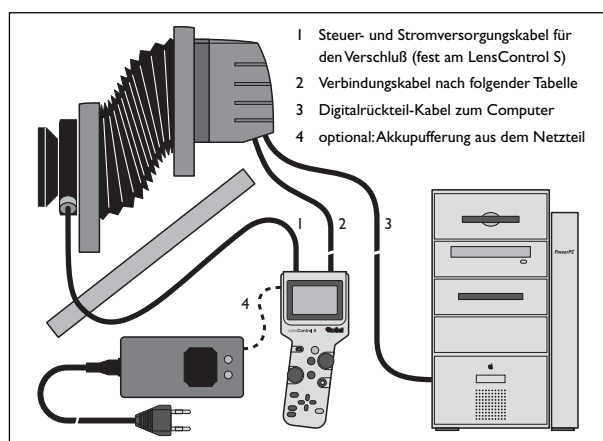


Anschluß des Rollei-Elektronikverschlusses und des LensControl S an Digital-Chip-Rückteile

Der Rollei Elektronikverschluß wird über das an seinem Steuerbedienteil LensControl S fest installierte Spezialkabel angeschlossen, mit Strom versorgt und in allen Zeit-, Blenden- und Auslösefunktionen gesteuert. Er ist so für die analoge und digitale Fotografie einsetzbar.

Für die Digitalfotografie ist je nach Art des Digitalrückteils zusätzlich die Synchronisation der Verschlußauslösung nötig und evtl. ein weiterer Datenaustausch nützlich. Dazu ist das Steuerbedienteil LensControl S mit dem Rückteil zu verbinden, das seinerseits an den für die Aufnahmen verwendeten Computer anzuschließen ist. Die folgende Tabelle gibt die für verschiedene Digitalrückteile benötigten Kabel(bestellnummern) an.



Verbindungskabel zwischen LensControl S und Digitalrückteil

(PC* = für PC in Vorbereitung)

Digital-rückteil	Chipgröße	Auflösung (Pixel)	One-Shot/ Multi-Shot	Anschluß an LensControl	Anschluß an Digital-Rückteil	Auslösung erfolgt durch	Computer-plattform	Kabellieferant und Bestellnummer
Carnival 2000	31×31 mm	2k×2k	1c / 4c	14polig	5polig (DIN)	Computer	Mac	Rollei (auf Anfrage)
Carnival 2020	29×29 mm	2k×2k	1c / 4c	14polig	14polig	Computer	Mac	Rollei 36.705
Jenoptik Eyelike MF	24×36 mm	2k×3k	1c	Blitzkontakt	Mini-Koax	LensControl S	Mac	Jenoptik (mitgeliefert)
				14polig ¹⁾	Mini-Koax ¹⁾	Computer	Mac	Jenoptik 0-MF00-K001 ¹⁾
Jenoptik Eyelike DCS	29×29 mm	2k×2k	1c / 4c	14polig	Diodenstecker (oder RS 232 an Computer)	Computer	Mac/PC	Jenoptik (in Vorbereitung)
		4k×4k	– / 16c					
		6k×6k	– / 36c					
Leaf CatchLight	31×31 mm	2k×2k	1c	14polig	4polig Mini-DIN	Computer	Mac	Rollei (auf Anfrage)
Leaf DCB-II (Live)	31×31 mm	2k×2k	1sw / 3c	14polig	²⁾ Mini-DIN	Computer	Mac	Rollei (auf Anfrage)
Leaf Cantare	24×36 mm	2k×3k	1c	14polig	Western RJ II	Computer	Mac	Rollei (auf Anfrage)
Leaf Volare	24×36 mm	2k×3k	1sw / 3c	14polig	Western RJ II	Computer	Mac	Rollei (auf Anfrage)
MegaVision S2	31×31 mm	2k×2k	1c	Blitzkontakt	Spezialstecker	LensControl S	Mac/(PC*)	MegaVision (mitgeliefert)
MegaVision S3	24×36 mm	2k×3k	1c	Blitzkontakt	Spezialstecker	LensControl S	Mac/(PC*)	MegaVision (mitgeliefert)
MegaVision T2	31×31 mm	2k×2k	1sw / 3c	nicht relevant, weil das Digitalrückteil MegaVision T2 selbst einen Verschluß enthält ³⁾				
Phase One LightPhase	24×36 mm	2k×3k	1c	Blitzkontakt	Blitzkontakt	LensControl S	Mac/PC	Phase One (mitgeliefert)
Rollei Digital ChipPack	31×31 mm	2k×2k	1sw / 3c	14polig	14polig	Computer	Mac	Rollei 36.705
Rollei DSP 104	31×31 mm	2k×2k	1sw / 3c	14polig	14polig	Computer	Mac	Rollei 36.705
Rollei Gamma C4	29×29 mm	2k×2k	1c / 4c	14polig	14polig	Computer	Mac	Rollei 36.705
Sinarback Light	24×24 mm	2k×2k	1c	Blitzkontakt	Western RJ II	LensControl S	Mac/(PC*)	Sinar 551.43.054
Sinarback	24×24 mm	2k×2k	1c / 4c	Blitzkontakt	Western RJ II	LensControl S	Mac/(PC*)	Sinar 551.43.054

¹⁾ Dieses Kabel (separates Zubehör!) wird **zusätzlich** benötigt, wenn nicht nur vom LensControl S aus, sondern auch über den Computer ausgelöst werden soll.

²⁾ Das Rückteil Leaf DCB-II hat einen 4poligen und das Rückteil Leaf DCB-II Live mit zusätzlichem Live-Videobild einen 7poligen Mini-DIN-Steckeranschluß.

³⁾ Zur Aufnahme mit dem MegaVision T2 muß das Objektiv auf Arbeitsblende eingestellt und sein Verschluß geöffnet sein, z. B. in Einstellung „B“ oder „T“.