

JVC

PROJECTEUR D-ILA

DLA-N5BE/WE

4K D-ILA®



GO FURTHER, BE THE FIRST

Caractéristiques principales:

- Nouvelles matrices D-ILA 4K natives 0.69"
- Optique Haute qualité de 65 mm de diamètre intégralement en verre avec 17 éléments et 15 groupes
- Forte luminosité 1,800lm pour obtenir des images haute définition claires
- Ratio de contraste natif de 40,000:1 (contraste dynamique de 400,000:1)
- Compatible HDR, de façon à obtenir des images ultra-réalistes
- Fonction Auto Tone Mapping qui permet d'ajuster automatiquement les réglages optimums pour le HDR-10
- Nouveau Clear Motion Drive compatible 4K60P (4:4:4)

◆ Nouvelles matrices 4K natives

Les nouvelles matrices D-ILA 4K natives avec un écart réduit entre les pixels de 3.8µm permettent d'atteindre une résolution d'affichage de 8.8 millions de pixels (4096 x 2160 pixels) soit 4 fois la résolution Full HD. Les forts taux de contraste sont possibles grâce à l'amélioration des techniques de planarisation qui permettent de réduire la diffusion et la diffraction de lumière. On obtient ainsi une image 4K native à la fois douce et pleine de détails.



◆ Compatibilité HDR avec la fonction Auto Tone Mapping

Compatible avec les contenus HDR 10 comme les Blu-ray UHD et avec le HLG (Hybrid Log-Gamma) en broadcast. Nouvelle fonction "Auto Tone Mapping" qui ajuste automatiquement les réglages à partir des métadonnées incluses dans les contenus HDR.



◆ Autres fonctionnalités

La fonction "mode d'installation" permet de garder en mémoire jusqu'à 10 réglages différents comme la mémoire d'objectif, l'ajustement des pixels...

Compatible avec les signaux 4K video 18gbps

[Caractéristiques techniques]

DLA-N5	
Matrice	Nouvelle matrice D-ILA 0.69" 4K native (4,096×2,160) × 3
Résolution d'affichage	4 096 x 2 160
Lampe	NSH 265W
Optique	x2 zoom et focus motorisés
Décalage objectif	Vertical ±80% Horizontal ±34% (motorisé) en format 16:9
Luminosité	1800 lm
Contraste	400,000:1(Dynamique) / 40,000:1(Natif)
Gamut couleurs sRGB	Oui 100 %
Connecteurs HDMI	2 x (18Gbps/3D/DeepColor/HDCP2.2)
Aide à la fluidité (C.M.D)	Oui (compatible 4K)
HDR	Oui (HDR10/HLG)
isf	Oui
Mise à jour firmwares via USB	Oui
Alimentation	AC100-240V 50/60HZ
Consommation électrique	400W (1.5W en veille normale; 0.3W en mode éco)
Dimensions	W:500mm x H:234mm x D:495mm (pieds inclus)
Poids	19.8kg

[Ratios de projection]

Taille Écran (pouces)	4096 × 2160 (17:9)		3840 × 2160 (16:9)	
	Grand angle (m)	Téléobjectif (m)	Grand angle (m)	Téléobjectif (m)
60	1,787	3,664	1,880	3,853
90	2,703	5,518	2,843	5,802
100	3,008	6,136	3,164	6,451
110	3,314	6,754	3,486	7,101
120	3,619	7,371	3,807	7,750
130	3,925	7,989	4,128	8,400
150	4,536	9,225	4,770	9,699
200	6,063	12,315	6,375	12,946

[Accessoires en option]

