

# Basler ace2 USB3-Farbkamera a2A5320-23ucBAS, Basis

Mehr Produkte von [Basler](#)



Basler ace2 USB 3.0 Cameras (Front)



Produkt **#16-626** KONTAKT

[Ähnliche Kameras](#)

-

1

+

€1.745<sup>00</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1+       | €1.745,00 stückpreis            |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Color

Spektrum:

Produktdetails

Color Camera

Typ:

Modellnummer:

|                                                               |                               |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| a2A5320-23ucBAS                                               |                               |
| Basler                                                        | Hersteller:                   |
| ace2                                                          | Kamerareihe:                  |
| Physikalische und mechanische Eigenschaften                   |                               |
| 36.3 x 29 x 29 (excludes connectors and lens mount)           | Größe (mm):                   |
| <85                                                           | Gewicht (g):                  |
| Full                                                          | Gehäuse:                      |
| Sensor                                                        |                               |
| Not Specified                                                 | Bufferspeicher:               |
| 1.1"                                                          | Sensorformat:                 |
| 16.10                                                         | Auflösung (Megapixel):        |
| 23.00                                                         | Bildrate (fps):               |
| 5,320 x 3,032                                                 | Pixel (h x v):                |
| 2.74 x 2.74                                                   | Pixelgröße, h x v (µm):       |
| 14.6 x 8.3                                                    | Sensorfläche, h x v (mm):     |
| Sony IMX542                                                   | Sensortyp:                    |
| Progressive Scan CMOS                                         | Sensor:                       |
| Global                                                        | Verschlusstyp:                |
| 8/10/12 Bit                                                   | Pixeltiefe:                   |
| Freely Programmable                                           | Belichtungszeit:              |
| 70.8                                                          | Dynamikbereich (dB):          |
| USB3 Vision v1.0, GenICam                                     | Bildverarbeitungsstandard:    |
| Elektronische Spezifikationen                                 |                               |
| 3.9                                                           | Energieverbrauch (W):         |
| Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle               |                               |
| USB 3.0                                                       | Schnittstelle:                |
| USB 3.0, Micro-B                                              | Stecker:                      |
| Power over USB                                                | Stromversorgung:              |
| 1 opto-coupled input line, 2 general purpose I/O (GPIO) lines | GPIOs:                        |
| Hardware Trigger (GPIO), Software Trigger, or Free-Run        | Synchronisation:              |
| Back Panel                                                    | Orientierung des Anschlusses: |
| 6-pin MB                                                      | GPIO-Steckertyp:              |
| Gewinde & Montage                                             |                               |
| C-Mount                                                       | Mount:                        |
| ¼-20 with Tripod Mount Adapter <a href="#">#16-641</a>        | Gewinde:                      |
| Umwelt & Haltbarkeit                                          |                               |
| -10 to +60                                                    | Betriebstemperatur (°C):      |

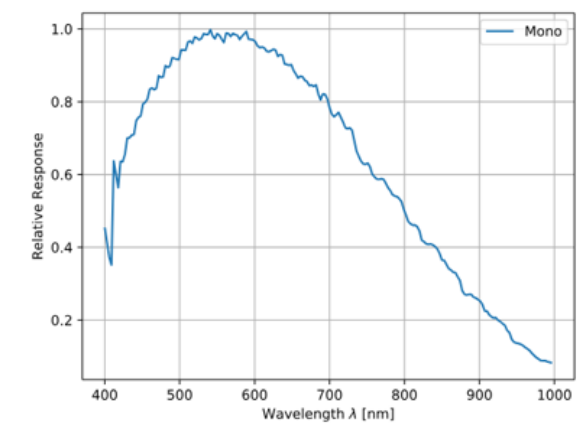
-20 to +80

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Konform  | RoHS 2015:              |
| Anzeigen | Konformitätszertifikat: |
| Konform  | Reach 235:              |

