## Technische Daten



Produkt	LEICA DIGITAL-MODUL-R
Bestell-Nr.	14 439
Тур	Zu LEICA R8 und R9 voll kompatibles, vom Fotografen selbst wechselbares Digitalmodul.
Objektive	Nahezu alle Leica R-Objektive sowie die früheren LEICAFLEX/SL/SL2-Objektive mit nachträglich eingebauten R-Steuernocken können verwendet werden.
Bildsensor	3872 x 2576 Pixel (10 MPixel) CCD-Chip, aktive Fläche 26,4 mm x 17,6 mm, Verlängerungsfaktor 1,37
Empfindlichkeit	ISO 100 bis ISO 1600
Speichermedium	SD-Card bis 2 GB, größere SD-Karte mit Firmware-Update.
Datenformate	DNG (Rohdaten), TIFF, 2 JPEG-Kompressionsstufen.
Farbräume	AdobeRGB, sRGB
Auflösung (Pixel)	3872 x 2576, 2576 x 1712, 1936 x 1280, 1280 x 848
Weißabgleich	Automatisch, manuell, 6 Voreinstellungen, Farbtemperatureingabe.
Display	Schwarz-Weiß-Display zur Anzeige von Einstellungen: Bildzählwerk, ISO, Belichtungskorrektur, Batteriezustand, Selbstauslöser, Kompression, Auflösung, Moiré an/aus, Weißabgleich.
Menü	Schärfe, Farbsättigung, Kontrast, Bildnummerierung, Farbdisplay-Kontrast, Farbdisplay-Helligkeit, Auto-Review-Dauer, Histogramm an/aus, Energiesparmöglichkeiten, Karte formatieren, Alarmsignale, Audio-Histogramm an/aus, Datum, Zeit, User-Profile, Firmware-Update, Reset.
Menüsprachen	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Japanisch, Niederländisch
Schnittstelle	IEEE 1394 FireWire
Stromversorgung	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku, 7,4 V, 1800 mAh. Universal-Ladegerät 100-240 V, 50/60 Hz.
Farbmonitor	1,8"-Farb-LCD mit 130.338 Pixeln
Verschlussaufzug	Motorisch, mit Hilfe der Power-Unit.
Farbtiefe	16 bit
Dateigröße	RAW: 21 MB, TIFF: 29/58 MB
Software	Adobe Photoshop Elements 3 (Mac/Win)
Max. Belichtungszeit	16 Sekunden
Serienaufnahme	2 Bilder/s, max. 10 Bilder in Serie.
Lieferumfang	LEICA DIGITAL-MODUL-R, Power Unit für Verschlussaufzug und Stromversorgung, Universalmattscheibe mit Bildfeldbegrenzungen für digitale Anwendungen, Werkzeug zum Abnehmen der Standard-Rückwand, Lithium-Ionen-Akku 7.4 V/1800 mAh, Batterieladegerät 100-240 V mit Netzsteckeradaptern (Euro, UK, USA), Ladekabel für 12 V und 24 V Kfz-Anschluss, 512 MB SanDisc Ultra II SD-Karte, Sensor-Schutzdeckel, Tasche zur Aufbewahrung des LEICA DIGITAL-MODUL-R, FireWire-Kabel mit Adapter (4- bzw. 6-polig), Adobe Photoshop Elements 3 (Mac/Win).
Betriebsbedingungen	0 bis +40°C
Maße (B x H x T)	mit LEICA R9: 158 x 140 x 89 mm
Gewicht	Digitalmodul mit Versorgungseinheit und Akku: 725 g, komplett mit R9: 1.395 g
Zubehör	
	Netzteil zum batterieunabhängigen Betrieb des LEICA DIGITAL-MODUL-R <b>Bestell-Nr. 14 452</b>
	Lithium-Ionen-Akku 7,4 V/1800 mAh (als Ersatz) <b>Bestell-Nr. 14 447</b>
	Vollmattscheibe mit Bildbegrenzungen für digitale Anwendung Bestell-Nr. 14 393
	Mikroprismenscheibe mit Bildbegrenzungen für digitale Anwendung Bestell-Nr. 14 394
	Gittermattscheibe mit Bildbegrenzungen für digitale Anwendung Bestell-Nr. 14 395
	Universalmattscheibe mit Bildbegrenzungen für digitale Anwendung (als Ersatz) Bestell-Nr. 14 392
	Universal-Ladegerät (als Ersatz) Bestell-Nr. 14 449