



Presseinformation

Neue Kamera erweitert das Leica APS-C System:

Die Leica CL vereint innovative Technologien, hohen Bedienkomfort und ein ikonisches, kompaktes Design in perfekter Balance.

Wetzlar, 21. November 2017. Die Leica Camera AG erweitert das Produktportfolio ihres APS-C Systems um eine neue Kamera, die innovative Technologien, hohen Bedienkomfort und ein ikonisches Design vereint: die Leica CL. Ihre ausgewogene Balance zwischen modernster Technik, mechanischer Präzision und kompakter Bauweise macht sie zu einem idealen Begleiter im Alltag – insbesondere für spontane und diskrete Aufnahmen.

Im Leica APS-C System stehen damit mit der Leica CL und der Leica TL2 zwei Kameramodelle made in Germany zur Verfügung, die technisch gleichwertig sind, aber in puncto Design und Bedienung unterschiedliche Konzepte verfolgen: die ganz im Zeichen der Leica Tradition stehende, ikonische Leica CL und die futuristisch anmutende Leica TL2. Zusammen mit dem umfangreichen TL-Objektiv-Portfolio bilden sie ein System, mit dem eine besondere Art der Fotografie erlebbar ist.

Zu den herausragenden Features der Leica CL gehört ihr elektronischer Sucher, der über die von Leica speziell für diese Kamera entwickelte EyeRes-Technologie verfügt. Mit einer nicht wahrnehmbaren Reaktionszeit und einer Auflösung von 2,36 Millionen Pixeln bietet der EyeRes®-Sucher ein beeindruckendes Seherlebnis und zahlreiche Vorteile: Das fertige Bild ist bereits vor dem Auslösen im Sucher zu sehen. Anwender haben somit die optimale Kontrolle über die Bildgestaltung.

Der hochauflösende APS-C 24MP Sensor der Leica CL sorgt in Kombination mit dem Prozessor der Maestro II Serie und dem schnellen Autofokus mit 49 Messpunkten für

maximale Bildqualität in allen Aufnahmesituationen. Dabei überzeugt die CL nicht nur im Bereich Foto, sondern auch mit ihren Videofunktionen und Aufnahmen mit einer Auflösung von bis zu 4K bei 30 Bildern in der Sekunde.

Die Leica CL ist mit einem integrierten Wi-Fi-Modul ausgestattet. Bilder und Videos können kabellos auf Smartphones, Tablets oder Computer übertragen und per Leica CL App für iOS oder Android schnell und einfach in den sozialen Netzwerken oder via E-Mail geteilt werden. Darüber hinaus lässt sich über die Remote-Funktion der App die Mobile Device als externer Sucher oder für die Änderungen der Bildparameter verwenden - beispielsweise bei Aufnahmen mit Selbstauslöser oder außergewöhnlichen Perspektiven.

Die Leica CL führt das ikonische Leica Design mit seiner unverwechselbaren Schlichtheit in die Kompaktklasse der Systemkameras ein. Dezent in der Ausführung, ist die kompakte Kamera der ideale Begleiter und mit ihrer benutzerfreundlichen Bedienung ein intuitives Werkzeug. Alle wesentlichen Bedienelemente finden sich auf der Kamera-Oberseite. Neben dem elektronischen Sucher stehen hier zwei Einstellräder für Blende, Verschlusszeit, ISO-Wert und Belichtungskorrektur zur Verfügung. Alles ist so positioniert, dass die Kamera beim Fotografieren nicht mehr vom Auge genommen werden muss. Ein zusätzliches Top-Display informiert sofort über alle relevanten Werte. Zusammen mit dem perfekt definierten Auslösepunkt haben Anwender bei jeder Aufnahme mit der CL die absolute Bildkontrolle.