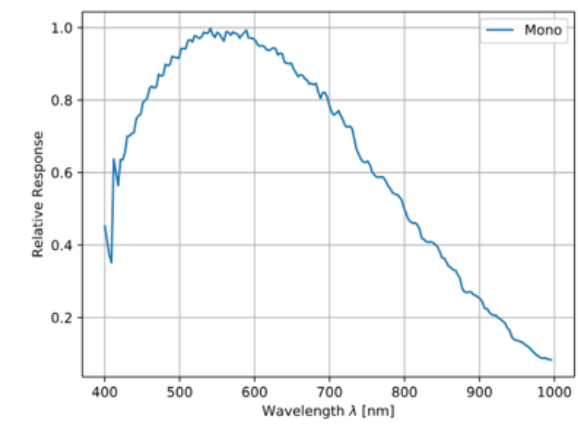
- USB 3.0 mit SONY Pregius S Sensoren bis zu 24 MP und 160 fps
- Bewährtes, kompaktes Gehäuse (29 x 29 mm)
- Leistungsstarkes Computer-Vision-Feature mit optionalem Beyond-Feature
- **Basler ace2 GgE-Kameras** sind ebenfalls verfügbar

## Technische Informationen

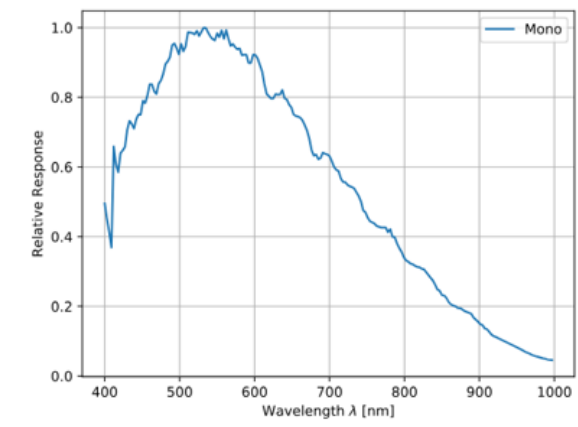




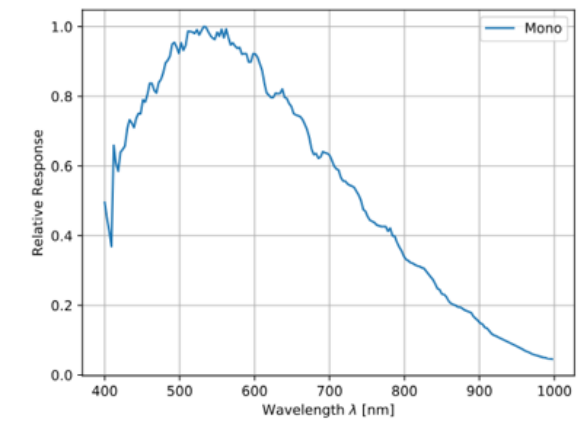
IMX546 Sensor QE Curve



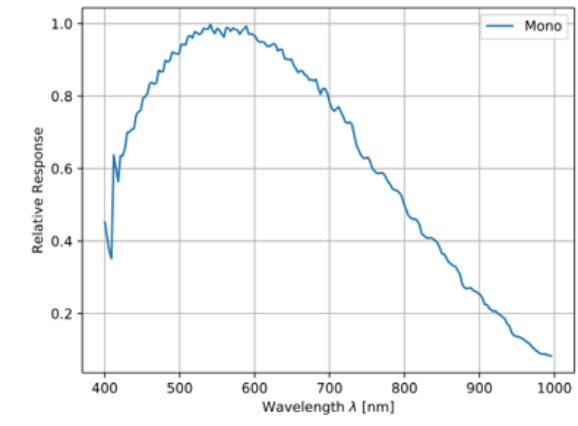
IMX545 Sensor QE Curve



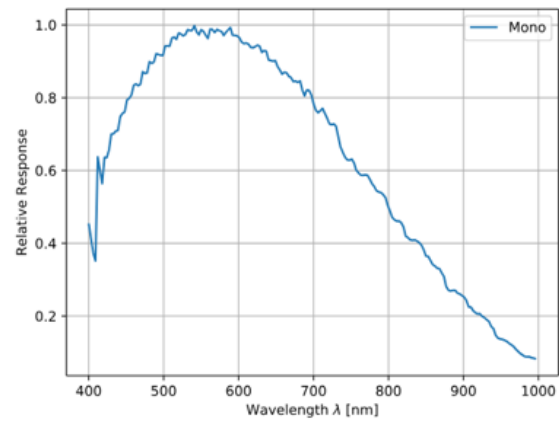
GMAX2509 Sensor QE Curve



GMAX2518 Sensor QE Curve



IMX547 Sensor QE Curve



E2525A Sensor QE Curve