

QND-7080R

4 Megapixel Network IR Dome Camera

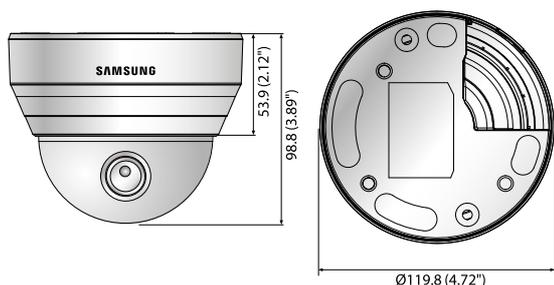


Hauptmerkmale:

- Max. 4 MP Auflösung
- 2,8 ~ 12 mm (2,8x) motorisiertes Varioobjektiv
- Max. 20 BpS bei 4 MP, Max.30 BpS bei 2 MP alle Auflösungen
- H.265-, H.264-, MJPEG-Komprimierung unterstützt
- Tag & Nacht (ICR), WDR (max. 120 dB)
- Bewegungserkennung, Manipulation, Defokussierungserkennung,
- Micro-SD-Speicherkartensteckplatz (128 GB), PoE / 12 V Gleichspannung
- IR-Leuchtwerte 20 m
- Hallway View unterstützt
- Unterstützt LDC (Lens Distortion Correction - Objektivverzerrung)

Abmessungen

Einheit: mm (Zoll)



Zubehör (optional)



