

EH415ST

A compact and versatile package



- **Bright Full HD 1080p projector - 3500 ANSI lumens**
- **Short throw lens - 100" image from just over a metre away**
- **Ultimate Control - Crestron, Extron, AMX, PJ-Link and Telnet LAN commands**
- **Easy connectivity - 2x HDMI and built-in 10W speaker**

The EH415ST is designed for delivering superior quality presentations in classrooms, small meeting rooms or training rooms. This full HD 1080p projector offers stunning image performance from a short distance. It also boasts a brightness rating of 3,500 ANSI lumens, which is ideal for use without dimming the lights.

The projector can be managed and monitored remotely with Crestron RoomView®, Telnet, Extron IP Link, AMX and PJ-Link, which allow almost all aspects of the EH415ST to be controlled across a network.



Specifications

Дисплей/Изображение	
Технология отображения	DLP™
Разрешение	1080p Full HD (1920x1080)
Яркость	3 500лмн
Контрастность	15 000:1
Соотношение сторон	16:9
Соотношение сторон - поддерживаемое	4:3
Коррекция трапецидальных искажений - горизонтальная	+/-0°
Коррекция трапецидальных искажений - вертикальная	+/-20°
Горизонтальная развертка	15 ~ 91кГц
Вертикальная развертка	24 ~ 85(120 for 3D)Гц
Равномерность светового потока	85%
Размер экрана	1.5m ~ 3.86m (59" ~ 152") диагональ(Диагональ)

Характеристики лампы	
Источник света	Лампа
Тип лампы, Вт	280
Срок службы лампы (часы)	3000 (Яркость), 4000 (Eco), 7000 (Eco+), 10000 (Образование)
Срок службы лампы (образование)	10 000 часов

Оптические характеристики	
Проекционное отношение	0.5:1
Проекционное расстояние (м)	0.66m - 1.69m
Тип зума	Фиксированный
Фокусное расстояние (мм)	7.28
Сдвиг объектива (offset)	115%

Совместимость	
Подключения	Входы 2 x HDMI 1.4a поддержка 3D , 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Композитное видео, 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Аудио RCA L&R Выходы 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Аудио 3.5мм, 1 x Питание по USB-A 1.5A Контроль 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x 12В триггер, 1 x mini USB мышь/сервис

Общее	
Уровень шума (обычный)	37дБ
Уровень шума (макс.)	39дБ
Совместимость с компьютером	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
2D совместимость	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
3D совместимость	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
3D	Full 3D
Безопасность	Security bar, Kensington Lock, Интерфейс защищен паролем
Меню / языки дисплея	21 языки: Арабский, Чешский, Датский, Голландский, Английский, Персидский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Норвежский, Польский, Португальский, Румынский, Русский, Испанский, Шведский, Турецкий
Условия эксплуатации	5°C ~ 40°C, Max. Humidity 85%, Max. Altitude 3000m
Пульт управления	Пульт ДУ с функцией мыши и лазерной указкой
Динамики	1
Вт на динамик	10Вт
В комплекте	Carry bag Lens cap AC power cord Remote control 2x AAA batteries Basic user manual
Optional wireless models	HDcast Pro, QuickCast Bundle, QuickCast starter kit, WHD200

Сетевое взаимодействие	
LAN контроль	Да

Питание	
Питание	100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Потребляемая мощность (standby)	0.5W
Потребляемая мощность (min)	250W
Потребляемая мощность (max)	290W

Вес и габариты	
Размеры (Ш x Г x В) (мм)	286 x 266 x 124
Gross weight	5.1 kg
Net weight	3.4 kg

