

Per diffusione immediata

Casio lancia un nuovo proiettore 4K Ultra HD da 5000 Lumen

Il nuovo modello, in grado di proiettare spettacolari immagini ad alta risoluzione in ogni minimo dettaglio, è la risposta al numero crescente di applicazioni per proiettori 4K



XJ-L8300HN

TOKYO, 7 febbraio 2017 — Casio Computer Co., Ltd. ha annunciato oggi l'arrivo sul mercato nel prossimo giugno del proiettore LampFree XJ-L8300HN. Grazie alla risoluzione Ultra HD 4K (UHD 3840 × 2160 pixel) e alla luminosità di 5000 lumen, il nuovo proiettore consentirà di generare immagini nitidissime anche sui grandi schermi comunemente utilizzati negli ambienti più ampi ed esigenti. Con questo nuovo prodotto Casio si presenta al mercato dei proiettori professionali ad alta risoluzione ed elevata luminosità, un mercato che si stima vivrà una grande crescita entro il 2020.

Negli ultimi anni si è assistito a un sempre maggiore utilizzo della tecnologia 4K in diverse tipologie di apparecchiature digitali. Assieme al miglioramento della qualità delle immagini video, si prevede che la quota di mercato dei modelli professionali ad alta risoluzione, compresi quelli con risoluzione 1080p e 4K, attualmente inferiore al 10%, crescerà fino a circa 30% entro il 2020.*¹

*¹ In base ad una ricerca di mercato svolta da Futuresource Consulting Ltd. sui proiettori business ad alta risoluzione con almeno almeno 1080p.

Il proiettore XJ-L8300HN è dotato di un chip DLP® 4K grazie al quale è in grado di proiettare circa 8,3 milioni di pixel, proiettando immagini notevolmente più brillanti e nitide rispetto a quelle dei proiettori tradizionali: per questo motivo si propone come prodotto ideale per applicazioni di diverso tipo, nelle quali sia importante mostrare al pubblico immagini di alta precisione e ricche di dettagli (come grafici, progetti, disegni e filmati ad alta risoluzione). Grazie alla elevata luminosità di 5000 lumen, il proiettore XJ-L8300HN è l'ideale per le sale con forte illuminazione e per gli ampi schermi di ambienti di grandi dimensioni, come sale conferenza o auditorium.

Il nuovo proiettore Casio fornisce, oltre a prestazioni eccellenti, numerose caratteristiche operative che gli utenti non mancheranno di apprezzare. La sorgente luminosa a lunga durata che sfrutta la tecnologia LampFree, consente circa 20.000 ore di proiezione senza l'utilizzo di mercurio e senza sostituzione della sorgente luminosa. Il proiettore XJ-L8300HN è anche dotato della funzione lens shift che corregge il posizionamento dell'ottica del dispositivo, della compatibilità HDBaseT per la trasmissione del segnale 4K al proiettore e una funzione Super Resolution che migliora il segnale di filmati e immagini a bassa risoluzione.

Modello	Risoluzione	Luminosità
XJ-L8300HN	4K UHD	5000 lumen

Quale produttore leader di proiettori con sorgente luminosa a stato solido con una quota del mercato mondiale pari al 63%,^{*2}, Casio intende continuare a sviluppare proiettori ad alta risoluzione ed elevata luminosità, ampliando ulteriormente la propria gamma di proiettori LampFree.

^{*2} In base ad una ricerca di mercato svolta da Futuresource Consulting Ltd. basata sul volume complessivo di vendite di proiettori con sorgente luminosa a stato solido con almeno 2500 lumen da aprile 2015 a marzo 2016.

DLP è un marchio registrato di Texas Instruments degli Stati Uniti.
Altri nomi di aziende e prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive società