

Снаружи – эргономичный дизайн,
внутри – современные функции

НОВЫЙ Портативный XGA-проектор

EX320U

HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Для сферы образования



3 ключевые функции

1 Мощный объектив с 1,3-кратным увеличением

Модель EX320U оснащена мощным вариообъективом, обеспечивающим 1,3-кратное увеличение. Благодаря повышенному увеличению расширяются возможности установки проектора на разном расстоянии от экрана, и теперь проецируемое изображение можно сделать большим даже в маленьких помещениях, где проекционное расстояние ограничено.

2 Современная система сетевого управления

Проектор оборудован разъемом RJ45, обеспечивающим простое подключение к сети и удаленное управление. Поддерживается программное обеспечение компании Crestron Electronics Inc., одного из мировых лидеров по производству сетевого оборудования.



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

- Яркость 3000 ANSI лм
- Уровень шума 28 дБ (в экономичном режиме)
- Проецирование на стену
- Выключение без задержки



Замена лампы

- Лампа, заменяемая через верхнюю панель*1

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

- Длительной ресурс лампы – 5000 часов*2

*2 При использовании в экономичном режиме. Максимальный ресурс лампы в обычном режиме составляет 3500 часов. Ресурс лампы является оценочной величиной, при достижении которой лампа автоматически отключится. Ресурс лампы представляет собой среднее время, за которое яркость снижается вполупину, 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 субтитров по запросу (Closed Caption)
- Двойной вход RGB
- Режим пропуска аудио

НОВЫЙ

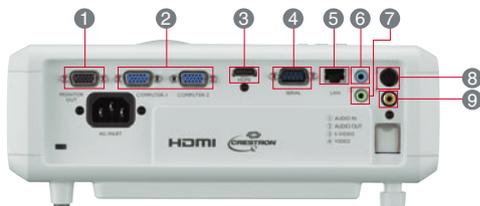


EX320U

Портативный проектор с разрешением XGA

Brilliant Color™	Проецирование на стену	Защита паролем	Прямое выключение	Длительный ресурс лампы	Экономичный режим ожидания	Качество изображения
Замена лампы сверху	Субтитры по требованию	Низкий уровень шума	ЛВС (RJ-45)	HDMI		Удобство пользования

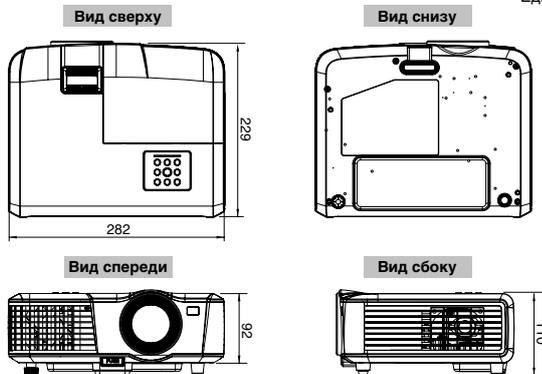
Входные и выходные разъемы



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

Габаритные размеры

Единицы: мм



Технические характеристики

Модель	EX320U
Технология	0.55" DMD-контроллер
Разрешение	1024 × 768 (всего 786 432 пикселей)
Яркость	3000 ANSI лм
Контрастность	2000 : 1
Размеры изображения*1	40 – 300 дюймов
Проекционное отношение*1	1,5 – 2,0
Лампа	170 Вт (5000 часов*2) в экономичном режиме, 230 Вт (3500 часов*2) в стандартном режиме
Совместимость с ПК	640 × 480 – 1600 × 1200, Истинное: 1024 × 768, синхронизация по зеленому
Совместимость с видеоборудованием	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), 1080p (1125i/p 50 Гц)
Входные разъемы	RGB: mini D-sub 15-конт. ×2 Видео: RCA ×1, S-VIDEO ×1 Цифровой: HDMI*3 ×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	Послед.: D-Sub 9-конт. ×1 (RS-232C), ЛВС: RJ-45 ×1
Выход на динамик	2 Вт моно
Размеры (Ш × В × Г)	282 × 92 × 229 мм (без учета ножки)
Вес	2,5 кг
Электропитание	~100–240 В, 50/60 Гц
Запасная лампа	VLT-EX320LP

• Соответствует стандарту ISO21118-2005
 • Все фирменные наименования и наименования изделий являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев.
 *1: Фактические значения могут незначительно отличаться от приведенных в таблице.
 *2: Срок службы лампы зависит от условий эксплуатации и соблюдения рекомендаций по обслуживанию.
 *3: HDMI, логотип HDMI и "High-Definition Multimedia Interface" являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing LLC в США и других странах.

Размеры экрана и проекционное расстояние

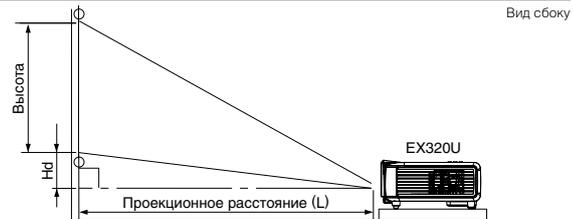


Таблица размеров экрана (отношение сторон 4:3)

Экран		Расстояние до экрана (L)				Относит. высота проецируемого изображения (Hd)					
Диагональ	Ширина (W)	Высота (H)	Мин. зум	Макс. зум	двойм	м	двойм	см			
40	102	32	81	24	61	48	1,2	63	1,6	2	5
60	152	48	122	36	91	73	1,8	94	2,4	3	7
80	203	64	163	48	122	97	2,5	126	3,2	4	9
100	254	80	203	60	152	121	3,1	157	4,0	5	11
120	305	96	244	72	183	145	3,7	189	4,8	5	14
150	381	120	305	90	229	182	4,6	236	6,0	7	17
200	508	160	406	120	305	242	6,2	315	8,0	9	23
250	635	200	508	150	381	303	7,7	394	10,0	11	29
300	762	240	610	180	457	363	9,2	472	12,0	14	34

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)	Мин. зум	Макс. зум	двойм	м	двойм	см			
40	102	35	89	20	50	52	1,3	68	1,7	5	13
60	152	52	133	29	75	78	2,0	102	2,6	8	20
80	203	70	177	39	100	105	2,7	136	3,5	10	26
100	254	87	221	49	125	131	3,3	170	4,3	13	33
120	305	105	266	59	149	157	4,0	204	5,2	16	40
150	381	131	332	74	187	196	5,0	255	6,5	19	49
200	508	174	443	98	249	261	6,6	340	8,6	26	66
250	635	218	553	123	311	327	8,3	425	10,8	32	82
300	762	261	664	147	374	392	10,0	–	–	39	99

Вышеуказанные значения приблизительные и могут незначительно отличаться от фактических измерений.



for a greener tomorrow

Eco Changes – положение о защите окружающей среды Mitsubishi Electric Group, которое выражает позицию группы в отношении охраны природы. Осуществляя различные виды деятельности, мы вносим вклад в обеспечение устойчивого развития общества.

MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE B.V.

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