

JVCKENWOOD

JVC

PROJECTEURS 2016



N°1 en contraste

Contraste NATIF

X9000

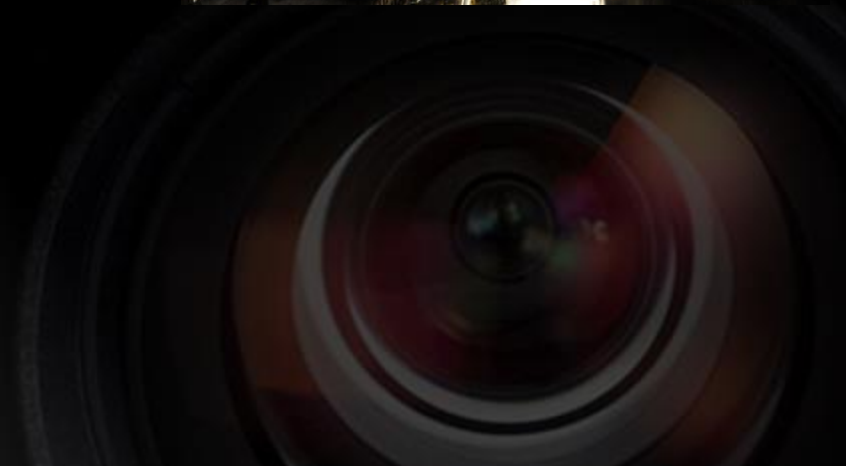
150 000:1

X7000

120 000:1

X5000

40 000:1



** Dans la catégorie Projecteurs Home Cinema à moins de 10 000 € en sept 2015*

N°1 en luminosité

2015

1,300lm

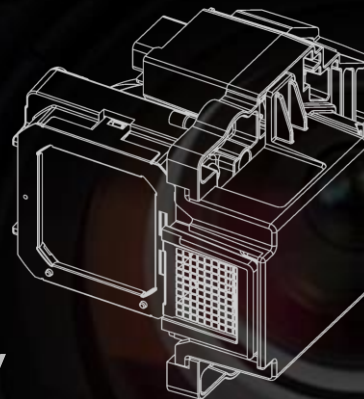


230W



2016

1,900lm



265W

** Dans la catégorie Projecteurs Home Cinema à moins de 10 000 € en sept 2015*

N°1 en luminosité

X9000	1900 lm
X7000	1800 lm
X5000	1700 lm

Permet de projeter sur des écrans plus grands

Permet de projeter dans plus de situations

High Dynamic Range (HDR)