SHD-3000F2 SBP-122HM SBP-300LM SBP-300CM SBP-300WM1 SBP-300WM SBP-300KM

| QND-7080R | |
|--|--|
| VIDEO | |
| Bildsensor | 1/3 Zoll 4 MP CMOS |
| Gesamtpixelanzahl | 2720 (H) x 1536 (V) |
| Effektive Pixel | 2688 (H) x 1520 (V) |
| Abtastsystem | Progressiv |
| Min. Beleuchtungsstärke | Farbe: 0,15 Lux (30 IRE), S/W: 0 Lux (IR-LED an) |
| OBJEKTIV | |
| Brennweite (Zoomverhältnis) | 2,8 ~ 12 mm (4,3x) motorisiertes Varioobjektiv |
| Max. Blendenverhältnis | F1,4 |
| Blickwinkel | H: 109,7° ~ 26,0° / V: 60,8° ~ 15,2° / D: 131,3° ~ 30,1° |
| Min. Objektstand: | 0,5 m (1,64 ft) |
| Fokus-Steuerung | Simple Focus (motorisiertes V/F) / Manuell, Fernsteuerung über das Netzwerk |
| Objektivtyp | DC-Auto-Iris |
| Gewindeanschluss | Integriert |
| SCHWENKEN / NEIGEN / DREHEN | |
| Schwenk-/Neige-/Drehbereich | 0° ~ 350° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355° |
| FUNKTIONEN | |
| IR-Leuchtwerte | 20 m (65,62 ft) |
| Kameratitel | Aus / An (zeigt bis zu 20 Zeichen pro Zeile an) - Global: Englisch / Numerisch / Sonderzeichen - China: Englisch / Numerisch / Sonderzeichen / chinesische Zeichen - Gemeinsam: Mehrzeilig (Max. 5), Farbe (Grau / Grün / Rot / Blau / Schwarz / Weiß), Transparenz, Autoskalierung nach Auflösung |
| Tag & Nacht | Echte Tag/Nacht |
| Gegenlichtkompensation | Aus / BLC / WDR |
| Wide Dynamic Range | 120 dB |
| Digitale Rauschunterdrückung | SSNR (Aus / An) |
| Bewegungserkennung | Aus / An (4 polygonale Zonen) |
| Privatsphärenausblendung | Aus / An (6 rechteckige Zonen) |
| Verstärkungsregelung | Aus / Niedrig / Mittel / Hoch |
| Weißabgleich | ATW / AWC / Manuell / Innenräume / Außenbereich |
| LDC (Objektivverzerrung) | Aus / An (5 Stufen mit Min. / Max) |
| Verschlusszeit der elektronischen Blende | Min. / Max. / Anti-Flimmern |
| Drehen / Spiegeln | Drehen / Spiegeln / Hallway View |
| Intelligente Videoanalyse | Bewegungserkennung mit Metadaten, Manipulation, Defokussierungserkennung |
| Alarm E/A | Eingang 1 / Ausgang 1 |
| Alarmauslöser | Bewegungserkennung, Manipulationsdetektion, SD-Kartenfehler, NAS-Fehler, Alarmeingang, Defokussierungserkennung |
| Alarmereignisse | Datei hochladen über FTP und E-Mail, Ereignisaufzeichnung auf lokalen Speicher, Benachrichtigung über E-Mail, externe Ausgabe |
| Pixelzähler | Unterstützt (nur Plug-in-Viewer) |
| NETZWERK | |
| Ethernet | RJ-45 (10/100BASE-T) |
| Videokomprimierungsformat | H.265, H.264, MJPEG |
| Auflösung | 2592 x 1520, 2560 x 1440 (16:9), 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240 |
| Max. Bildfrequenz | H.265/H.264: Max. 20 BpS bei 4 MP, Max. 30 BpS bei 2 MP alle Auflösungen, MJPEG Max. 15 BpS |
| Smart-Komprimierung | WideStream |
| Videoqualitätsanpassung | H.265/H.264: Regulierung der Zielbitrate, MJPEG: Anpassung der Videoqualität |
| Bitrate-Steuerungsmethode | H.265/H.264: CBR oder VBR, MJPEG: VBR |
| Streaming | Mehrfach-Streaming (Bis zu 3 Profile) |
| Audio E/A | Integriertes Mikrofon |
| Audiokomprimierungsformat | G.711 u-law, G.726 wählbar G.726 (ADPCM) 8 kHz, G.711 8 kHz, G.726: 16 kbit/s, 24 kbit/s, 32 kbit/s, 40 kbit/s |
| Audiokommunikation | Unidirektionales Audio |
| IP | IPv4, IPv6 |
| Protokoll | TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour |
| Sicherheit | HTPS (SSL) Anmelde-Authentifizierung, Digest-Authentifizierung IP-Adressenfilterung, Benutzerzugriffsprotokoll, 802.1x-Authentifizierung |
| Streaming-Methode | Unicast / Multicast |
| Max. Benutzerzugriff | 6 Benutzer im Unicast-Modus |
| Speicherkapazität | Micro SD/SDHC/SDXC max. 128 GB, NAS - Auf der SD-Speicherkarte aufgezeichnete Bewegungsbilder lassen sich herunterladen. - Manuelle Aufzeichnung auf lokalen PC |
| Programmierschnittstelle (API) | ONVIF-Profil S, G, SUNAPI (HTTP API) |
| Sprache der Webseite | Englisch, Koreanisch, Chinesisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Deutsch, Japanisch, Russisch, Schwedisch, Portugiesisch, Tschechisch, Polnisch, Türkisch, Niederländisch, Ungarisch, Griechisch |
| Web-Viewer | Unterstützte Betriebssysteme: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.9, 10.10, 10.11 Kostenfreier Plug-in-Webviewer - Unterstützte Browser: Google Chrome 47, MS Edge 20 Plug-in-Webviewer - Unterstützte Browser: MS Explorer 11, Mozilla Firefox 43, Apple Safari 9* nur Mac OS X |
| Mobile APP | iPolis Mobile APP für Android und iOS - geeignet für Smart Phone und Tablet |
| Zentrale Verwaltungssoftware | SmartViewer / SSM |
| Betriebsbedingungen | |
| Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit | -10 °C ~ +55 °C (+14 °F ~ +131 °F) / Weniger als 90 % relative Luftfeuchtigkeit |
| Lagertemperatur / Luftfeuchtigkeit | -30 °C ~ +60 °C (-22 °F ~ +140 °F) / Weniger als 90 % relative Luftfeuchtigkeit |
| ELEKTRISCHE DATEN | |
| Eingangsspannung / Eingangsstrom | PoE (IEEE802.3af Klasse), 12 V Gleichspannung |
| Leistungsaufnahme | Max. 7,2 W (PoE), Max. 6,4 W (12 V Gleichspannung) |
| MECHANISCHE DATEN | |
| Farbe / Material | Elfenbein / Kunststoff |
| Abmessungen (BxH) | Ø119,8 x 98,8 mm (Ø4,72 Zoll x 3,89 Zoll) |
| Gewicht | 355 g (0,78 lb) |

* Die aktuellsten Produktinformationen / Spezifikationen finden Sie unter <https://www.hanwha-security.eu/de/>