

Christie M Series – Mirage WUXGA

		Mirage WU7K-M 118-056102-XX	Mirage WU12K-M 118-055101-XX	Mirage WU14K-M 118-051118-XX
Изображение	яркость	<ul style="list-style-type: none"> • 6 930 люмен в центре поля • 6 300 ANSI люмен • 6 800 ISO люмен 	<ul style="list-style-type: none"> • 11 550 люмен в центре поля • 10 500 ANSI люмен • 10 625 ISO люмен 	<ul style="list-style-type: none"> • 14 000 люмен в центре поля • 12 500 ANSI люмен • 13 625 ISO люмен
	контрастность	• 2 500-10 000:1 (full on/off), 650:1 ANSI (при стандартных условиях)		
	однородность яркости	• 90%	• 80%	• 90%
Технология	тип	• 3DLP® 0,96 дюйма DMD		
	исходное разрешение	• WUXGA (1 920 x 1 200)		
Лампы	тип	• Две лампы P-VIP мощностью 200 Вт	• Две лампы P-VIP мощностью 350 Вт	• Две лампы NSH мощностью 450 Вт
	срок службы	<ul style="list-style-type: none"> • Высокое энергопотребление: 2 000 ч при 200 Вт • Низкое энергопотребление: 3 000 ч при 150 Вт 	<ul style="list-style-type: none"> • Высокое энергопотребление: 1 500 ч при 350 Вт • Низкое энергопотребление: 2 000 ч при 300 Вт 	<ul style="list-style-type: none"> • Высокое энергопотребление: 1 750 ч при 450 Вт • Низкое энергопотребление: 2 000 ч при 360 Вт
Входные разъемы	стандартные	<ul style="list-style-type: none"> • Стандартное заполнение разъемов 1 и 2 для плат: два блока ввода Dual-link DVI-D и ресивер HDMI™ 1.3 • Разъемы 3 и 4 пусты 		
	дополнительные	<ul style="list-style-type: none"> • Аналоговый BNC • Dual-link DVI • Два разъема SD/HD-SDI • Видеодекодер • Два разъема HDMI • Интерфейс DMX512 	<ul style="list-style-type: none"> • Аналоговый BNC с поддержкой полного диапазона частот • Блок ввода Dual-link DVI-I (330 МГц) и разъем VGA (165 МГц) • Два разъема SD/HD-SDI • Видеодекодер • Два разъема HDMI 	<ul style="list-style-type: none"> • Аналоговый (5 разъемов BNC) • Dual-link DVI • Два разъема SD/HD-SDI • Видеодекодер • Два разъема HDMI • Интерфейс DMX512
	форматы входного сигнала		<ul style="list-style-type: none"> • Исходный Dual-link DVI-D • Аналоговый BNC (дополнительный) • 3D с удвоенной частотой кадров – Dual-link DVI 	2D: <ul style="list-style-type: none"> • Форматы HDTV от VGA до QXGA (2 048 x 1 536) • Поддержка всех современных форматов HDTV/DTV • Мультистандартный видеодекодер • Горизонтальное и вертикальное масштабирование (все типы входных сигналов) 3D: <ul style="list-style-type: none"> • Исходное 3D 48-60 Гц на глаз • 3D с удвоенной частотой кадров 24-30 Гц на глаз • Два источника сигнала 3D 48-60 Гц на глаз • Поддержка HDMI 1.4a Упаковка кадров и горизонтальная стереопара
	пиксельная частота		• 330 МГц	
	частота развертки	• Горизонтальной: 15-120 кГц • Вертикальной: 23,97-150 Гц		