sans HDR



avec HDR



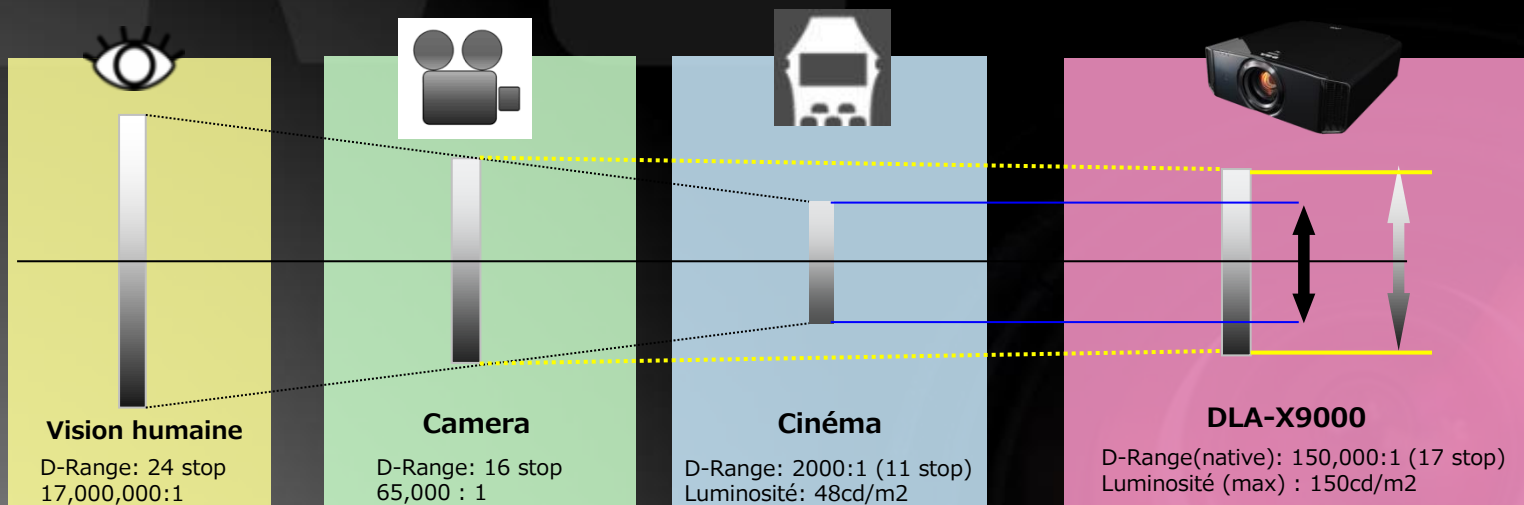
Compatibilité HDR

HDR = imagerie à large gamme (entre les blancs et les noirs les intenses et gamut de couleurs plus large)

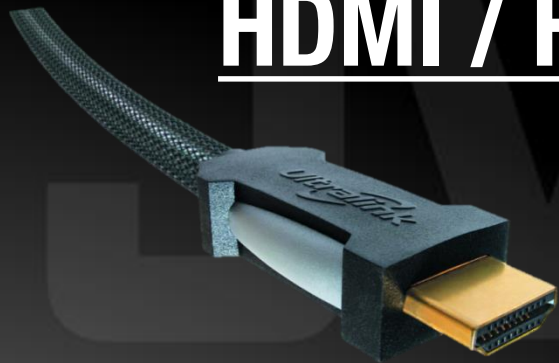
Meilleure reproduction des lumières et des détails dans les scènes sombres.

HDR

JVCKENWOOD



HDMI / HDCP



2016

HDMI 2.0a Taux de transfert 18G

4K60p 4:4:4

HDR

HDCP2.2 sur les 2 entrées HDMI



HDMI 2.0 / HDCP 2.2

JVCKENWOOD

Compatible Streaming 4K



Compatible Blu-ray 4K



Compatibilités

JVC KENWOOD

name	Frame Rate [Hz]	V[Line]	H[Pixel]	Compatible: ✓ Non-compatible: - Modèles 2015 : 								
				RGB/YCbCr444			YCbCr422			YCbCr420		
		Active	Active	8bit	10bit	12bit	8bit	10bit	12bit	8bit	10bit	12bit
480p	59.94 / 60	480	720	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
576p	50	576		✓	✓	✓	✓	✓	✓			
720p	59.94 / 60	720	1280	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	50			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
1080i	59.94 / 60	1080	1920	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	50			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
1080p	59.94 / 60			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	50			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	23.98 / 24			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
4K (3840x2160)	23.98 / 24		3840	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	25			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	29.97 / 30			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	50			✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	59.94 / 60			✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4K (4096x2160)*	23.98 / 24	2160	4096	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	25			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	29.97 / 30			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	50			✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	59.94 / 60			✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Format
UHD BD

