RF 50mm F1.4 L VCM

THE NATURAL HYBRID



Das RF 50mm F1.4 L VCM ist ein Profi-Objektiv der L-Serie und Teil der neuen Hybrid-Objektivreihe von Canon, die sowohl für Foto- als auch für Videoaufnahmen optimiert ist.



50mm F1.4 Hybrid-Festbrennweite



Leichtgängiger Blendenring[1]

11-Lamellen-Irisblende

Asphärische und UD-Linsen

VCM[2] und Nano USM Motoren



Konfigurierbare Taste und Objektiv-Steuerring

[1] Der Blendenring kann bei der Verwendung des Objektivs mit Kameras aus dem EOS R System, die vor Mai 2024 auf den Markt kamen, bei Fotoaufnahmen nicht zur Blendensteuerung genutzt werden.
[2] Wichtiger Hinweis: Der Voice Coil Motor (VCM) des RF 50mm F1.4 L VCM erzeugt ein schwaches Magnetfeld. Die Anwendung ist im Allgemeinen sicher. Wir raten jedoch, einen Arzt zu konsultieren, wenn man einen Herzschrittmacher oder ein anderes medizinisches Gerät benötigt, um individuelle Informationen zu etwaigen Risiken zu erhalten.

Canon



Außergewöhnliche Foto- und Videoleistung mit natürlichem Look

Die Brennweite von 50mm bietet bei der Fotografie eine natürliche Vollformatperspektive. Filmemacher werden neben dem minimierten Fokus-Breathing den separaten Blendenring[1] zu schätzen wissen, der eine gleichmäßige manuelle Steuerung ermöglicht. Die 11-Lamellen-Irisblende sorgt für schöne kreisförmige Lichter und den typischen Kino-Look.



Auch bei wenig Licht brillante kreative Möglichkeiten

Dank der hohen Lichtstärke von 1:1,4 kann man auch bei wenig Licht weiter helle Aufnahmen machen und die Schärfentiefe kreativ steuern. Das RF 50mm F1.4 L VCM liefert außergewöhnliche Details und ist dank seiner natürlichen Perspektive ideal für Porträt- und kinotypische Videoaufnahmen.



Geschwindigkeit und Präzision mit unglaublicher Schärfe

Zwei asphärische und eine UD-Linse sowie Super-Spectra- und ASC-Vergütung sorgen für eine hervorragende, klare Abbildungsqualität. Ein schneller Nano USM in Kombination mit der noch schnelleren VCM-Technologie (Voice Coil Motor[2]) sorgen für eine schnelle und präzise Fokussierung – bei Foto- wie bei Videoaufnahmen.



Höchste Zuverlässigkeit mit intuitiver Bedienung

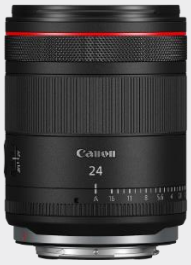
Dank des Designs der L-Serie[3] mit hochwertigen Linsen, kann das Objektiv auch unter schwierigen Bedingungen eingesetzt werden. Die Fluorbeschichtung verhindert, dass Schmutz an der Frontlinse haften bleibt, während ein spezieller Objektivsteuerring und eine konfigurierbare Objektivfunktionstaste die ganz individuelle Steuerung ermöglichen.



Sorgfältig durchdachtes, leichtes Design

Damit ist man bei Aufnahmen einfach agiler. Das RF 50mm F1.4 L VCM ist etwa 40 Prozent leichter als das RF 50mm F1.2 L USM und als Teil der Hybrid-Festbrennweiten-Serie ideal zum schnellen Wechsel der Objektive in einem Video-Rig.

PRODUKT-SORTIMENT



RF 24mm F1.4 L VCM



RF 35mm F1.4 L VCM



RF 50mm F1.4 L VCM

[1] Der Blendenring dient bei der Verwendung des Objektivs mit Kameras, die vor Juni 2024 auf den Markt kamen, bei Fotoaufnahmen nicht zur Blendensteuerung.
[2] Wichtiger Hinweis: Der Voice Coil Motor (VCM) des RF 50mm F1.4 L VCM erzeugt ein schwaches Magnetfeld. Die Anwendung ist im Allgemeinen sicher. Wir raten jedoch, einen Arzt zu konsultieren, wenn man einen Herzschrittmacher oder ein anderes medizinisches Gerät benötigt, um individuelle Informationen zu etwaigen Risiken zu erhalten.
[3] Obwohl das Objektiv staub- und spritzwasserdicht konstruiert ist, kann dies nicht vollständig verhindern, dass Staub oder Wassertropfen in das Objektiv gelangen.

TECHNISCHE DATEN

RF 50mm F1.4 L VCM

OPTIK / TECHNISCHE DATEN	
Bildgröße	Vollformat
KB-Vollformat-Äquivalenzbrennweite (mm)	–
Bildwinkel (hor., vert., diag.)	40°, 27°, 46°
Optischer Aufbau (Linsen/Gruppen)	14/11
Speziallinsen	1x UD 2x asphärisch (1x GMo)
Spezielle Features	Blendenring (Video)[4]
Anzahl der Blendenlamellen	11
Kleinste Blende	16
Naheinstellgrenze (m)	0,40
Maximale Vergrößerung (x)	0,15
Steuerring	Ja
Optischer Bildstabilisator (OIS)[1]	–
Bildstabilisator IBIS x OIS[1]	Bildmitte 8,5 Belichtungsstufen Bildecken 7,0 Belichtungsstufen
AF-Motor	Nano USM, VCM[5]
Vergütungen	ASC, Super Spectra
Fluor	Frontlinse