Управление и веб-интерфейсы		<ul style="list-style-type: none"> • Входной и выходной разъемы RS232 • Входной разъем RS422 • Ethernet (10/100) • Разъем USB • GPIO (9-контактный штекер RS232) • Встроенная кнопочная панель с LCD экраном и подсветкой • Пульт дистанционного управления (с дополнительным проводным соединением XLR) • Стандартное заполнение разъемов 1 и 2 для плат: блок ввода Dual-link DVI-D (330 МГц) и VGA (165 МГц) • Разъемы 3 и 4 могут быть использованы для дополнительных блоков ввода 		
Оптическая система		<ul style="list-style-type: none"> • Пылезащищенный световой блок 3DMD • Моторизованная регулировка горизонтального и вертикального смещения объектива • Регулировка наклона изображения • Встроенный оптический затвор • Система замены объектива без использования инструментов 		
Объективы	с фиксированным расстоянием	<ul style="list-style-type: none"> • Объектив ILS 0,73:1 SX+/0,67:1 HD* • Объектив ILS 1,2:1 SX+/1,1:1 HD 		<ul style="list-style-type: none"> • Объектив ILS 0,67:1 WU* • Объектив ILS 1,1:1 WU
	вариообъективы	<ul style="list-style-type: none"> • Объектив ILS 1,25-1,6:1 SX+/1,16-1,49:1 HD** • Объектив ILS 1,5-2,0:1 SX+/1,4-1,8:1 HD • Объектив ILS 2,0-2,8:1 SX+/1,8-2,6:1 HD • Объектив ILS 2,8-4,5:1 SX+/2,6-4,1:1 HD • Объектив ILS 4,5-7,5:1 SX+/4,1-6,9:1 HD • Объектив ILS 7,5-11,2:1 SX+/6,9-10,4:1 HD 		<ul style="list-style-type: none"> • Объектив ILS 1,16-1,49:1 WU** • Объектив ILS 1,4-1,8:1 WU • Объектив ILS 1,8-2,6:1 WU • Объектив ILS 2,6-4,1:1 WU • Объектив ILS 4,1-6,9:1 WU • Объектив ILS 6,9-10,4:1 WU
	смещение	<ul style="list-style-type: none"> • Все объективы ±112% по вертикали ±42% по горизонтали, кроме следующих моделей: * 0,73:1 SX+/0,67:1 HD с фиксированным расстоянием ±22% В ±6% Г ** 1,25-1,6:1 SX+/1,16-1,49:1 HD вариообъектив ±82% В ±38% Г 		<ul style="list-style-type: none"> • Все объективы ±112% по вертикали ±54% по горизонтали, кроме следующих моделей: * 0,67:1 WU с фиксированным расстоянием ±22% В ±6% Г ** 1,16-1,49:1 WU вариообъектив ±82% В ±38% Г
Аксессуары	стандартные	<ul style="list-style-type: none"> • Руководство пользователя • ИК-пульт дистанционного управления • Сетевой шнур • Два блока ввода Dual-link DVI-D • Кабель для синхронизации 3D изображения • Блок ввода с двумя разъемами DisplayPort 		
	дополнительные	<ul style="list-style-type: none"> • Фильтр для крупной пыли • Комплект адаптеров для объективов ILS • Блок ввода с двумя разъемами HD/SDI • Монтажная рама • Блок ввода с двумя разъемами HD/SDI • Блок ввода с двумя разъемами HDMI • Блок ввода видеодекодера¹ 	<ul style="list-style-type: none"> • Фильтр для крупной пыли • Комплект адаптеров для объективов ILS • Монтажная рама для блока ввода с двумя разъемами HD/SDI • Блок ввода с двумя разъемами HDMI • Блок ввода видеодекодера¹ 	<ul style="list-style-type: none"> • ИК-пульт дистанционного управления • Кабель питания • Кабель GPIO для синхронизации 3D изображения • Фильтр для крупной пыли • Противодымный фильтр • Потолочное крепление • Расширение для потолочного крепления • Комплект адаптеров для объективов ILS • Монтажная рама • Christie® AutoStack™ • Christie® AutoStack™ Premium

