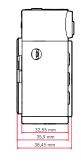


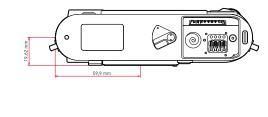
## Технические характеристики.

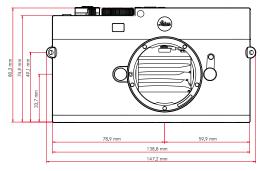


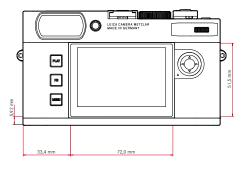
Наименование	Leica M EVI	
Тип камеры	Полнокадровая системная фотокамера	
Номер модели	4246	
N∘ для заказа	20 229 (EU/US/CN), 20 233 (JP), 20 234 (ROW)	
Буферное запоминающее устройство	3 ГБ DNG <sup>TM</sup> : 15 снимков JPG: > 100 снимков	
Носитель данных	Карты памяти UHS-II (рекомендуется), UHS-I, SD-/SDHC-/SDXC (карты памяти SDHC до 2ТБ); встроенный накопитель: 64ГБ	
Материал	Чельнометаллический корпус из магния и алюминия, обивка из искусственной кожи	
Крепление объектива	Байонет Leica M с дополнительным датчиком для 6-битового кода	
Условия эксплуатации	От 0°С до +40°С	
Интерфейсы	Башмак для принадлежностей ISO с дополнительными контактами для фотовспышек Leica, USB 3.1 Gen1 тип С	
Штативное гнездо	A 1/4 DIN 4503 (1/4") из специальной стали в нижней части	

Размеры









Масса около 495 г/413 г (с/без аккумулятора)



Матрица						
Размер матрицы	BSI CMOS-MC	атрица, размер точки: 3,76	рµm, 35 мм: 9528 x 6328 пикс	елей (60,3 МП)		
Процессор	Серия Leica Maestro (Maestro III)					
Фильтры	Цветной фильтр RGB, УФ-/ИК-фильтры, без фильтра нижних частот					
—————————————————————————————————————	DNG™ (исходные данные, сжатие без потерь), DNG + JPG, JPG (DCF, Exif 2.30)					
Разрешение фотоснимков	DNOW 0000 (000 v					
- азрошение фотостинков	DNG™	L-DNG M-DNG	60,3 Мп 36,5 Мп	9528 x 6328 пикселей 7416 x 4928 пикселей		
		S-DNG	18,4 Mn	5272 x 3498 пикселей		
	JPG	L-JPG	60,1 Mn	9504 x 6320 пикселей		
	31 0	M-JPG	36,2 Mn	7392 х 4896 пикселей		
		S-JPG	18,2 Mn	5248 x 3472 пикселей		
			,	<u>'</u>		
			ения всегда ипользуется вся п да основывается на L-DNG и			
Размер файла	DNG™	L-DNG	около 70–120 МБ			
1 1		M-DNG	около 40–70 МБ			
		S-DNG	около 20–40 МБ			
	JPG	L-JPG	около 15–30 МБ			
		M-JPG	около 9–18 МБ	·		
		S-JPG	около 5–9 МБ			
	JPG: зависит	от разрешения и содержа:	ния изображения			
Глубина цвета	DNG™: 14 бит, JPG: 8 бит					
Цветовое пространство	sRGB					
Видоискатель (EVF; элек- тронный видоискатель)	Разрешение: 5760 000 точек изображения (Dots), 60 кадров/с, увеличение: 0,76-кратное, кашетирование 100%, положение выходного зрачка: 20,75 мм, диапазон настройки от -4 дптр до +2 дптр, с датчиком глаз для автоматического переключения между видоискателем.					
Дисплей	2,95" (жидкокристаллический дисплей с активной матрицей TFT), Gorilla Glass, 2 332 800 точек изображения (точек), формат 3:2, возможно сенсорное управление					
Затвор						
Тип затвора	Электронно управляемый щелевой затвор и функция электронного затвора					
Выдержка	Mex. затвор: 60 мин до 1/4000 c					
	Эл. функция затвора: 60 с до 1/16000 с					
	Синхронизация вспышки: до 1/180 с					
	Опциональное подавление шумов посредством дополнительного «чёрного снимка» (отключаемо)					
	Двухступенчатая					
кнопка спуска затвора	(1-я ступень: Активация электронной системы камеры включая замер экспозиции и сохранение измеренных					
	значений; 2-я ступень: спуск затвора)					
Автоспуск	Задержка спуска: 2 или 12 секунд					
Режим съёмки	Одиночн.					
	Серия - медленна (3 кадров/с)					
	Серия – быстра (4,5 кадров/с)					
	Интервальная съёмка					
	- Экспобрекетинг					
Установка расстояния						
<u>-</u>	D /		1			
Режим фокусировки	вручную (дос	тупны увеличение и выделе	ение контура для фокуса как г	іомощники фокусировки)		