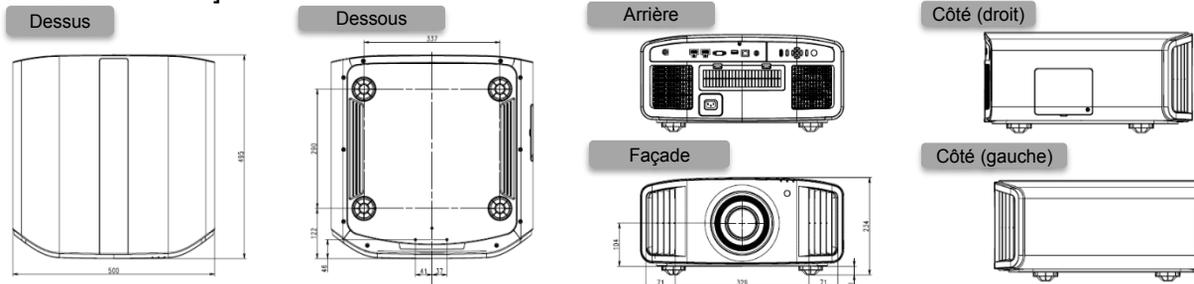
PK-AG3 Lunettes 3D radiofréquence

PK-EM2 Emetteur 3D radiofréquence

PK-L2618U Lampe

Ne convient pas pour les illuminations domestiques

[Dimensions extérieures] unit: mm



• D-ILA is a registered trademark of JVC KENWOOD Corporation. • e-shift is a registered trademark of JVC KENWOOD Corporation. • The projector is equipped with an ultra-high pressure mercury lamp, which may break, emitting a loud noise, when it is subjected to shock or after it has been used for some length of time. • Please note that, depending on how the projector is used, there can be considerable difference between individual lamps regarding how many hours they will operate before requiring replacement. • An additional payment is required for installation of a new lamp, if necessary. • The projector lamp requires periodic replacement and is not covered by warranty. • Please be aware, because the D-ILA device is manufactured using highly advanced technologies, 0.01% or fewer of the pixels may be non-performing (always on or off).

Design and specifications are subject to change without notice. All pictures on this brochure are simulated. Adobe is a trademark or registered trademark of Adobe Systems Incorporated in the U.S. and/or other countries. ISF is a registered trademark of Imaging Science Foundation, Inc. THX and THX logo are trademarks of THX Ltd., which may be registered in some jurisdictions. HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are registered trademarks of HDMI Licensing LLC. All other brand or product names may be trademarks and/or registered trademarks of their respective owners. Any rights not expressly granted herein are reserved.

Copyright © 2013, JVC KENWOOD Corporation. All Rights Reserved.

JVC

DISTRIBUTED BY

CODES EAN:

DLA-N5BE 4975769457159
DLA-N5WE 4975769457166

JVC

PROJECTEUR D-ILA
DLA-N7BE

4K D-ILA®



GO FURTHER, BE THE FIRST

Caractéristiques principales:

- Nouvelles matrices D-ILA 4K natives 0.69"
- Optique Haute qualité de 65 mm de diamètre intégralement en verre avec 17 éléments et 15 groupes.
- Forte luminosité 1,900lm pour obtenir des images haute définitions claires
- Ratio de contraste natif de 80,000:1 (contraste dynamique de 800,000:1)
- Large gamme de couleurs supérieure au DCI P3 permettant d'avoir des images vives et colorées
- Compatible HDR, de façon à obtenir des images ultra-réalistes
- Fonction Auto Tone Mapping qui permet d'ajuster automatiquement les réglages optimums pour le HDR-10
- Nouveau Clear Motion Drive compatible 4K60P (4:4:4)

◆ Nouvelles matrices 4K natives

Les nouvelles matrices D-ILA 4K natives avec un écart réduit entre les pixels de 3.8µm permettent d'atteindre une résolution d'affichage de 8.8 millions de pixels (4096 x 2160 pixels) soit 4 fois la résolution Full HD. Les forts taux de contraste sont possibles grâce à l'amélioration des techniques de planarisation qui permettent de réduire la diffusion et la diffraction de lumière. On obtient ainsi une image 4K native à la fois douce et pleine de détails.



