



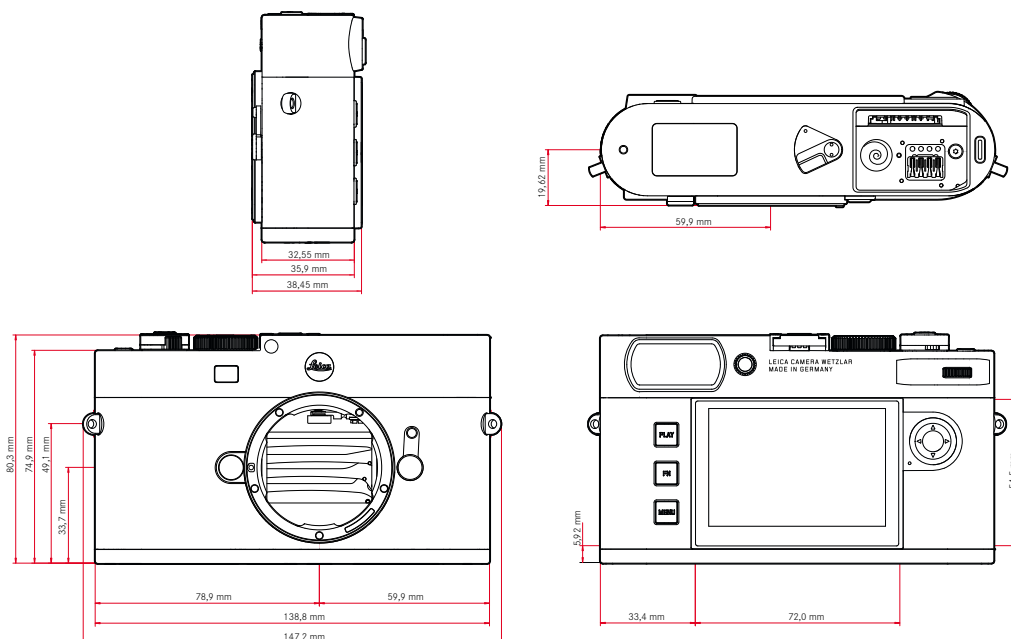
LEICA M EVI

Scheda tecnica.



Modello	Leica M EVI
Tipo di fotocamera	Fotocamera full-frame con obiettivo intercambiabile
N. modello	4246
Cod. ord.	20 229 (EU/US/CN), 20 233 (JP), 20 234 (ROW)
Memoria tampone	3 GB DNG™: 15 immagini JPG: > 100 immagini
Supporti di memoria	UHS-II (consigliato), scheda di memoria UHS-I, SD/SDHC/SDXC (schede SDXC fino a 2 TB), memoria interna: 64 GB
Materiale	Corpo esterno interamente metallico in magnesio e alluminio, rivestimento in ecopelle
Attacco obiettivo	Attacco a baionetta Leica M con sensore supplementare per codifica a 6 bit
Condizioni d'esercizio	Da 0 °C a +40 °C
Interfacce	Slitta porta accessori ISO con contatti aggiuntivi per i flash Leica, USB 3.1 Gen1 tipo C
Attacco filettato per treppiede	A 1/4 DIN 4503 (1/4") in acciaio inox nel fondello

Dimensioni



Peso	circa 495g/413 g (con/senza batteria)
------	---------------------------------------



LEICA M EVI

Sensore

Dimensioni del sensore Sensore CMOS BSI, pixel pitch: 3,76 µm, 35 mm: 9528 x 6328 pixel (60,3 MP)

Processore Serie Leica Maestro (Maestro III)

Filtri Filtro per la separazione RGB, filtro UV/IR, nessun filtro passa-basso

Formato file DNG™ (dati non elaborati, compressi senza perdite), DNG + JPG, JPG (DCF, Exif 2.30)

Risoluzione foto	DNG™	L-DNG	60,3 MP	9528 x 6328 pixel
		M-DNG	36,5 MP	7416 x 4928 pixel
		S-DNG	18,4 MP	5272 x 3498 pixel
	JPG	L-JPG	60,1 MP	9504 x 6320 pixel
		M-JPG	36,2 MP	7392 x 4896 pixel
		S-JPG	18,2 MP	5248 x 3472 pixel

Indipendentemente da formato e risoluzione, viene sempre utilizzata tutta l'area del sensore.
Zoom digitale 1,3x e 1,8x disponibile (sempre basato su L-DNG e L-JPG)

Dimensione file	DNG™	L-DNG	circa 70–120 MB
		M-DNG	circa 40–70 MB
		S-DNG	circa 20–40 MB
	JPG	L-JPG	circa 15–30 MB
		M-JPG	circa 9–18 MB
		S-JPG	circa 5–9 MB

JPG: a seconda della risoluzione e dei contenuti dell'immagine

Profondità di colore DNG™: 14 bit, JPG: 8 bit

Spazio colore sRGB

Mirino/monitor

Mirino (EVF) Risoluzione: 5 760 000 punti (dot), 60 f/s, ingrandimento: 0,76x, copertura dell'immagine: 100 %, posizione pupilla di uscita: 20,75 mm, regolabile da -4 dpt a +2 dpt, con sensore oculare per la commutazione automatica da mirino a monitor e viceversa

Monitor 2,95" (Active Matrix TFT), Gorilla Glass, 2 332 800 pixel (dots), formato 3:2, possibilità di controllo tattile

Otturatore

Tipo di otturatore Otturatore lamellare a controllo elettronico e funzione otturatore elettronico

Tempi di posa Otturatore mecc.: da 60 min a 1/4000 s
Funzione otturatore elettr.: da 60 s fino a 1/16000 s
Sincro flash: fino a 1/180 s
Soppressione del rumore opzionale mediante "scatto nero" (disattivabile)