Für die Leica CL ist ein umfangreiches Angebot an TL-Objektiven verfügbar. Die Objektive bieten höchste Abbildungsleistungen und sind verantwortlich für die außergewöhnliche Bildqualität des Leica APS-C Systems. Kompakt, lichtstark und mit Brennweiten von 17 bis 200 mm bietet das Portfolio unendliche Möglichkeiten kreativer Anwendungen. Mit ihrem schlichten Design passen die drei Vario-Objektive - Super-Vario-Elmar-TL 1:3,5-4,5/11-23 ASPH., Vario-Elmar-TL 1:3,5-5,6/18-56 ASPH. und APO-Vario-Elmar-TL 1:3,5-4,5/55-135 ASPH. - und vier Festbrennweiten Elmarit-TL 1:2,8/18 ASPH., Summicron-TL 1:2/23 ASPH., Summilux-TL 1:1,4/35 ASPH. und das APO-Macro-Elmarit-TL 1:2,8/60 ASPH. nicht nur technisch, sondern auch optisch perfekt zur Leica CL.

Alle Leica TL-Objektive wurden von den Optik-Spezialisten in Wetzlar entwickelt und bieten die von Leica bekannte, hohe Abbildungsleistung. Die Verbindung von optischem und technischem Know-How unter Verwendung hochwertiger Materialien sorgt hierbei für eine

konstante Qualität und Zuverlässigkeit im Einsatz.

Neben den TL-Objektiven lassen sich durch das gemeinsame L-Bajonett auch die SL-Objektive ohne Adapter an der CL und der TL2 verwenden. Für die Nutzung der Leica M- und R-Objektive sind entsprechende Adapter verfügbar.

Ein umfangreiches Sortiment an Zubehör und Accessoires rundet das Angebot im APS C-System ab.

Die schwarze Ausführung der Leica CL ist ab Ende November für eine unverbindliche Preisempfehlung von 2490 Euro erhältlich.

Für weitere Informationen:

Sandra Looke
Corporate Communications
Leica Camera AG
Telefon +49 (0)6441 2080 404
sandra.looke@leica-camera.com

Grayling Deutschland GmbH
Annette Wiedemann
Telefon +49 (0)89 411123-218
annette.wiedemann@grayling.com

Technische Daten

Leica CL

Kamera-Typ:	Digitale APS-C System-Kamera
Objektiv-Anschluss:	Leica L-Bajonett mit Kontaktleiste für Kommunikation zwischen Objektiv und Kamera
Verwendbare Objektive:	Objektive mit Leica L-Bajonett, Leica M- und R-Objektive mittels Leica M-, bzw. R-Adapter L
Sensor:	CMOS-Sensor, Größe APS-C (23,6 x 15,7 mm) mit 24,96/24,24 Mio. Pixeln (total/effektiv), Format-Seitenverhältnis 3:2
Foto-Dateiformate/ Kompressionsraten:	Optional: DNG, JPG oder DNG + JPG
Video-Aufnahmeformat:	MP4
Video-Auflösung/ Bildfolgerate:	Optional: 3840 x 2160 p (4K) 30 B/s, 1920 x 1080 p (FHD) 60 B/s, 1920 x 1080 p (FHD) 30 B/s oder 1280 x 720 p (HD) 30 B/s
Video-Aufnahmedauer:	In Abhängigkeit der Umgebungs- und Kamera-Temperatur sind Videoaufnahmen bis zu einer Maximallänge von 29 min. möglich. Die maximale Dateigröße beträgt 4 GB. Übersteigt die Aufnahme diese Größe, wird die Fortsetzung automatisch in einer weiteren Datei gespeichert.
Speichermedien:	SD-/SDHC-/SDXC-Speicherkarten, UHSII-Standard wird unterstützt
ISO-Bereich:	Automatisch, ISO 100 bis ISO 50000 durch das Objektiv (TTL), bei Arbeitsblende
Weißabgleich:	Automatisch, Voreinstellungen für Tageslicht, bewölkt, Halogenbeleuchtung, Schatten, Blitz, zwei Speicherplätze für manuelle Messung, manuelle Farbtemperatur-Einstellung
Autofokus-System:	Kontrastbasiert
Autofokus-Messmethoden:	1-Punkt, Mehrfeld, Spot, Gesichtserkennung, Touch AF-Funktionen
Belichtungs-Betriebsarten:	Programmautomatik, Zeitautomatik, Blendenautomatik, manuelle Einstellung, Motivprogramme: Vollautomatisch, Sport, Portrait, Landschaft, Nachtportrait, Schnee/Strand, Feuerwerk, Kerzenlicht, Sonnenuntergang, Digiscoping
Motiv Programme:	Vollautomatisch, Sport, Portrait, Landschaft, Nachtportrait, Schnee/Strand, Feuerwerk, Kerzenlicht, Sonnenuntergang, Digiskopie, Miniatur, Panorama, HDR
Belichtungs-Messmethoden:	Mehrfeld, mittenbetont, Spot
Belichtungskorrekturen: Automatische	+/-3 EV in 1/3 EV-Stufen
Belichtungsreihen:	Drei Aufnahmen in Abstufungen bis +/- 3 EV, einstellbar in 1/3 EV-Stufen
Verschlusszeiten-Bereich:	30 s bis 1/25000 s (bis 1/8000 s mit mechanischem, darüber mit elektronischem Verschluss)
Serienaufnahmen:	maximal ca. 10 B/s mit mechanischem Verschluss, maximal ca. 10 B/s mit elektronischem Verschluss, max. ca. 33 Aufnahmen (DNG+JPG) und max. ca.140 Aufnahmen (nur JPG) bei gleichbleibender Aufnahme Frequenz, danach abhängig von den Eigenschaften der Speicherkarte
Blitz-Betriebsarten:	Mit aufgesetztem, systemkompatiblen Blitzgerät einstellbar
Blitz-Belichtungskorrekturen:	+/-3 EV in 1/3 EV-Stufen