◆ Compatibilité HDR avec la fonction Auto Tone Mapping

Compatible avec les contenus HDR 10 comme les Blu-ray UHD et avec le HLG (Hybrid Log-Gamma) en broadcast. Nouvelle fonction "Auto Tone Mapping" qui ajuste automatiquement les réglages à partir des métadonnées incluses dans les contenus HDR.



◆ Autres fonctionnalités

- La fonction "mode d'installation" permet de garder en mémoire jusqu'à 10 réglages différents comme la mémoire d'objectif, l'ajustement des pixels...
- Compatible avec les signaux 4K video 18gbps

[Caractéristiques techniques]

	DLA-N7BE
Matrice	Nouvelle matrice D-ILA 0.69" 4K native (4,096×2,160) × 3
Résolution d'affichage	4 096 x 2 160
Lampe	NSH 265W
Optique	x2 zoom et focus motorisés
Décalage objectif	Vertical ±80% Horizontal ±34% (motorisé) en format 16:9
Luminosité	1900 lm
Contraste	800,000:1(Dynamique) / 80,000:1(Natif)
DCI P3	Oui 100 %
Connecteurs HDMI	2 x (18Gbps/3D/DeepColor/HDCP2.2)
Aide à la fluidité (C.M.D)	Oui (compatible 4K)
HDR	Oui (HDR10/HLG)
isf	Oui
Mise à jour firmwares via USB	Oui
Alimentation	AC100-240V 50/60HZ
Consommation électrique	400W (1.5W during regular standby; 0.3W during eco-mode standby)
Dimensions	W:500mm x H:234mm x D:495mm (pieds inclus)
Poids	19.8kg

[Ratios de projection]

Taille Écran (pouces)	4096 × 2160 (17:9)		3840 × 2160 (16:9)	
	Grand angle (m)	Téléobjectif (m)	Grand angle (m)	Téléobjectif (m)
60	1,787	3,664	1,880	3,853
90	2,703	5,518	2,843	5,802
100	3,008	6,136	3,164	6,451
110	3,314	6,754	3,486	7,101
120	3,619	7,371	3,807	7,750
130	3,925	7,989	4,128	8,400
150	4,536	9,225	4,770	9,699
200	6,063	12,315	6,375	12,946

[Accessoires en option]

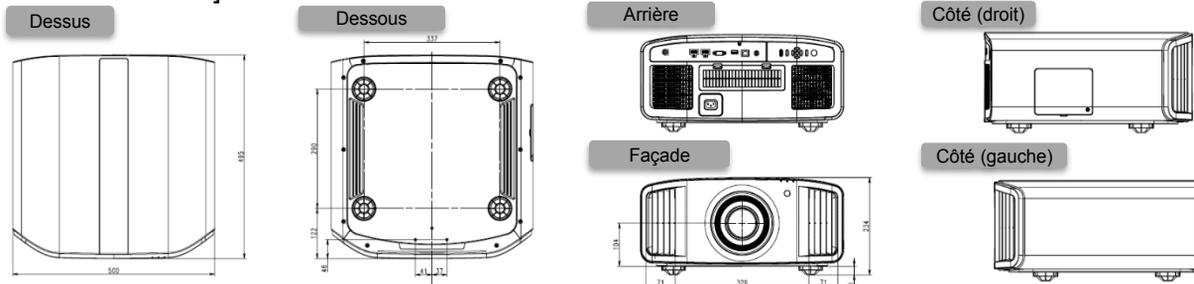
PK-AG3 Lunettes 3D radiofréquence

PK-EM2 Emetteur 3D radiofréquence

PK-L2618U Lampe

Ne convient pas pour les illuminations domestiques

[Dimensions extérieures] unit: mm



• D-ILA is a registered trademark of JVC KENWOOD Corporation. • e-shift is a registered trademark of JVC KENWOOD Corporation. • The projector is equipped with an ultra-high pressure mercury lamp, which may break, emitting a loud noise, when it is subjected to shock or after it has been used for some length of time. • Please note that, depending on how the projector is used, there can be considerable difference between individual lamps regarding how many hours they will operate before requiring replacement. • An additional payment is required for installation of a new lamp, if necessary. • The projector lamp requires periodic replacement and is not covered by warranty. • Please be aware, because the D-ILA device is manufactured using highly advanced technologies, 0.01% or fewer of the pixels may be non-performing (always on or off).