Языки меню

Экспозиция					
Замер экспозиции	TTL (замер экспозиции через объектив), рабочая диафрагма				
Принцип замера	Замер экспозиции производится светочувствительной матрицей для всех методов замера экспозиции				
Методы замера экспозиции	Точечный, Центрвзвешен , Многозонный, Основанный на светлых частях				
Режимы экспозиции	Приоритет диафрагмы (A): автоматическое управление выдержкой при ручной предварительной настройке диафрагмы Ручной (M): ручная настройка выдержки и диафрагмы				
Экспокоррекция	±3 EV шагами по 1/3 EV				
Автоматический брекетинг экспозиции	$3$ или $5$ снимков, ступени между снимками до $3$ EV, шагами по $1/3$ EV, опционально дополнительная экспокоррекция: до $\pm 3$ EV				
Диапазон чувствительности ISO	Авто ISO: ISO 64 (естественное) до ISO 50 000, доступно и со вспышкой Ручной: ISO 64 - ISO 50 000				
Баланс белого	Автоматический (Авта), предварительные настройки (Солнечно - 5200 K, Облачно - 6100 K, Тень - 6600 K, Пампа накал 2950 K, НМІ - 5700 K, Люмин. лампа (тепл.) - 3650 K, Люмин. лампа (холодн.) - 5800 K, Вспышка - 6600 K), измерение вручную (Серая карта), ручная настройка цветовой температуры (Цветовая температура, 2000 K до 11 500 K)				
Вспышка					
Подключение фотовспышек	Через башмак для г	принадлежностей			
Принцип замера	Замер экспозиции вспышки производится светочувствительной матрицей для всех методов замера экспозиции				
Время синхронизации вспышки	← : 1/180 с; могут использоваться более длительные значения выдержки; если время синхронизации опустится ниже допустимой границы: автоматическое переключение в режим линейной вспышки TTL с HSS-совместимыми системными фотовспышками Leica				
Метод замера экспозиции вспышки	С использованием центрально-взвешенного замера при предварительной вспышке TTL при работе с фотовспышками Leica (SF 26, SF 40, SF 58, SF 60, SF 64) или с совместимыми с системой фотовспышками, беспроводной трансмиттер фотовспышки SF C1				
Коррекция экспозиции вспышкой	SF 40: $\pm 2$ EV шагами по $V2$ EV SF 60: $\pm 2$ EV шагами по $V3$ EV Иначе: $\pm 3$ EV шагами по $V3$ EV				
Индикация в режиме съёмки со вспышкой	Посредством символа вспышки: подключение внешней вспышки				
Оснащение					
Беспроводная сеть	Для использования функции Wi-Fi необходимо приложение Leica FOTOS. Доступно в магазине приложений Apple App Store™ или в Google Play Store™. 2,4 ГГц/5 ГГц* dual band IEEE802.11 a/b/g/n/ac Wave2 Wi-Fi (стандартный протокол Wi-Fi), метод кодирования: Wi-Fi-совместимый WPA™/WPA2™, метод доступа: работа через инфраструктуру				
		Вариант для стран	I.B.	2014	
	Wi-Fi 5 ΓΓμ*	EU/US/CN lla/n/ac: канал 149–165 (5745–5825 МГц) llb/g/n: Канал 1-11 (2412–2462 МГц)	JP 11a/n/ac: канал 36–48 (5180–5240 МГц)	ROW -	
	2,4 ГГц Канал 1–11 (2412–2462 МГц)				
Bluetooth	Bluetooth v5.0, LE канал 0–39 (2402–2480 МГц)				
GPS	Геотеггинг через приложение Leica FOTOS через Bluetooth				

онный китайский, упрощенный китайский, корейский

Английский, немецкий, французский, итальянский, испанский, португальский, русский, японский, традици-



Электропитание		
Аккумуляторная батарея (Leica BP-SCL7)	Заряжаемая литий-ионная (литий-полимер) аккумуляторная батарея, номинальное напряжение: 7,4 В / уровень заряда: $1800\text{мA·ч}$ , зарядный ток/напряжение: DC $1000\text{мA·ч}$ , $7,4\text{B}$ , условия эксплуатации: $+10^\circ\text{C}$ до $+35^\circ\text{C}$ (зарядка) / $+0^\circ\text{C}$ до $+40^\circ\text{C}$ (разряд), производитель: Fuji Electronics (Shenzhen) Co., Ltd. изготовлено в Китае	
	около 244 снимков (по стандарту CIPA с монитором (LV)), около 237 снимков (по стандарту CIPA с электронный видоискателем)	
Зарядное устройство (Leica BC-SCL7) (приобретается отдельно)	Bход: USB-C, $5$ B, $2$ A выход: DC $8,4$ B, $1$ A, условия эксплуатации: от $+10$ до $+35$ °C, производитель: Dee Van Enterprises Co., Ltd., изготовлено в Китае	
Блок питания (Leica ACA-SCL7) (приобретается отдельно)	Вход: AC 100 B $-240$ B $\sim 50/60$ Гц, 0,3 A выход: DC 5 B, 2 A, условия эксплуатации: от $+10$ до $+35$ °C, производитель: Dee Van Enterprises Co., Ltd., изготовлено в Китае	
Электропитание через USB	В режиме ожидания или когда выключен: зарядка через USB Когда включен: электропитание через USB и периодическая зарядка	