Changes for the Better

MITSUBISHI ELECTRIC

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ПРОЕКТОРЫ

Эргономичный дизайн, современные функции

НОВЫЙ Портативный XGA-проектор

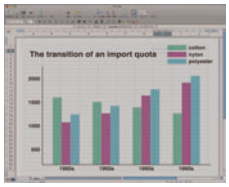
HDMI™ HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

EX240U

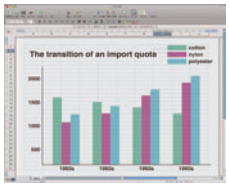
3 ключевые функции

1 Вес 2,4 кг, яркость 2500 ANSI лм

Модель EX240U отличается максимальной мобильностью благодаря малому весу (2,4 кг) и впечатляющей яркостью (2500 ANSI лм). И в офисной переговорной, и в учебном классе четкость изображения сохраняется даже при рассеянном освещении.



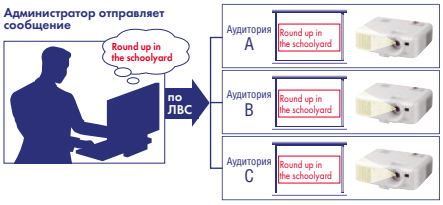
1000 ANSI лм



2500 ANSI лм

2 Сетевые подключения

Модель EX240U имеет встроенный разъем RJ-45 для подключения к ЛВС и удаленного управления по сети. Кроме того, использование ПО Crestron® и приложений RoomView™/e-Control™ дает возможность интегрированного управления проекторами общим числом до 250, включая управление питанием, отображение сообщений на нескольких проекторах одновременно и проверку ресурса ламп.



3 3D READY – будущее уже сегодня

Почувствуйте силу и очарование трехмерного изображения. Демонстрируемое видео должно быть в формате с чередованием полей, и кроме того, необходимы специальные электронные затворные очки.

Другие функции

- *Уровень шума 29 дБА (в экономичном режиме)*
- *Проецирование на стену*
- *Выключение без задержки*
- *Замена лампы через верхнюю панель* *1

Замена лампы

*1 В комплект поставки входит специальное приспособление для предохранения лампы от падения во время замены.

- *Длительной ресурс лампы – 4000 часов* *2

*2 При использовании в экономичном режиме. Максимальный ресурс лампы в обычном режиме составляет 3000 часов. Ресурс лампы является оценочной величиной, при достижении которой лампа автоматически отключится. Ресурс лампы представляет собой среднее время, за которое яркость снижается вполовину, и не является гарантийным сроком. Срок службы лампы может существенно меняться в зависимости от среды и условий эксплуатации, а также от соблюдения рекомендаций по чистке и техническому обслуживанию.

- *Потребляемая мощность в режиме ожидания менее 1 Вт* *3

*3 При задании настройке LAN значения RS-232C, а параметрам “Stand-by Audio Out” и “Stand-by Monitor Out” – значения “Выкл.”

- *6-сегментный цветовой диск BrilliantColor™* *4

*4 BrilliantColor является товарным знаком компании Texas Instruments.

- *Экранное меню на 18 языках*
- *Поддержка скрытых субтитров (Closed Caption)*
- *Двойной вход RGB*

НОВЫЙ

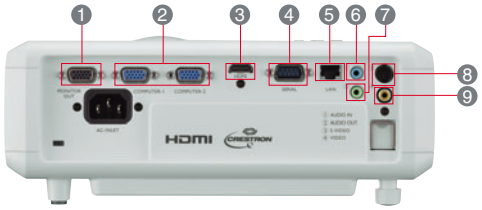
EX240U

Портативный проектор с разрешением XGA

Brilliant Color™	Проецирование на стену	Защита паролем	Прямое выключение	Длительный ресурс лампы	Экономичный режим ожидания
Замена лампы сверху	Скрытые субтитры	Низкий уровень шума	ЛВС (RJ-45)	HDMI	

Качество изображения
Удобство пользования

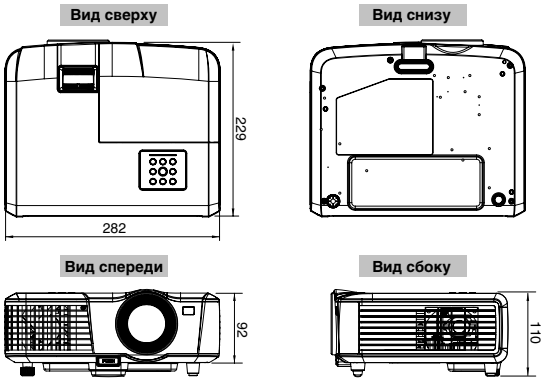
Входные и выходные разъемы



1. Выход на монитор
2. Вход ПК/компонентный
3. HDMI
4. RS-232C
5. ЛВС (RJ-45)
6. Вход аудио
7. Выход аудио
8. S-Video
9. Видео