JVC KENWOOD

D-ILA



Nouvel e-shift

4K
e-shift4

- *Performances améliorées*
- *4K/60P 18G*

Multiple Pixel Control

2016

MPC 2015



MPC 2016



Motion Enhance

2016

Sans CMD/Motion Enhance

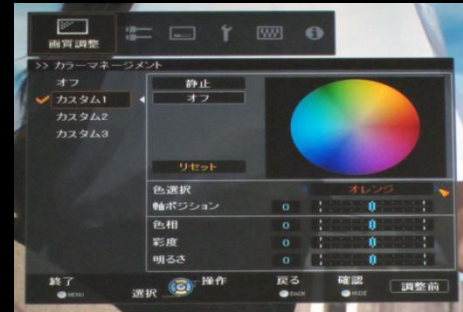


avec CMD/Motion Enhance



Gestion des couleurs

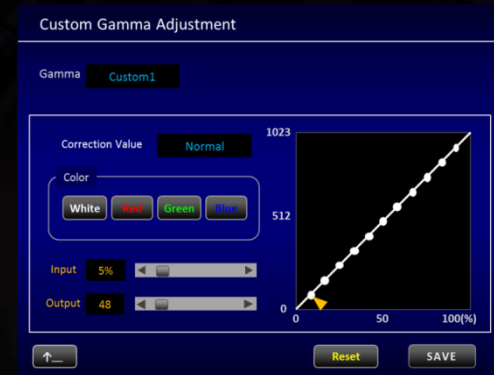
Gestion des couleurs 6 axes



Ajustement manuel des gammas

JVC Calibration Software 6.

Lien en temps réel vers l'image projetée



JVC KENWOOD

JVC

Gamme 2016

4K
e-shift4



DLA-X9000



- 1900lm
- 150,000:1 Natif
- 1,500,000:1 dynamique
- HDR
- Composants sélectionnés
- xvColor, DCI
- Finition glossy



DLA-X7000



DLA-X5000



DLA-X9000



DLA-X7000



DLA-X5000



- 1800lm
- 120,000:1 Natif
- 1,200,000:1 Dynamique
- HDR
- xvColor, DCI
- Finition glossy



DLA-X9000



DLA-X7000



DLA-X5000



- 1700lm
- 40,000:1 Natif
- 400,000:1 Dynamique
- HDR
- Finition mate

DLA-X9000



- 1900lm Light Output
- 150,000:1 Native Contrast
- 1,500,000:1 Dynamic Contrast
- HDR
- Hand selected components
- xvColor, DCI
- Glossy finish body



DLA-X7000



- 1800lm Light Output
- 120,000:1 Native Contrast
- 1,200,000:1 Dynamic Contrast
- HDR
- xvColor, DCI
- Glossy finish body



DLA-X5000



- 1700lm Light Output
- 40,000:1 Native Contrast
- 400,000:1 Dynamic Contrast
- HDR
- Matte finish body

Caractéristiques techniques

JVCKENWOOD

Modèle		X500	X700	X900R
Matrice		0.7' Full HD D-ILA x3		
e-shift		e-shift3		
Resolution		3840 x 2160		
Objectif		X2 Zoom & Focus : Motorisés		
Décalage Objectif		±80% Vertical & ±34% Horizontal (Motorisés)		
Cache objectif		-	✓	✓
Mémoires d'objectif		5	10	10
Lampe		230W (PK-L2312U)		
Luminosité (Max.)		1300lm		
Espace colorimétrique		sRGB	sRGB / Adobe	sRGB / Adobe
Contraste (Natif)		60,000:1	120.000:1	150,000:1
Contraste (Dynamique)		600,000:1	1,200,000:1	1,500,000:1
Connecteurs	HDMI	2 (HDMI1.4 / HDCP1.4)		
		(3D / Deep Color / CEC)		
	RS-232C / LAN	1/1		
	Trigger	1		
		3D		
Consommation		360W		
Niveau sonore		21dB (Lampe mode normal)		
Dimensions		(W)455 x (H)179 x (D)472 mm		
Poids		14.7 kg	15 kg	15 kg

X5000	X7000	X9000
0.7' Full HD D-ILA x3		
e-shift4		
3840 x 2160		
X2 Zoom & Focus : Motorisés		
±80% Vertical & ±34% Horizontal (Motorisés)		
-	✓	✓
5	10	10
265W (PK-L2615)		
1700lm	1800lm	1900lm
sRGB	sRGB/DCI	sRGB / DCI
40,000:1	120.000:1	150,000:1
400,000:1	1,200,000:1	1,500,000:1
2 (HDMI2.0 / HDCP2.2)		
(3D / Deep Color) *CEC delete		
1/1		
1		
1		
380W		
21dB (à confirmer)		
(W)455 x (H)179 x (D)472 mm		
14.7 kg(TBD)	15 kg(TBD)	15 kg(TBD)