Design and specifications are subject to change without notice. All pictures on this brochure are simulated. Adobe is a trademark or registered trademark of Adobe Systems Incorporated in the U.S. and/or other countries. ISF is a registered trademark of Imaging Science Foundation, Inc. THX and THX logo are trademarks of THX Ltd., which may be registered in some jurisdictions. HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are registered trademarks of HDMI Licensing LLC. All other brand or product names may be trademarks and/or registered trademarks of their respective owners. Any rights not expressly granted herein are reserved.

Copyright © 2013, JVC KENWOOD Corporation. All Rights Reserved.

JVC

DISTRIBUTED BY

CODE EAN:

DLA-N7BE: 4975769457142

JVC

PROJECTEUR D-ILA

DLA-NX9BE

D-ILA[®]

8K
e-shift

4K

HDR
High Dynamic Range



GO FURTHER, BE THE FIRST

Le Premier Projecteur Home Cinema e-shift 8K au monde*

Caractéristiques principales:

- Technologie JVC e-shift 8K pour obtenir une résolution supérieure à la 4K
- Nouvelles matrices D-ILA 4K natives 0.69"
- Optique haute resolution intégralement en verre avec 18-éléments et 16 groupes dans un barillet en aluminium
- Forte luminosité de 2,200lm pour des images dynamiques.
- Ratio de contraste natif de 100,000:1 et contraste dynamique de 1,000,000:1
- Large gamme de couleurs supérieure au DCI P3 permettant d'avoir des images vives et colorées
- Compatible HDR, de façon à obtenir des images ultra-réalistes
- Fonction Auto Tone Mapping qui permet d'ajuster automatiquement les réglages optimums pour le HDR-10
- Certification THX 4KDisplay
- Nouveau Clear Motion Drive compatible 4K60P (4:4:4)

*Résolution 8K mais n'est pas compatible avec les sources 8K

◆ Le premier projecteur Home Cinema e-Shift 8K au monde

La technologie JVC "e-shift" permet de doubler la résolution en déplaçant les pixels en diagonal d'un demi pixel. Cette technologie e-shift ajoutée aux matrices 4K natives permet d'obtenir une résolution 8K avec les DLA-NX9B. Avec cette résolution bien supérieure à la 4K, il diffuse des images très réalistes même sur de grands écrans.



◆ **Compatibilité HDR avec la fonction Auto Tone Mapping** Compatible avec les contenus HDR 10 comme les Blu-ray UHD et avec le HLG (Hybrid Log-Gamma) en broadcast. Nouvelle fonction "Auto Tone Mapping" qui ajuste automatiquement les réglages à partir des métadonnées incluses dans les contenus HDR.



◆ Autres fonctionnalités

La fonction "mode d'installation" permet de garder en mémoire jusqu'à 10 réglages différents comme la mémoire d'objectif, l'ajustement des pixels...

Compatible avec les signaux 4K video 18gbps

[Caractéristiques techniques]

	DLA-NX9BE
Matrice	Nouvelle matrice D-ILA 0.69" 4K native (4,096x2,160) x3
Technologie 8K e-shift	Oui
Résolution d'affichage	8,192 x 4,320
Lampe	NSH 265W
Optique	18-éléments, 16-groupes intégralement en verre x2 zoom et focus motorisés
Décalage objectif	Vertical ±100% Horizontal ±43% (motorisé) en format 16:9
Luminosité	2,200lm
Contraste	1,000,000:1(Dynamique) / 100,000:1(Natif)
DCI P3	Oui 100 %
Connecteurs HDMI	2 x (18Gbps/3D/DeepColor/HDCP2.2)
Aide à la fluidité (C.M.D)	Oui (compatible 4K)
HDR	Oui (HDR10/HLG)
THX	Oui (THX 4K Display) *en cours de finalisation
isf	Oui
Mise à jour firmwares via USB	Oui
Alimentation	AC100-240V 50/60HZ
Consommation électrique	400W (1.5W veille en mode normal; 0.3W mode éco)
Dimensions	W:500mm x H:234mm x D:518mm (including foot)
Poids	21.8kg

