



## Sinar eControl

Mit dem neuen Sinar eControl können Objektive mit elektronischem eShutter-Verschluss jetzt völlig ortsunabhängig und ohne Verwendung eines Computers angesteuert werden.

**D**er Sinar eControl ist der Nachfolger des eShutter Control, der 2012 eingeführt wurde. Jedes Objektiv von Sinar, Rodenstock, Schneider oder eines anderen Herstellers, das mit einem eShutter oder eShutter 250 ausgestattet ist, kann von der Sinar eControl gesteuert werden, ohne dass ein Computer benötigt wird. Dank des wiederaufladbaren und austauschbaren Lithium-Ionen-Akkus kann der Sinar eControl zusammen mit dem eShutter den altgedienten mechanischen Copal Verschluss, der nicht mehr hergestellt wird, komplett ersetzen. Somit können trotz des elektronischen Zentralverschlusses

Architektur-, Landschafts- oder Studioaufnahmen unabhängig von Netzanschluss und Computer gemacht werden.

Sobald ein Objektiv angeschlossen wird, wird dieses automatisch erkannt und auf dem Display angezeigt. Dank der transflektierenden LCD-Anzeige können alle Informationen auch bei sehr hellen Tageslichtverhältnissen gut abgelesen werden. Die gewünschte Blende und die Belichtungszeit werden über ein multifunktionelles Einstellrad eingestellt (drehen und klicken).

Für die Bildeinstellung mit dem Livebild kann der Verschluss mittels einer dedizierten Taste geöffnet und ge-

schlossen werden. Ebenso kann die Blende von Arbeits- auf Offenblende umgeschaltet werden, indem man einfach eine zweite Taste drückt. Der jeweilige Status der Blende und des Verschlusses werden auf dem Display angezeigt. Wenn alles eingestellt ist, wird das Bild durch Drücken des Auslöseknopfes auf der Sinar eControl aufgenommen. Und um unerwünschte Überraschungen zu vermeiden, wird die Akkuladung ständig überwacht und angezeigt.

Neben Einzelbildern können auch bis zu 100 Aufnahmen in Serie geschossen werden. Auch Bracketing-Funktionen und ein Timer stehen zur Verfügung. Um Digitalrückteile von Drittanbietern einwandfrei zu synchronisieren, kann eine Vorverzögerungszeit (Wake-up-Signal) eingestellt werden. Über den integrierten Blitzschuh lässt sich ein handelsüblicher Sender anschließen, um das Blitzgerät fernauszulösen. Alternativ dazu kann der Blitzgenerator auch über ein Blitzsynchrokabel ausgelöst werden, das an der X-Synchro-Buchse angeschlossen wird. Ein etwaig angeschlossener Blitzgenerator kann mit Früh- oder Spätblitzfunktion belegt oder ganz abgeschaltet werden.

Weitere Steckbuchsen ermöglichen beispielsweise den Anschluss eines Nicht-Sinar-Digitalrückteils, eines Handauslösers oder eines USB-Kabels. Über die integrierte 3/8"-Stativschraube und mit Hilfe einer entsprechenden Platte kann der Sinar eControl mit einer Hand-schraube an dem Kamerastativ befestigt werden. Durch Betätigung des Entriegelungsschiebers lässt sich der Akku austauschen. Ein entsprechender Sicherungsmechanismus verhindert zudem das Herausfallen des Akkus bei versehentlicher Betätigung des Entriegelungsschiebers.

Der Sinar eControl kann aber nicht nur on-location, fern von Steckdose und Computer eingesetzt werden. Im Studio lässt er sich auch über USB-Kabel an einen Computer anschließen. So lassen sich alle Funktionen und Parameter bequem direkt oder über eine auf einem Smart-Gerät installierte App einstellen.

### TECHNISCHE DATEN

<b>Belichtungszeiten</b>	1/250 bzw. 1/125 Sekunde (je nach verwendetem Typ des eShutters) bis 128 Sekunden
<b>Blendenbereich</b>	Abhängig vom angeschlossenen Objektiv
<b>Blendeneinstellungen in Schritten von</b>	f/1, f/1.2, f/1.3, f/1.6
<b>Einstellung der Belichtungszeit in Schritten von</b>	1 s, 1/2 s, 1/3 s, 1/6 s (eShutter 250: nur 1s und 1/2s)
<b>Blitz-Synchronisation</b>	früh, spät, aus
<b>Stromversorgung</b>	Wieder aufladbarer Lithium-Ionen-Akku, bzw. Netzadapter (gleiche Typen wie für Sinarback S 30/45)
<b>Computer-Verbindung</b>	USB 2.0
<b>Steuerungsmöglichkeiten</b>	Stand-alone; Computer Mac/PC; Mobile Geräte iPhone, iPod touch, iPad, Android
<b>Betriebstemperatur</b>	0-40°C
<b>Abmessungen (H x B x T)</b>	120 x 110 x 40 mm
<b>Gewicht (ohne Akku)</b>	450 g