



TECHNISCHE DATEN

BC = Boardlevel
IC = Gehäuse

Kameramodell	Bildwieder- gabe	Bildsensor	Auflösung [px]	Bildwieder- holrate	Format	Pixelgröße [µm]	Shutter
BC/IC1130BU	Mono	MT9M001	1280 x 1024 / SXGA	24	1/2"	5.2	R
BC/IC4133BU	Mono	EV76C560	1280 x 1024 / SXGA	60	1/1.8"	5.3	G; R; GR
BC/IC4133CU	Farbe	EV76C560	1280 x 1024 / SXGA	60	1/1.8"	5.3	G; R; GR
BC/IC4203BU	Mono	EV76C570	1600 x 1200 / UXGA	47	1/1.8"	4.5	G; R; GR
BC/IC4203CU	Farbe	EV76C570	1600 x 1200 / UXGA	47	1/1.8"	4.5	G; R; GR
BC/IC2234BU	Mono	IMX249	1920 x 1200 / WUXGA	37	1/1.2"	5.86	G
BC/IC2234CU	Farbe	IMX249	1920 x 1200 / WUXGA	37	1/1.2"	5.86	G
BC/IC1500BU	Mono	MT9P031	2592 x 1944 / QSXGA	14	1/2.5"	2.2	RGR
BC/IC1500CU	Farbe	MT9P001	2592 x 1944 / QSXGA	14	1/2.5"	2.2	RGR
BC/IC11000BU	Mono	MT9J003	3840 x 2748 / WQUXGA	7.5	1/2.3"	1.67	RGR
BC/IC11000CU	Farbe	MT9J003	3840 x 2748 / WQUXGA	7.5	1/2.3"	1.67	RGR

Legende: R: rolling / G: global / GR: global reset / RGR: rolling mit global reset

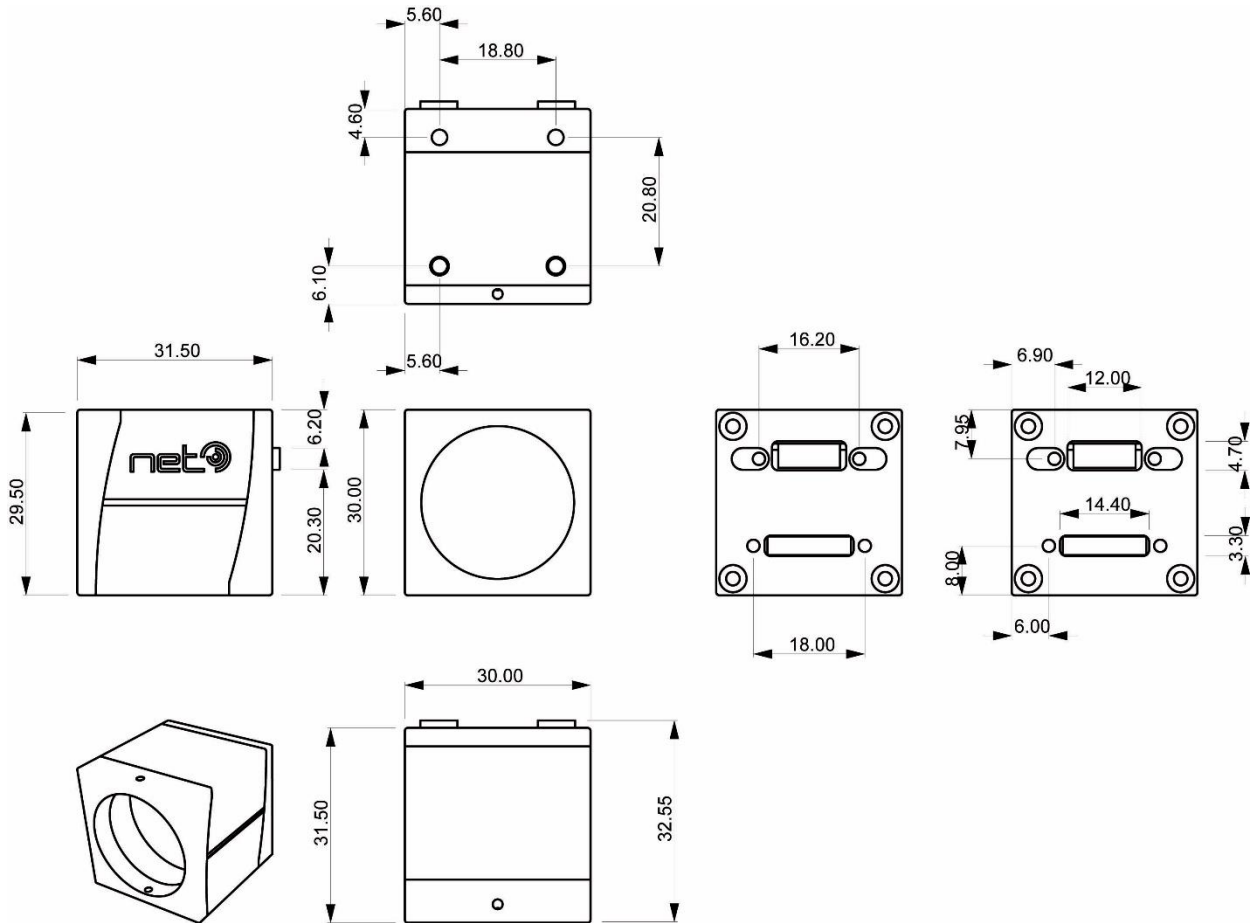
Objektivanschluss	C, CS
Scanning System	Progressiv
Triggersteuerung	Extern, Software
Blitzsteuerung	ja
GPIO	3x
Datenschnittstelle	USB 3.0: iControl SDK USB3 Vision: SynView SDK optional: UVC (USB Video Class Device)
Abmaße (BxHxT) [mm]	BC: 28 x 28 x 22 IC: 30 x 30 x 31.5
Gewicht [g]	BC: 13 IC: 42
USB-Anschluss	micro USB3.0 B - verschraubbar
Betriebstemperatur [°C]	0 to +45
Digital I/O Connector	8 pin - verschraubbar
Leistungsaufnahme [W]	< 1.5 (modellabhängig: < 1.0)

3iCube

USB 3.0 Kameras – Leistungsstark und individuell optimierbar



LAYOUT



Einheit: mm