[Ratios de projection]

Taille de l'écran (pouces)	4096 x 2160 (17:9)		3840 x 2160 (16:9)	
	Grand angle (m)	Téléobjectif (m)	Grand angle (m)	Téléobjectif (m)
60	1,665	3,432	1,754	3,612
90	2,538	5,188	2,672	5,457
100	2,829	5,773	2,978	6,072
120	3,411	6,943	3,590	7,302
150	4,284	8,698	4,507	9,147
200	5,740	11,624	6,037	12,222
250	7,195	14,550	7,567	15,297
280	8,068	16,305	8,484	17,142
300	8,650	17,475		

[Accessoires en option]

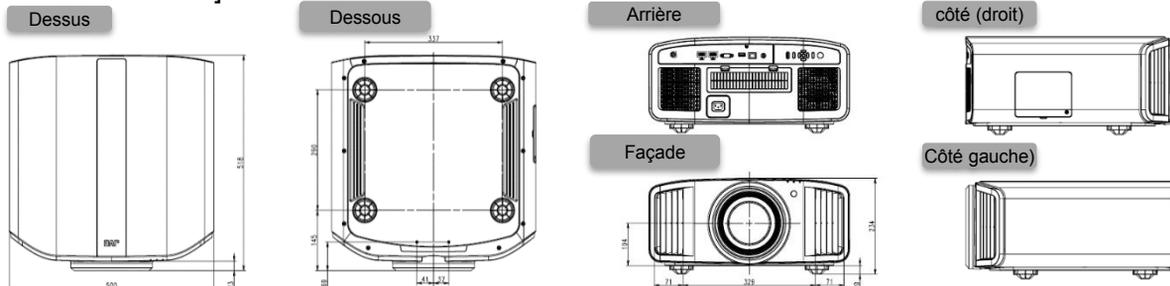
PK-AG3 Lunettes 3D Radiofréquence

PK-EM2 Emetteur 3D Radiofréquence

PK-L2618U Lampe

Ne convient pas pour les illuminations domestiques

[Dimensions extérieures] unité: mm



* D-ILA is a registered trademark of JVC KENWOOD Corporation. * e-shift is a registered trademark of JVC KENWOOD Corporation. * The projector is equipped with an ultra-high pressure mercury lamp, which may break, emitting a loud noise, when it is subjected to shock or after it has been used for some length of time. * Please note that, depending on how the projector is used, there can be considerable difference between individual lamps regarding how many hours they will operate before requiring replacement. * An additional payment is required for installation of a new lamp, if necessary. * The projector lamp requires periodic replacement and is not covered by warranty. * Please be aware, because the D-ILA device is manufactured using highly advanced technologies, 0.01% or fewer of the pixels may be non-performing (always on or off).

Design and specifications are subject to change without notice. All pictures on this brochure are simulated. Adobe is a trademark or registered trademark of Adobe Systems Incorporated in the U.S. and/or other countries. ISF is a registered trademark of Imaging Science Foundation, Inc. THX and THX logo are trademarks of THX Ltd., which may be registered in some jurisdictions. HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are registered trademarks of HDMI Licensing LLC. All other brand or product names may be trademarks and/or registered trademarks of their respective owners. Any rights not expressly granted herein are reserved.

Copyright © 2013, JVC KENWOOD Corporation. All Rights Reserved.

JVC

DISTRIBUTED BY

CODE EAN:

DLA-NX9BE 4975769457111