



PNM-9000QB

2MP-Kamera mit abgesetztem Kamerakopf und 4 Kanälen

Vorteile

- Der Wisenet 7 Chip bietet höhere Netzsicherheit und verbesserte Bildgebung.
- Er bietet verschiedene Kamerablickwinkel, die mit verschiedenen Objektivmodulen auf eine Vielzahl von Umgebungen reagieren können.
- Die 4-Kanal-Multikopflösung ist mit optionaler Halterung und optionalem Kabel für Einzelhandels- und Bankumgebungen geeignet.
- Ideal für Lagerräume, Lagerhallen, enge Räume und Geldautomaten
- Falls ein Geldautomat aus der Wand gerissen wird, ist der Zugriff auf das Netzwerk eine Bedrohung. Die Verwendung der Kamera mit abgesetztem Kamerakopf isoliert das Netzwerk vor Angriffen, da das Kabel, das den Kopf mit dem Gehäuse verbindet, keine Netzwerkschnittstelle ist.

PNM-9000QB

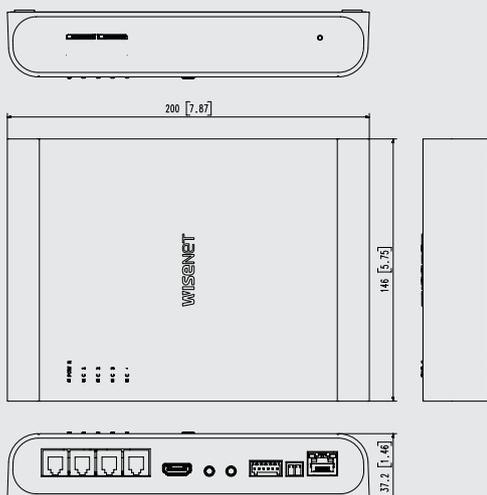
PNM-9000QB	
VIDEO	
Auflösung	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Max. Bildfrequenz	H.265 / H.264: 2 MP Max. 30 fps / 25 fps (60 Hz/50 Hz) MJPEG: Max. 30 fps / 25 fps (60 Hz / 50 Hz)
Videoausgang	HDMI (1920x1080, Einzel-/Vierfachansicht)
OBJEKTIV	
Optionales Objektiv	SLA-T1080FA, SLA-T2480A, SLA-T2480VA, SLA-T4680A, SLA-T4680VA
FUNKTIONEN	
Kameratitel	Zeigt bis zu 85 Zeichen an
Tag & Nacht	Auto (elektronisch)
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, WDR, SSSR
Wide Dynamic Range	150 dB WDR
Digitale Rauschunterdrückung	SSNRV
Digitale Bildstabilisierung	Unterstützt
Entnebeln	Unterstützt
Bewegungserkennung	8, Achtpunkt-Polygonalzonen
Privatsphärenausblendung	32, Polygonalzonen - Farbe: Grau / Grün / Rot / Blau / Schwarz / Weiß - Mosaik
Verstärkungsregelung	Niedrig / Mittel / Hoch
Weißabgleich	ATW / AWC / Manuell / Innenräume / Außenbereich
LDC	Unterstützt
Verschlusszeit der elektronischen Blende	Min. / Max. / Anti-Flimmern (2 ~ 1/12.000 Sek.)
Videorotation	Drehen, Spiegeln, Korridor-Ansicht (90°/270°)
Analytik	Defokussierungserkennung, Richtungserkennung, Bewegungserkennung, Betreten / Verlassen, Manipulation, virtuelle Linie
Alarmkontakte	1 Eingang / 1 Ausgang
Alarmauslöser	Analytik, Netzwerktrennung, Alarmeingang
Alarmereignisse	Hochladen von Dateien über FTP und E-Mail Benachrichtigung über E-Mail SD/SDHC/SDXC bei Ereignisauslösung Alarmausgang
Audioeingang	Wählbar (Mikrofon intern / Line In) Netzspannung: 2,5 V Gleichspannung (4 mA), Eingangsimpedanz: 2K Ohm
Audioausgang	Line Out, Max. Ausgangspegel: 1Vrms
NETZWERK	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Videokomprimierung	H.265 / H.264: Main / Baseline / High, MJPEG
Audiokomprimierung	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 AAC-LC: 48 kbit/s bei 16 kHz
Smart-Codec	Manuell (5 Bereiche), WiseStreamII
Bitratensteuerung	H.264 / H.265: CBR oder VBR MJPEG: VBR
Streaming	Unicast (20 Benutzer) / Multicast Mehrfach-Streaming (Bis zu 10 Profile)
Protokoll	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP,RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP
Sicherheit	HTTPS (SSL) Anmelde-Authentifizierung Digest-Anmelde-Authentifizierung IP-Adressenfilterung Benutzerzugriffsprotokoll 802.1X Authentifizierung, (EAP-TLS, EAP-LEAP) Gerätezertifikat (Hanwha Techwin Root CA)
Programmierschnittstelle (API)	ONVIF-Profil S/G/T SUNAPI (HTTP API)

