

JVC

СТРОГО КОНФИДЕНЦИАЛЬНО
ЗАПРЕТ НА ПУБЛИКАЦИЮ ДО 30
АВГУСТА

ПРОЕКТОР D-ILA
DLA-NX9B

8K
e-shift

D-ILA®

HDR
High Dynamic Range



Иди вперед, будь первым

Первый в мире 8K-проектор для домашнего кинотеатра с поддержкой технологии e-shift

Основные преимущества:

- Собственная технология JVC, 8K e-shift, воспроизводит изображение с качеством выше 4K*
- Оригинальная 4K-матрица D-ILA
- Объектив высокого разрешения со стеклянными элементами (число элементов/групп: 18/16) в алюминиевой оправе
- Высокая яркость (2200 лм) делает изображение ярким и динамичным
- Коэффициент натуральной контрастности 100 000:1 соответствует поразительному значению коэффициента динамической контрастности 1 000 000:1
- Широкая цветовая гамма, выходящая за пределы пространства DCI P3, создает насыщенные и яркие изображения, которые буквально оживают
- Поддержка технологией HDR, которая значительно улучшает качество изображения, делая его реалистичным
- Функция Auto Tone Mapping автоматически задает настройки для оптимального качества изображения HDR10
- Сертификат THX 4KDisplay (в стадии утверждения) гарантирует высокое качество и эффективность

*Несовместимо с входным сигналом 8K
Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления

◆Первый в мире 8K-проектор для домашнего кинотеатра с поддержкой технологии e-shift

Технология e-shift – это собственная технология компании JVC для отображения в высоком разрешении, которая удваивает разрешение путем смещения пикселей по диагонали на 0,5 пикселя. Технология e-shift в проекторе 4K D-ILA модели DLA-NX9B позволяет отображать изображение в формате 8K. При разрешении в 4 раза больше, чем у формата 4K (около 35 миллионов пикселей), он создает по-настоящему реалистичное изображение даже на большом экране.



◆Совместимость HDR с новой функцией Auto Tone Mapping

Проектор поддерживает стандарт HDR 10 при работе с контентом форматов UHD Blu-ray и HLG (Hybrid Log-Gamma), используемых для вещания. У проектора также имеется новая функция Auto Tone Mapping, которая автоматически меняет настройки, используя информацию по обработке из HDR-контента. Это позволяет добиться оптимального воспроизведения HDR-изображения для любого контента.



◆Прочие достоинства

- Функция режимов установки позволяет сохранить до десяти разных групп настроек, среди которых память объектива, пиксельная регулировка, маска экрана и т.д.
- Поддерживает полноценный входной сигнал формата 4K, совместимый со скоростью передачи 18 Гбит/сек

[Технические характеристики]

	DLA-NX9B
Устройство формирования изображения	Матрица D-ILA размером 0,69 дюйма (4096×2160)×3
Технология 8K e-shift	Да
Разрешение	8192 x 4320
Лампа (источник света)	Ртутная лампа высокого давления, 265 Вт
Объектив	Со стеклянными элементами (число элементов/группы: 18/16) x2 моторизованный зум и фокус, 1:1,28-2,61(17:9); 1:1,34-2,74 (16:9)
Функция сдвига объектива	По вертикали ±100%, по горизонтали ±43% (моторизованный) *при соотношении сторон проекции 16:9
Яркость	2200 лм
Контрастность	1 000 000:1 (динамическая) / 100 000:1 (натуральная)
Полное покрытие DCI P3	Да
Разъем HDMI	2 (18 Гбит/сек / 3D / DeepColor / совместимость с HDCP 2.2)
Снижение размытости (C.M.D)	Да (совместимо с 4K)
HDR	Да (HDR10/HLG)
THX	Да (4K Display) *подлежит утверждению
isf	Да
Обновление прошивки	Через USB
Питание	100–240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	400 Вт (в режиме ожидания: 1,5 Вт, в эко-режиме ожидания: 0,3 Вт)
Внешние габариты	Ш: 500 мм x В: 234 мм x Г: 518 мм (с опорой)
Масса	21,8 кг

