

SYNCCam - Kamerasysteme für die Stand-, Gang- und Laufanalyse



Die Systeme können mit einem Rollstativ oder einem Standfuss geliefert werden. Die Kameras können auch an handelsüblichen Fotostativen mit Normgewinden befestigt werden.

Erleben Sie die Stand-, Gang- und Laufanalyse in neuer Bildqualität. Die zebris SYNCCam-Systeme beinhalten leistungsfähige Kameras, von denen mehrere gleichzeitig betrieben und bildgenau miteinander synchronisiert werden können. Durch die individuelle Einstellung der Verschlusszeiten, wird auch bei schnellen Bewegungen eine hohe Bildschärfe erreicht. Ansteuerung und Auswertung sind als Softwareerweiterung Teil der zebris Analyse-Software. Durch einen kurzen Sync-Lichtimpuls werden die Bilddaten der Kameras zeitsynchron den Daten der Druckverteilungssensoren zugeordnet.

Technische Daten

**SYNCCam****SYNCCam HS 90****SYNCLightCam**

Maße ca. (B x H x T)	110 x 125 x 55 mm	100x 170 x 55 mm	220 x 183 x 80 mm
Gewicht ca.	290 g	280 g	800 g
Netzteil	–	–	Kabelnetzteil
Befestigung	2 x 1/4"-Fotogewinde	1/4"-Fotogewinde	1/4"-Fotogewinde
PC-Schnittstelle	USB 2.0	USB 3.0	USB 2.0
Synchronisation	Sync-Kabel	Sync-Kabel	Sync-Kabel
Bildfrequenz / Videoauflösung	30 fps / 1920 x 1080	60 fps / 1920 x 1080 90 fps / 1280 x 720	30 fps / 1920 x 1080
Licht			10 Power-LEDs, Lichtfarbe 5300K stufenlos regelbar