Caractéristiques techniques

JVC KENWOOD

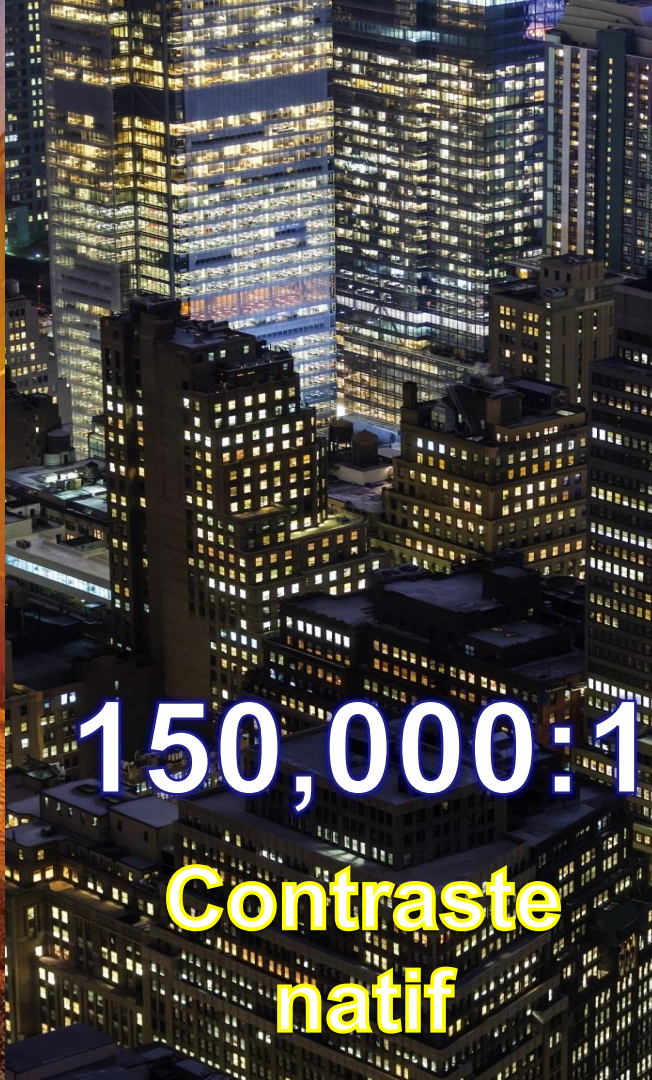
Modèle	X500	X700	X900R
Compatibilité sources 4K	4K 60P 4:2:0		
Compatibilité 3D	✓		
Conversion 2D-3D	✓		
Intelligent Lens Aperture	✓		
Clear Motion Drive	✓ (Ver3)		
Gestion des couleurs	✓ (7 axes)		
Picture tone	✓		
Clear Black	✓		
Ajustement des pixels	✓ (1/16 pixel , 2 memoires)		
Paramétrage environnemental	✓		
Paramétrage en fonction de l'écran	✓ (Max 255 mode)		
Certification THX	-	✓	✓
ISF	-	✓	✓
Mode Anamorphique	✓		
Correction distorsion trapézoïdale	✓		
Application Smartphone	✓		
Auto Calibration	✓		
Masque écran	Off/2.5%/5%/Manual		
Paramétrage manuel gammas	-		
Manuel utilisateur	Livret papier		

X5000	X7000	X9000
4K 60P 4:4:4		
✓		
-		
✓		
✓ (Ver3)		
✓ (6 axes)		
✓		
✓		
✓ (1/16 pixel , 2 memoires)		
-		
✓ (Max 255 mode)		
-	✓	✓
-	✓	✓
✓		
✓		
-		
✓(Calibration Software 6)		
Off/Custom1/2/3		
✓(Inclus dans le logiciel de Calibration)		
A télécharger (PDF)		



1,900 lm

Luminosité



150,000:1

Contraste
natif



HDR

4K HDMI2.0 HDCP2.2

compatibilité

JVCKENWOOD

The Perfect Experience

JVC