[Проекционное соотношение]

Размер экрана (дюймы)	4096 × 2160 (17:9)		3840 × 2160 (16:9)	
	Широкоуг. режим (мм)	Телеск. режим (мм)	Широкоуг. режим (мм)	Телеск. режим (мм)
60	1665	3432	1754	3612
90	2538	5188	2672	5457
100	2829	5773	2978	6072
120	3411	6943	3590	7302
150	4284	8698	4507	9147
200	5740	11624	6037	12222
250	7195	14550	7567	15297
280	8068	16305	8484	17142
300	8650	17475		

[Аксессуары]

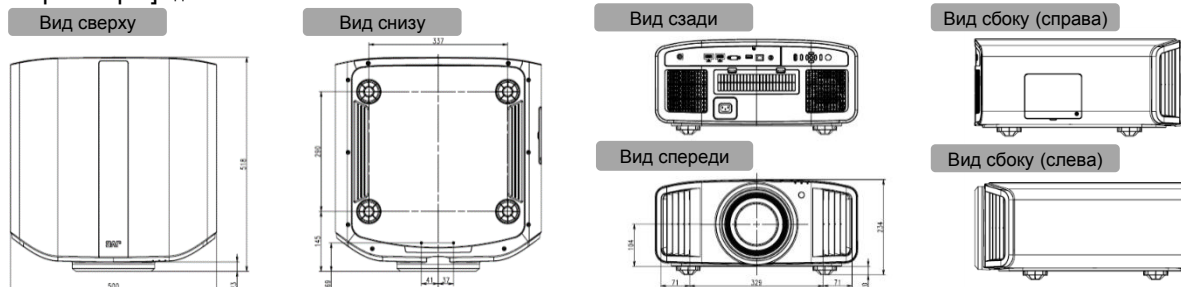
PK-AG3 3D-очки

PK-EM2 3D-синхронизатор

PK-L2618U Сменная лампа

Не подходит для освещения домашних помещений

[Внешние размеры] ед. изм: мм



• D-ILA – официально зарегистрированный товарный знак компании JVC KENWOOD на оптические блоки, построенные с использованием матриц LCOS. • e-shift является зарегистрированной торговой маркой корпорации JVC KENWOOD. • Проекторы оснащены ртутной лампой сверхвысокого давления, которая при ударе или после продолжительного использования может взорваться с громким хлопком. • Следует учесть, что срок службы лампы, по истечении которого требуется ее замена, существенно различается в зависимости от режима эксплуатации проектора. • При необходимости требуется дополнительная оплата замены лампы. • Лампы проектора необходимо периодически заменять, при этом гарантия не распространяется на лампы. • Следует учесть, что вследствие производства матриц D-ILA на пределе технологических возможностей допускается наличие дефектных пикселей, если их число не превышает 0,01% (видны в рабочем/нерабочем состоянии).

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления. Все изображения в данной брошюре смоделированы на компьютере. Adobe – товарный знак или официально зарегистрированный товарный знак Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах. ISF – официально зарегистрированный товарный знак Imaging Science Foundation, Inc. THX и логотип THX – товарные знаки THX Ltd., которые могут быть зарегистрированы в нескольких юрисдикциях. HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface – официально зарегистрированные товарные знаки HDMI Licensing LLC. Все прочие наименования брендов или продуктов являются торговыми марками и/или зарегистрированными торговыми марками своих владельцев. Все права, не упоминаемые прямо в настоящем документе, сохранены.

Copyright © 2013, JVC KENWOOD Corporation. Все права сохранены.

JVC

ДИСТРИБЬЮТОР

СТРОГО КОНФИДЕНЦИАЛЬНО
ЗАПРЕТ НА ПУБЛИКАЦИЮ ДО 30
АВГУСТА

www.jvc.com