Hauptmerkmale

- 4 Kanäle mit 2MP-Video
- 150 dB WDR
- Defokussierungserkennung, Richtungserkennung, Bewegungserkennung usw.
- Max. 30 fps bei 2 MP
- Kompatibel mit SLA-T4680A/T4680VA, SLA-T2480A/T2480VA, SLA-T1080FA

Abmessungen

Einheit: mm (Zoll)



PNM-9000QB

ALLGEMEIN

Sprache der Webseite	Englisch, Koreanisch, Chinesisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Deutsch, Japanisch, Russisch, Schwedisch, Portugiesisch, Tschechisch, Polnisch, Türkisch, Niederländisch, Ungarisch, Griechisch
----------------------	---

Speicherkartensteckplatz	2 Micro-SD-/SDHC-/SDXC-Steckplätze 256 GB (pro Kanal)
Speicher	noch offen

BETRIEBSBEDINGUNGEN & ELEKTRISCHE DATEN

Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-10 °C ~ +45 °C (-40 °F ~ +113 °F) / Weniger als 95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
---------------------------------------	---

Lagertemperatur / Luftfeuchtigkeit	-50 °C ~ +60 °C (-58 °F ~ +140 °F) / Weniger als 90 % relative Luftfeuchtigkeit
------------------------------------	---

Eingangsspannung	PoE+ (IEEE802.3at, Klasse 4), 12 V Gleichspannung
------------------	---

Leistungsaufnahme	noch offen
-------------------	------------

MECHANISCHE DATEN

Farbe / Material	Weiß / Kunststoff
------------------	-------------------

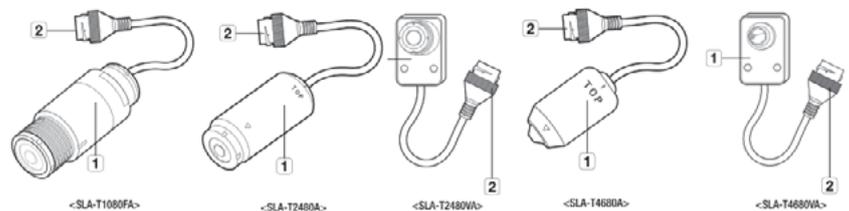
RAL-Farbcode	RAL9003
--------------	---------

Produktabmessungen / Gewicht	noch offen
------------------------------	------------

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

* Wisenet ist ein Markenname von **Hanwha Techwin**.

Kompatible Objektive



OBJEKTIV	SLA-T1080FA	SLA-T2480A	SLA-T2480VA	SLA-T4680A	SLA-T4680VA
Typ	Fisheye		Fix		Nadelöhr optik
Sensor	1/2,8 Zoll 2 MP CMOS				
Pixel pro Sensor	1945 x 1097				
Abtastung	Progressiv				
Minimale Beleuchtungsstärke (Farbe und S/W)	0,3 Lux (F1.6)	0,45 Lux (F2,0)		0,6 Lux (F2.5)	
Brennweite	1,6 mm Fix	2,4 mm Fix		4,6 mm Fix	
Farbe	Schwarz				
Material	Kunststoff & Metall	Kunststoff	Kunststoff & Metall	Kunststoff	Kunststoff & Metall