

## 12. Technische Daten

| Bildsensor                   |                                                                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensor                       | 1/3" WQHD Sony STARVIS IMX335 CMOS Sensor                                                         |
| Objektiv                     | f = 4,3mm; F/1.6 (IR Linse) / M12 - S-Mount                                                       |
| Blickwinkel                  | ~90° Diagonal                                                                                     |
| Videoeigenschaften           |                                                                                                   |
| Videokodierung               | h.265 / h.264 high, main and baseline / MJPEG                                                     |
| Video-Bildwiederholungsrate  | Bis zu 30fps                                                                                      |
| Unterstützte Auflösungen     | 2560x1440, 1920x1080 und 680x360 Pixel                                                            |
| Drehen / Spiegeln des Bildes | Horizontal / Vertikal                                                                             |
| Videoparameter               | Helligkeit / Kontrast / Sättigung / Belichtung...                                                 |
| Kommunikation                |                                                                                                   |
| Netzwerkschnittstelle        | 10Base-T/100Base-TX RJ45 LAN-Anschluss                                                            |
| WLAN                         | 5GHz / 2.4GHz, Wi-Fi 5 (802.11ac)                                                                 |
| WLAN-Frequenzband            | 2,4 - 2,4845Ghz, 5,150 - 5,350 / 5,470 - 5,725Ghz                                                 |
| WLAN-Sendeleistung           | <16dBm @ 11b/g, <15dBm @ 11n <18dBm @ 11ac                                                        |
| WPA2/WPA3-Verschlüsselung    | WPA2/WPA3-PSK (AES, CCMP)                                                                         |
| Hardware                     |                                                                                                   |
| PIR-Wärmesensor              | Passiver Infrarot-Bewegungsmelder                                                                 |
| Infrarot-LEDs                | 6 LEDs (unsichtbar 940nm) / 4 LEDs (leicht rötlich glimmend 850nm) für 5-10m effektive Reichweite |
| MicroSD-Kartenslot           | Für MicroSD- / SDXC-Karten bis zu 256GB                                                           |
| Stromversorgung              | Ausgang: 5V DC 2A / Eingang: 100-240V                                                             |
| Stromverbrauch               | max. 5W (im Normalbetrieb 3,8W)                                                                   |
| Betriebstemperatur           | - 5°C bis 55°C                                                                                    |
| Anforderungen                |                                                                                                   |
| Webbrowser                   | Webbrowser mit HTML5-Unterstützung                                                                |
| CPU / Grafikkarte            | Dual Core (min. 2Ghz) / 256MB+ Grafikkarte                                                        |
| Bandbreite                   | min. 512kbs pro Kamera                                                                            |

Gehen Sie auf <https://install.instar.com>