingue OSD

Lingue OSD	18 lingue (inglese, olandese, francese, italiano, tedesco, spagnolo, portoghese, turco, russo, svedese, norvegese, giapponese, cinese semplificato, cinese tradizionale, coreano, thai, arabo, polacco)
------------	---

Rumore acustico

Rumore acustico	33 dB ~ 39 dB *3
-----------------	------------------

Temperatura di esercizio / Umidità di esercizio

Temperatura di esercizio / Umidità di esercizio	Da 5°C a 40°C/da 20% a 80% (senza condensa)
---	---

Temperatura di conservazione / Umidità di conservazione

Temperatura di conservazione / Umidità di conservazione	Da -10°C a 60°C/da 20% a 80% (senza condensa)
---	---

Alimentazione

Alimentazione	AC da 200 V a 240 V, 50/60 Hz AC da 100 V a 120 V, 50/60 Hz *4
---------------	---

Consumo

Consumo	Da 100 V a 120 V AC: 1200 W Da 200 V a 240 V AC: 1800 W
---------	--

Standby	0,3 W (quando l'avvio remoto è impostato su "Off")
---------	--

Standby di rete	0,5 W (LAN) (quando l'avvio remoto è impostato su "On"). Quando un terminale LAN non è collegato, la modalità diventa a basso consumo (0,4 W).
-----------------	---

Modalità standby/modalità standard di rete attivata

Modalità standby/modalità standard di rete attivata	Dopo circa 10 minuti
---	----------------------

Dissipazione del calore

Dissipazione del calore	6138 BTU/h
-------------------------	------------

Dimensioni (L x A x P)

Dimensioni (L x A x P)	560 x 228 x 760 mm (senza sporgenze)
	560 x 262 x 760 mm

Peso

Peso	Circa 51 kg (esclusa ottica)
------	------------------------------

Accessori in dotazione

Accessori in dotazione	Remote Commander RM-PJ29 (1), batterie AA (R6), batterie al manganese (2), cavo di alimentazione AC (1), porta spina (1), norme di sicurezza (1)
------------------------	--

Note

* 1	Le ottiche sono accessori opzionali.
-----	--------------------------------------

*2	Dimensioni del display: 16:9
----	------------------------------

Questo valore è approssimativo.

*3

Dipende dalla configurazione del proiettore e dall'ambiente di utilizzo.

*4

La luminosità è attenuata.

Gallery