Pulsante di scatto A due livelli
(1° livello: attivazione dell'elettronica della fotocamera, compresi la misurazione dell'esposizione e il salvataggio dei valori misurati; 2° livello: scatto)

Autoscatto Tempo di autoscatto: 2 s o 12 s

Modo di scatto
Singolo
Continuo - lento (3 f/s)
Continuo - veloce (4,5 f/s)
Scatto a intervalli
Bracketing esposizione

Messa a fuoco

Modalità di messa a fuoco Manuale (come assistenti di messa a fuoco sono disponibili le funzioni Ingrandimento e Focus Peaking)



Esposizione

Misurazione dell'esposizione	TTL (misurazione dell'esposizione con l'obiettivo), con diaframma di lavoro
Principio di misurazione	La misurazione dell'esposizione avviene tramite il sensore d'immagine per tutti i metodi di misurazione dell'esposizione
Metodi di misurazione dell'esposizione	Spot, Prevalenza al centro, Multi-zona, Prevalenza zone chiare
Modalità di esposizione	Priorità di diaframma (A): controllo automatico del tempo di posa con preselezione manuale del diaframma Manuale (M): regolazione manuale del tempo di posa e del diaframma
Compensazione dell'esposizione	±3 EV a incrementi di 1/3 EV
Bracketing automatico	3 o 5 scatti, gradazioni tra gli scatti fino a 3 EV, a incrementi di 1/3 EV, compensazione dell'esposizione opzionale: fino a ±3 EV
Campo di sensibilità ISO	Auto ISO: ISO 64 (native) fino a ISO 50 000, disponibile anche nella modalità flash Manuale: da ISO 64 a ISO 50 000
Bilanciamento del bianco	Automatico (Auto), impostazioni predefinite (Soleggiato - 5200 K, Cielo nuvoloso - 6100 K, Ombra - 6600 K, Incandescenza - 2950 K, HMI - 5700 K, Neon (caldo) - 3650 K, Neon (freddo) - 5800 K, Flash - 6600 K), misurazione manuale (Cartoncino grigio), impostazione manuale della temperatura del colore (Temperatura colore, da 2000 K a 11 500 K)

Flash

Connessione del flash	Tramite la slitta porta accessori
Principio di misurazione	La misurazione dell'esposizione del flash avviene tramite il sensore d'immagine per tutti i metodi di misurazione dell'esposizione
Sincro flash	↔ : 1/180 s; possibilità di utilizzare tempi di posa più lunghi se il tempo di sincronizzazione del flash non viene raggiunto: commutazione automatica sulla modalità flash lineare TTL con flash Leica compatibili con la funzione HSS
Misurazione dell'esposizione flash	Tramite la misurazione del prelampe TTL con prevalenza al centro con flash Leica (SF 26, SF 40, SF 58, SF 60, SF 64) o flash compatibili, telecomando flash SFC1
Compensazione dell'esposizione del flash	SF 40: ±2 EV a incrementi di 1/2 EV SF 60: ±2 EV a incrementi di 1/3 EV Altrimenti: ±3 EV a incrementi di 1/3 EV
Indicatori nella modalità flash	Mediante icona del flash: collegamento di un flash esterno

Dotazione a corredo

WLAN Per utilizzare la funzione WLAN è necessaria la app "Leica FOTOS". Disponibile nell'Apple App Store™ o nel Google Play Store™. 2,4 GHz/5 GHz* dual band IEEE802.11 a/b/g/n/ac Wave2 rete wireless (protocollo standard WLAN), metodo di crittografia: rete wireless-kompatible WPA™/WPA2™, metodo di accesso: mediante infrastruttura

	Variante per Paese		
	EU/US/CN	JP	ROW
Wi-Fi 5 GHz*	11a/n/ac: canale 149-165 (5745-5825 MHz)	11a/n/ac: canale 36-48 (5180-5240 MHz)	-
Wi-Fi 2,4 GHz	11b/g/n: canale 1-11 (2412-2462 MHz)		

Bluetooth	Bluetooth v5.0, LE canale 0-39 (2402-2480 MHz)
GPS	Georeferenziazione con l'app Leica FOTOS tramite Bluetooth
Lingue dei menu	Inglese, tedesco, francese, italiano, spagnolo, portoghese, russo, giapponese, cinese tradizionale, cinese semplificato, coreano

Alimentazione elettrica



LEICA M EV1

Batteria (Leica BP-SCL7)	Accumulatore ricaricabile Li-Ion (litio-polimero), tensione nominale: 7,4V / Capacità: 1800 mAh, corrente/tensione di carica: DC 1000 mAh, 7,4V, condizioni d'esercizio: da +10 °C a +35 °C (carica) / da +0 °C a +40 °C (scarica), fabbricante: Fuji Electronics (Shenzhen) Co., Ltd. prodotto in Cina
	Circa 244 riprese (come da parametri CIPA con monitor (LV)), circa 237 riprese (come da parametri CIPA con EVF)
Caricabatterie (Leica BC-SCL7) (disponibile come optional)	Ingressi: USB-C, DC 5V, 2A, uscita: DC 8,4V, 1A, condizioni d'esercizio: +10 °C bis +35 °C, fabbricante: Dee Van Enterprises Co., Ltd., prodotto in Cina
Alimentatore (Leica ACA-SCL7) (disponibile come optional)	Ingressi: AC 100V-240V ~ 50/60 Hz, 0,3A, uscita: DC 5V, 2A, condizioni d'esercizio: +10 °C bis +35 °C, fabbricante: Dee Van Enterprises Co., Ltd., prodotto in Cina
Alimentazione elettrica tramite USB	In modalità stand-by o spento: funzione di ricarica USB Acceso: alimentazione elettrica tramite USB e seconda ricarica