Габаритные размеры

Единицы: мм



Технические характеристики

Модель	EX240U
Технология	0.55" DMD
Разрешение	1024 × 768 (всего 786 432 пикселов)
Яркость	2500 ANSI лм
Контрастность	2000 : 1
Размеры изображения*1	40 – 300 дюймов
Проекционное отношение*1	1,9 – 2,1
Лампа	160 Вт (4000 часов*2) в экономичном режиме, 185 Вт (3000 часов*2) в стандартном режиме
Совместимость с ПК	640 × 480 – 1600 × 1200, Истинное: 1024 × 768, синхронизация по зеленому
Совместимость с видеооборудованием	NTSC / NTSC 4.43 / PAL (вкл. PAL-M, N) / SECAM / PAL-60 компонентное видео: 480i/p (525i/p), 576i/p (625i/p), 720p (750p), 1080i/p (1125i/p 60 Гц), 1080i/p (1125i/p 50 Гц)
Входные разъемы	RGB: mini D-sub 15-конт. ×2 Видео: RCA ×1, S-VIDEO ×1 Цифровой: HDMI (Ver. 1.2) ×1 Аудио: стерео мини джек (3,5 мм) ×2
Выходные разъемы	RGB: mini D-sub 15-конт. ×1 Аудио: стерео мини джек (3,5 мм) ×1
Коммуникационные разъемы	RS-232C: D-Sub 9-конт. ×1, ЛВС: RJ-45 ×1
Выход на динамик	2 Вт моно
Размеры (Ш × В × Г)	282 × 92 × 229 мм (без учета ножки)
Вес	2,4 кг
Электропитание	~100–240 В, 50/60 Гц
Запасная лампа	VLT-EX240LP

• Соответствует стандарту ISO21118-2005
• Все фирменные наименования и наименования изделий являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев.
*1: Значение может на несколько процентов отличаться от приведенного в таблице.
*2: Ресурс лампы является оценочной величиной, и лампа автоматически отключится при достижении данного значения. Кроме того, указанная величина не является гарантийным сроком.
*3: Вышеуказанные значения приблизительные и могут незначительно отличаться от фактических измерений.

Размеры экрана и проекционное расстояние

Вид сбоку

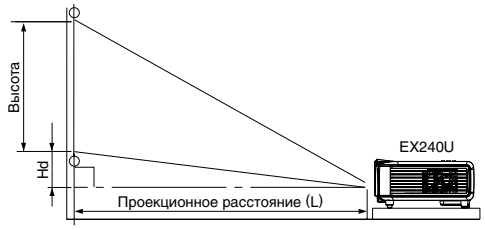


Таблица размеров экрана (отношение сторон 4:3)

Экран						Расстояние до экрана (L)				Относит. высота проецируемого изображения (Hd)	
Диагональ		Ширина (W)		Высота (H)		Макс. зум		Мин. зум			
дюйм	см	дюйм	см	дюйм	см	дюйм	м	дюйм	м	дюйм	см
40	102	32	81	24	61	60	1,5	66	1,7	2	6
60	152	48	122	36	91	90	2,3	99	2,5	4	9
80	203	64	163	48	122	120	3,0	132	3,4	5	12
100	254	80	203	60	152	150	3,8	165	4,2	6	15
150	381	120	305	90	229	225	5,7	247	6,3	9	23
200	508	160	406	120	305	300	7,6	330	8,4	12	30
250	635	200	508	150	381	375	9,5	412	10,5	15	38
300	762	240	610	180	457	450	11,4	–	–	18	46

Вышеуказанные значения приблизительные и могут незначительно отличаться от фактических измерений.

Таблица размеров экрана (отношение сторон 16:9)

Экран						Расстояние до экрана (L)				Относит. высота проецируемого изображения (Hd)	
Диагональ		Ширина (W)		Высота (H)		Макс. зум		Мин. зум			
дюйм	см	дюйм	см	дюйм	см	дюйм	м	дюйм	м	дюйм	см
40	102	35	89	20	50	66	1,7	73	1,9	6	15
60	152	52	133	29	75	99	2,5	109	2,8	9	22
80	203	70	177	39	100	132	3,4	146	3,7	12	30
100	254	87	221	49	125	166	4,2	182	4,6	15	37
150	381	131	332	74	187	248	6,3	273	6,9	22	56
200	508	174	443	98	249	331	8,4	364	9,3	29	75
250	635	218	553	123	311	414	10,5	455	11,6	37	93
275	699	240	609	135	342	455	11,6	–	–	40	103

Вышеуказанные значения приблизительные и могут незначительно отличаться от фактических измерений.

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V.

115054, Москва, Космодамианская наб., 52, корп. 3,
тел. (495) 721-1043, факс (495) 721-2071, www.mitsubishielectric.ru

Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.