

■ Abgekündigt
Das Modell wurde abgekündigt.



Spezifikation

Sensor

Sensortyp	CMOS Color
Shuttersystem	Rolling-Shutter
Charakteristik	Linear
Sensor-Auslesemethode	Progressive Scan
Auflösungsklasse	13 MP
Auflösung	13,01 MPixel
Auflösung (h x v)	4192 x 3104 Pixel
Seitenverhältnis	4:3
ADC	8 Bit
Farbtiefe (Kamera)	8 Bit
Optische Sensorklasse	1/2,5"
Optische Fläche	5,900 mm x 4,400 mm
Optische Sensordiagonale	7,36 mm (1/2,17")
Pixelgröße	1,4 µm
Hersteller	Sony
Sensorbezeichnung	FCB-MA130
Verstärkung (Gesamt/RGB)	-/-
AOI horizontal	-
AOI vertikal	-
AOI Bildbreite / Schrittweite	- / -
AOI Bildhöhe / Schrittweite	- / -
AOI Positionsraster horizontal, vertikal	- / -
Binning horizontal	-
Binning vertikal	-
Binning Methode	-
Binning Faktor	-
Subsampling horizontal	-
Subsampling vertikal	-
Subsampling Methode	-
Subsampling Faktor	-

Modell

Pixeltaktbereich	81 MHz - 81 MHz
Bildrate Freerun-Modus	1,0 fps
Bildrate Trigger (maximal)	-
Belichtungszeit min - max	0.200 ms - 33.000 ms
Leistungsaufnahme	0,4 W - 1,4 W

Umgebungsbedingungen

Die genannten Temperaturen bezeichnen die äußere Gerätetemperatur des Kameragehäuses.

Gerätetemperatur während des Betriebs	0 °C - 55 °C / 32 °F - 131 °F
Gerätetemperatur während der Lagerung	-20 °C - 60 °C / -4 °F - 140 °F
Luftfeuchtigkeit (relativ, nicht kondensierend)	20 % - 80 %

Anschlüsse

Schnittstellen-Anschluss	USB 3.0 Micro-B, verschraubbar
I/O-Anschluss	-
Spannungsversorgung	USB-Kabel

Bauform

Objektivanschluss	-
Schutzart	IP30
Abmessungen H/B/T	60,9 mm x 31,9 mm x 19,0 mm
Gewicht	42 g