Blitz-Synchronzeit:	1/180 s
Selbstausslöser:	Vorlaufzeit wahlweise 2 oder 12 s
Monitor:	3" TFT LCD, 1.04 MP, Touch und Gesten Bedienung möglich
Elektronischer Sucher:	Auflösung: 1024x768 Pixel (2,36 MP), Vergrößerung 0,74fach, Seitenverhältnis: 4:3, Austrittspupillenlage: 20mm, Einstellbar +/- 4 Dioptr., mit Augensensor für automatische Umschaltung zwischen Sucher und Monitor
Top-Display:	Auflösung: 128 x 58 Pixel
WLAN:	Erfüllt Norm IEEE 802.11b/g/n (Standard-WLAN-Protokoll), Kanal 1-11, Verschlüsselungsmethode: WiFi-kompatible WPA™/WPA2™
Stromversorgung:	Leica BP-DC12 Lithium-Ionen-Akku, Nennspannung 7,2 V (7,2 V D.C.), Kapazität 1200 mAh, (nach CIPA-Standard): ca. 220 Aufnahmen, Ladezeit (nach Tiefentladung): ca. 140 min, Hersteller: Panasonic Energy (Wuxi) Co., Ltd. hergestellt in China
Ladegerät:	Leica BC-DC12 Eingang: Wechselspannung 100–240 V, 50/60 Hz, automatisch umschaltend, Ausgang: Gleichspannung 8,4 V; 0,65 A Hersteller: Shin Tech Engineering Ltd. hergestellt in China
Gehäuse:	Deckkappe und Bodendeckel Aluminium geätzt und eloxiert, Vorder- und Rückschale des Gehäuses: Magnesium
Zubehörschuh:	ISO Zubehörschuh mit Leica Blitz-Schnittstelle
Stativgewinde:	A 1/4 DIN 4503 (1/4")
Gehäuse-Maße (BxHxT):	131 x 78 x 45 mm
Gewicht:	Ca. 403 g/353 g (mit/ohne Akku)
Lieferumfang:	Kameragehäuse, Bajonettdeckel, Tragriemen, Zubehörschuh-Abdeckung, Akku (Leica BP-DC12), Ladegerät (Leica BC-DC12), Netzkabel (EU, US, lokales Netzkabel)
Software:	Leica CL App (Fernsteuer- und Bilder-Übertragungs Funktion, kostenloser Download im Apple™ App-Store™ / Google™ PlayStore™)