

Wählen Sie bitte das Land, in das geliefert werden soll, um genauere Informationen zur Verfügbarkeit zu erhalten:

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region: European Union

SUBMIT



FLIR Grasshopper®3 High Performance USB 3.0 Cameras (Front)



Produkt **#36-340** 3-4 TAGE

[Ähnliche Kameras](#)



1



€3.635,00

+ WARENKORB

Stk. 1+

€3.635,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Videoausgang:
USB 3.0

Typ:
Color Camera

Hersteller:
FLIR

Gewinde: ¼-20 with Tripod Mount Adapter #88-057
Bufferspeicher: 128MB
Hinweis: Dimensions: Exclude ¼-20 Tripod Adapter and Lens Holder
Kamera-Familie: Grasshopper®3
Modellnummer: GS3-U3-123S6C-C
Sensortyp: Sony IMX253
Sensor: Progressive Scan CMOS
Verschlusstyp: Global
Sensorformat: 1.1"
Auflösung (Megapixel): 12.30
Pixel (h x v): 4,096 x 3,000
Pixelgröße, h x v (µm): 3.45 x 3.45
Sensorfläche, h x v (mm): 14.13 x 10.35
Bildrate (fps): 30.00
Pixeltiefe: 8/12/16/24 bit
Belichtungszeit: 10µs - 32s
Stecker: USB 3.1 Gen 1, Micro-B with Screw Locks
Stromversorgung: Power over USB (required for operation) #86-770 or via GPIO with #86-784
Energieverbrauch (W): 4.5
GPIOs: 1 opto-isolated input, 2 opto-isolated outputs, 2 non-isolated bi-directional ports
Synchronisation: Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger
Größe (mm): 44 x 29 x 57.5 (excludes connectors and lens mount)
Gewicht (g): 90
Mount: C-Mount
Gehäuse: Full
Orientierung des Anschlusses: Back Panel
Dynamikbereich (dB): 66.15 (Mode 0) / 71.08 (Mode 7)
Betriebstemperatur (°C): 0 to +50
Lagerungstemperatur (°C): -30 to +60
GPIO-Steckertyp: 8-pin Hirose (HR25)
Bildverarbeitungsstandard: USB3 Vision v1.0

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Ausgenommen / Ausnahmeregelung
Reach 224: Contains SVHC(s)
Konformitätszertifikat: Anzeigen