¹ Может не поддерживать 3D

Christie M Series – Mirage WUXGA

	Mirage WU7K-M 118-056102-XX	Mirage WU12K-M 118-055101-XX	Mirage WU14K-M 118-051118-XX	
Расширенные наборы функций	<ul style="list-style-type: none"> • Функция LiteLOC™ • Встроенный модуль Christie Twist™ обеспечивает дополнительные возможности для коррекции геометрии изображения и блендинга 	<ul style="list-style-type: none"> • Электронное управление диафрагмой (ручное или динамическое) • Пылезащищенная конструкция без использования фильтров • Пониженные требования к электропитанию (в сравнении с аналогичными продуктами конкурентов, представленными сегодня на рынке). При максимальной яркости потребление электроэнергии составляет всего 870 Вт; энергопотребление в режиме ожидания («фантомное электропитание») – менее 20 Вт • Пониженный уровень шума • Кнопочная панель с LCD экраном. Кнопки активированных функций подсвечиваются оранжевым, если действия заметны зрителям • Моторизованный желтый режекторный фильтр • Встроенная функция отображения в портретном режиме² 	<ul style="list-style-type: none"> • Электронное управление диафрагмой • Пылезащищенная конструкция без использования фильтров • Пониженные требования к электропитанию (в сравнении с аналогичными продуктами конкурентов, представленными сегодня на рынке). При максимальной яркости потребление электроэнергии составляет всего 1 320 Вт; энергопотребление в режиме ожидания («фантомное электропитание») – менее 20 Вт • Пониженный уровень шума • Кнопочная панель с LCD экраном. Кнопки активированных функций подсвечиваются оранжевым, если действия заметны зрителям • Моторизованный желтый режекторный фильтр • Встроенная функция отображения в портретном режиме² 	<ul style="list-style-type: none"> • Функция Comprehensive Color Adjustment (CCA™) • Система «Умные линзы» (ILS™) для масштабирования, фокусировки, вертикального и горизонтального смещения объективов • Автоматическая настройка • Цифровая коррекция трапециевидных искажений • Меню на пяти языках • Память на 99 каналов • Многооконный режим с независимой обработкой изображений (макс. размер массива 3 x 3) • Блендинг уровня черного • Встроенная функция отображения в портретном режиме²
Требования к электропитанию	<ul style="list-style-type: none"> • рабочее напряжение • рабочий ток • тепловыделение • мощность 	<ul style="list-style-type: none"> • 100-240 В перем. тока при 50/60 Гц • 9 А при 100 В перем. тока • 2 971 БТЕ/ч • 1 500 Вт 	<ul style="list-style-type: none"> • 12 А при 100 В перем. тока • 4 508 БТЕ/ч • 1 320 Вт 	<ul style="list-style-type: none"> • 15 А при 100 В перем. тока • 5 118 БТЕ/ч • 1 500 Вт
Габариты	<ul style="list-style-type: none"> • размеры • размер упаковки • вес • вес в упаковке 	<ul style="list-style-type: none"> • (Д x Ш x В): 561 x 500 x 259 мм • 737 x 689 x 625 мм • 25 кг (без объектива) • 39 кг (без объектива) 		
Условия эксплуатации	<ul style="list-style-type: none"> • Температура: от 5 °C до 40 °C • Влажность: 10-80%, без образования конденсата 			
Нормативное соответствие	<ul style="list-style-type: none"> • UL/CSA/IEC 60950 (3-я ред.) • FCC Class A, CE, CCC • WEEE • Настоящий продукт отвечает требованиям всех соответствующих европейских директив, стандартов и нормативов в отношении безопасности, охраны здоровья и окружающей среды • Директивы: (EC) 2011/65/EU (RoHS); 2012/19/EU (WEEE); стандарт (EC) № 1907/2006 (REACH) • CAN/CSA C22.2 № 60950-1 • UL 60950-1 • IEC 60950-1 • FCC, Part 15, Subpart B, Class A • EN55022/CISPR22 Class A • EN55024 /CISPR24 • Полученные сертификаты (актуальный список уточните у Christie): cULus (Канада и США), CE (ЕС), CCC (Китай), EAC (Россия), KC (Южная Корея), PSE (Япония), RCM (Австралия и Новая Зеландия), Южно-Африканская Республика, Саудовская Аравия, BIS (Индия) 			
Ограниченная гарантия	<ul style="list-style-type: none"> • Трехлетняя гарантия на запасные части и обслуживание (включая замену светового блока) • Чтобы получить подробную информацию об ограниченной гарантии, свяжитесь с уполномоченным представителем Christie 			

² Для работы в портретном режиме требуется монтажная рама Christie M Series.

Офис независимых продаж

Россия
119234, Москва,
Ленинские горы,
Владение 1, строение 77,
офис 101.4В
Научный парк МГУ
Тел.: +7 (495) 930-8961

EMEA offices

United Kingdom
EMEA Regional Head Office
PH: +44 (0) 118 977 8000

Africa
PH: +27 71 335 8667

Eastern Europe
Representative Office
PH: +36 (0)1 47 48 138

France
PH: +33 (0) 1 41 21 44 04

Germany
PH: +49 2161 566 200

Middle East
PH: +971 (4) 503 6800

Spain
PH: +34 91 633 9990

Italy
Independent Sales Consultant Office
PH: +39 (0) 2 9902 1161



Чтобы получить новейшую информацию о технических характеристиках, посетите веб-сайт www.christieemea.com



Copyright 2016 Christie Digital Systems USA, Inc. All rights reserved. All brand names and product names are trademarks, registered trademarks or tradenames of their respective holders. Christie Digital Systems Canada Inc.'s management system is registered to ISO 9001 and ISO 14001. Performance specifications are typical. Due to constant research, specifications are subject to change without notice. Printed in Canada on recycled paper. 4344 Nov 16

CHRISTIE®