

# JVC DLA-NZ8BE

# JVC



**Proiector 8k - 60fps si 4k 120fps; Contrast 80000 : 1; Luminozitate 2500 lumeni; Dioda laser BLU-Escent; HDR10+; Tehnologie e-shiftX & D-ILA**

## Dispozitivele D-ILA de ultima generatie

Proiectorul **DLA-NZ8BE** este primul proiector Home Theater care sa dispuna de intrare 8K/60p - 4K/120p. Este echipat cu o tehnologie proprietara 8K/e-shift cu totul noua, pentru a reproducere imaginile la calitate 8K. Proiectorul este condus de trei dispozitive native 4K D-ILA, de o lentila de 65mm de inalta calitate, si de o luminozitate de 2500 de lumeni. Sursa de lumina BLU-Escent contribuie de asemenea la proiectarea imaginilor care aproape ca par reale. Compatibil cu cel mai recent HDR10+, proiectorul se mandreste cu performantele HDR de top. 8K, Laser si HDR sunt cuvintele cheie ce descriu JVC **DLA-NZ8BE**.

## Noua tehnologie 8K/e-shiftX pentru obtinerea rezolutiei 8K

Tehnologia proprietara 8K/e-shift a beneficiat de un progres semnificativ - ce combina tehnologia de afisare de inalta rezolutie "e-shift", ce dubleaza rezolutia prin mutarea unui pixel cu 0.5 pixeli, cu dispozitivul nativ 4K D-ILA de 0.69".

## Compatibil cu HDR10+

Referitor la reproducerea informatiei video bogate a continutului HDR, inclusiv gama extinsa de luminozitate, gama colora larga BT.2020 si gradatia 10-bit se bazeaza pe noile proiectoare D-ILA. Noile modele suporta toate formatele HDR, inclusiv HDR10 pentru Blu-ray si streaming, HLG pentru broadcasting, si cel mai recent format de semnal HDR10+ cu ompatibilitate de metadate dinamice. Proiectoarele JVC sunt compatibile cu cele doua mapari dinamice de ton ale HDR10+ si Frame Adapt HDR. HDR10+ contine metadatele intentiei producatorului pentru fiecare scena, Frame Adapt HDR analizeaza instantaneu varful de luminozitate in continutul HDR10 utilizand un algoritm original, asigurandu-va ca veti putea viziona orice continut HDR la o calitate optima a imaginii.

## Dioda Laser BLU-Escent

Sursa de lumina a acestor proiectoare este cea mai recenta dioda laser BLU-Escent. Tehnologie BLUEscent a fost adoptata pentru proiectoarele home theater pentru a obtine o luminozitate exceptionala si o longevitate de pana la 20000h. Dioda laser permite un control dinamic a luminozitatii pentru a reproduce imagini mai apropiate de perceptia umana. Combinand cel mai recent pachet BLU-Escent cu dispozitivul D-ILA are ca rezultat o expresie video detaliata, fluida, puternica.



# JVC DLA-NZ8BE

## SPECIFICATII TEHNICE

Imagine	
<b>Aparat</b>	0.69-inch Native 4K D-ILA Device (4096 x 2160) x3
<b>Tehnologie e-shift</b>	8K/e-shiftX (4-direction shift)
<b>Rezoluție maxima</b>	8192 x 4320 (8K)
<b>Lentili</b>	
Zoom	x2 Motorized Zoom & Focus, All-glass Lens
f	65mm
<b>Funcție de reglare a lentilei</b>	+/-80% vertical & +/-34% orizontal, motorizat
<b>Lampa</b>	BLU-Escent Laser Diode
<b>Luminozitate</b>	2,500 lm
<b>Durata de viata a lampii</b>	20000h
<b>Contrast</b>	80,000:1
<b>Rezolutii video</b>	4096 x 2160 nativa (4K) / 8192 x 4320 (8K)
<b>Format intrare PC</b>	
Caracteristici	8K60p Input / 4K120p Input / Ultra-High Contrast Optics / FILMMAKER MODE™ / 3D Support / Clear Motion Drive / Motion Enhance / Low Latency Mode / Auto Calibration / Installation Mode • (10 memories) / isfccc Certification / Screen Adjustment Mode / (199 modes) / USB Back-up*
<b>Intrari video (spate)</b>	
HDMI	HDR10+ / HLG / Mastering Info Display / (Max CLL/Max FALL) Frame Adapt HDR Generation 2*8 / Theater Optimizer*12 / Auto Tone Mapping
<b>Conexiuni</b>	
HDMI	2 x (48Gbps, HDCP2.3, no support for CEC)
TRIGGER	1 x (Mini Jack, DC12V/100mA)
LAN (RJ45)	1 x
<b>Iesiri (spate)</b>	
3D SYNCHRO	1 x (Mini DIN 3-pin)

General	
<b>Nivel de</b>	24dB (cand lampa este in modul Low)
<b>Alimentare</b>	CA 110 - 240V / 50/60Hz
<b>Consum</b>	440 W
<b>Dimensiuni:</b>	500 x 234 x 505 mm
<b>Greutate: kg</b>	23.1 kg