ALLGEMEINE ANGABEN	
Staub-/Spritzwasserschutz [3]	Ja
Außenbeschichtung	–
Filterdurchmesser (mm)	67
Durchmesser x Länge (ca. mm)[2]	76,5 x 99,3
Gewicht (ca. g)	580

ZUBEHÖR	
Objektivdeckel	E-67II
Streulichtblende	ES-73
Objektivtasche	LP1219
Rückdeckel	Objektivrückdeckel RF
Extender Kompatibilität	Nicht kompatibel
Sonstiges Zubehör	–

SPEZIFIKATIONEN MIT 1.4X EXTENDER	
Brennweite	–
Lichtstärke	–
Maximale Vergrößerung	–
AF möglich	–
IS	–

SPEZIFIKATIONEN MIT 2X EXTENDER	
Brennweite	–
Lichtstärke	–
Maximale Vergrößerung	–
AF möglich	–
IS	–

Allgemeine Hinweise

Wenn das Objektiv nicht an einer Kamera angebracht ist oder wenn die Kamera ausgeschaltet ist, können die Komponenten im Inneren des Objektivs Geräusche verursachen. Das ist ganz normal und keine Fehlfunktion. Solche minimalen Bewegungen während des Transports beeinträchtigen die Leistung nicht.
Änderung der technischen Daten vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor, Produkteigenschaften und -spezifikationen jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern oder zu aktualisieren.

Fußnoten:

[1] Testmethoden gemäß CIPA-2025 Standards.
[2] Objektivabmessungen im eingezogenen Zustand
[3] Spritzwasser- und staubgeschützte Objektive sind mit einem Gummiring auf dem Objektivanschluss ausgestattet, der zu einem leichten Abrieb am Kamerabajonett führen kann. Das beeinträchtigt in keiner Weise die Objektiv- oder Kameraleistung.
[4] Für einige Kameras gelten verschiedene Einschränkungen; wir empfehlen, das neueste Firmware-Update auf der jeweiligen Kamera zu installieren, um eine optimale Leistung zu erzielen. Selbst mit dem neuesten Firmware-Update kann bei der EOS R, RP, Ra, R3, R5, R6, R6 Mark II, R7, R8, R10, R50, R100 und EOS R5C bei der Aufnahme von Fotos der Blendenwert nicht über den Blendenring eingestellt werden.
[5] Wichtiger Hinweis: Der Voice Coil Motor des Objektivs erzeugt ein schwaches Magnetfeld. Die Anwendung ist im Allgemeinen sicher. Wir raten jedoch, einen Arzt zu konsultieren, wenn man einen Herzschrittmacher oder ein anderes medizinisches Gerät benötigt, um individuelle Informationen zu etwaigen Risiken zu erhalten.

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
German edition
Canon Europa NV 2024

THE NATURAL HYBRID

RF 50mm F1.4 L VCM

Das RF 50mm F1.4 L VCM ist ein Profi-Objektiv der L-Serie und Teil der neuen Hybrid-Objektivreihe von Canon, die sowohl für Foto- als auch für Videoaufnahmen optimiert ist.

Verkaufsbeginn: November 2024 (TBC)



Details zum Produkt

Produktname	Mercury Code	EAN Code
RF 50mm F1.4 L VCM	6908C005AA	4549292241747

Produktname	Mercury Code	EAN Code
Streulichtblende ES-73	6909C001AA	4549292232158

Kompatibles Zubehör

Zubehörbezeichnung	Mercury Code	EAN Code
Streulichtblende ES-73	6909C001AA	4549292232158
Objektivdeckel E-67II	6316B001AA	4960999845869
Objektivrückdeckel RF	2962C001AA	4549292115604
Objektivbeutel LP1219	2791A001CA	4960999470832

THE NATURAL HYBRID

RF 50mm F1.4 L VCM

Das RF 50mm F1.4 L VCM ist ein Profi-Objektiv der L-Serie und Teil der neuen Hybrid-Objektivreihe von Canon, die sowohl für Foto- als auch für Videoaufnahmen optimiert ist.



Abmessungen / Logistikinformationen

Produktname	Mercury Code	Packart	Paketbeschreibung	Menge pro Verpackungseinheit	Länge (ca. cm)	Breite (ca. cm)	Höhe (ca. cm)	Nettogewicht (ca. kg)	Bruttogewicht (ca. kg)
RF 50mm F1.4 L VCM	6908C005AA	EA	Einzeln	1	13,7	13,7	26,5	0,744	0,96
		CT	Karton	6	43	29,2	34,9	–	6,72
		EP	Europalette	108	120	80	117,7	–	135,96
			Lagen pro Palette	3					
			Kartons pro Lage	6					
			Produkte pro Lage	36					
Streulichtblende ES-73	6909C001AA	EA	Einzeln	1	10,2	6,3	10,3	0,035	0,06
		CT	Karton	32	44,3	29,4	23,9	–	2,69
		EP	Europalette	960	120	80	132,5	–	95,7
			Lagen pro Palette	5					
			Kartons pro Lage	6					
			Produkte pro Lage	192					

THE NATURAL HYBRID

RF 50mm F1.4 L VCM

Das RF 50mm F1.4 L VCM ist ein Profi-Objektiv der L-Serie und Teil der neuen Hybrid-Objektivreihe von Canon, die sowohl für Foto- als auch für Videoaufnahmen optimiert ist.



Lieferumfang

RF 50mm F1.4 L VCM

- RF 50mm F1.4 L VCM
- Objektivdeckel E-67II
- Objektivrückdeckel RF
- Streulichtblende ES-73
- Objektivbeutel LP1219
- Bedienungsanleitung
- Verpackung mit reduziertem Kunststoffanteil