

RF 800mm F5.6 L IS USM

# GRENZEN ERWEITERN – NEUE MAßSTÄBE SETZEN

Das RF 800mm F5.6 L IS USM ist ein neues Spitzenmodell der ständig wachsenden RF Objektivreihe und bietet eine nie da gewesene Superteleleistung. Es richtet sich an professionellen Fotografen, die mit der EOS R Serie arbeiten und die bestmögliche Bildqualität bei schwer zugänglichen Motiven, einschließlich Action und Wildlife, suchen.



- Lichtstarke Supertelebrennweite, die noch aus der Hand nutzbar ist.
- Sehr leicht, nur 3140g
- 4 Stufen Bildstabilisator (4,5 Stufen mit IBIS)
- Nur 2,6m Naheinstellgrenze
- Kompatibel mit Extender RF 1,4x und Extender RF 2x

## PRODUKTSORTIMENT



RF 600mm F4 L IS USM

RF 400mm F2.8 L IS USM  
RF 600mm F4 L IS USM  
**RF 800mm F5.6 L IS USM**  
RF 1200mm F8 L IS USM



RF 800mm F5.6 L IS USM



RF 1200mm F8 L IS USM

**Canon**

Live for the story\_

# TECHNISCHE DATEN

# RF 800mm F5.6 L IS USM

## OPTIK/TECHNISCHE DATEN

<b>Bildgröße</b>	Vollformat
<b>Bildwinkel (hor., vert., diag.)</b>	02°35', 01°40', 03°05'
<b>Optischer Aufbau (Linsen/Gruppen)</b>	26/18
<b>Speziallinsen</b>	2 x Fluorit, 1 x Super UD, 1 x UD
<b>Anzahl Blendenlamellen</b>	9
<b>Kleinste Blende</b>	64
<b>Naheinstellgrenze (ca. m)</b>	2,6
<b>Größter Abbildungsmaßstab (ca.)</b>	0,34
<b>Steuerring</b>	Via Fokusring
<b>Optischer Bildstabilisator (OIS)<sup>1</sup></b>	4
<b>Bildstabilisierung IBIS x OIS<sup>1</sup></b>	4,5
<b>AF-Motor</b>	Ring-USM
<b>Vergütungen</b>	ASC., Super Spectra
<b>Fluor</b>	Frontlinse

## ALLGEMEINE ANGABEN

<b>Staub-/Spritzwasserschutz<sup>2</sup></b>	Ja
<b>Außenbeschichtung</b>	Hitzeabweisende Beschichtung
<b>Filterdurchmesser (ca. mm)</b>	52
<b>Durchmesser x Länge (ca. mm)</b>	163 x 432
<b>Gewicht (ca. g)</b>	3.140

## ZUBEHÖR

<b>Objektivdeckel</b>	E-180E
<b>Streulichtblende</b>	ET-155 (W III)
<b>Objektivtasche</b>	Objektivtasche LS600
<b>Rückdeckel</b>	Objektivrückdeckel RF
<b>Kompatibilität mit Extender</b>	Ja, mit RF Extendern kompatibel
<b>Sonstiges Zubehör</b>	Einsteckbare 52-mm-Filter von Canon Canon Zirkularpol-Einsteckfilter 52 (W III) Canon kurze Streulichtblende ET-155B

## SPEZIFIKATIONEN MIT 1.4X EXTENDER

<b>Brennweite</b>	1120mm
<b>Blende</b>	8-9,1
<b>Maximale Vergrößerung</b>	0,49-fach
<b>AF möglich</b>	Ja
<b>IS</b>	Ja

## SPEZIFIKATIONEN MIT 2X EXTENDER

<b>Brennweite</b>	1600mm
<b>Blende</b>	11-9,1
<b>Maximale Vergrößerung</b>	0,71-fach
<b>AF möglich</b>	Ja
<b>IS</b>	Ja

## Fußnoten:

<sup>1</sup> Testmethoden gemäß CIPA Standards.

<sup>2</sup> Spritzwasser- und staubgeschützte Objektive sind mit einem Gumming auf dem Objektivanschluss ausgestattet, der zu einem leichten Abrieb am Kamerabajonett führen kann. Das beeinträchtigt in keiner Weise die Objektiv- oder Kameraleistung.

Live for the story\_

Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
German edition  
Canon Europa NV 2021