technical datasheet

HIKVISION
HiWatch Series

Ip minidome Kamera mit 8 megapíxeles und fixes objektiv

HWI-D180HA-LU

VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	**8 Megapixel**
BLC	**Ja**
HLC	**Ja**
3D-NR	**Ja**
AGC	**Ja**
AWB	**Ja**
WDR	**WDR (120 dB)**
Bilder pro Sekunde	**12.5fps@4K**
Video Ausgang	**RJ45**
Tag / Nacht-Modus	**Automatisch**
Privacy mask	**Bis 4 Zonen**
Art des Kodex	**CBR / VBR**
Bitrate	**32Kbps ~ 16Mbps**
Kompression	**H.265+ / H.265 / H.264**
Main stream	**4K / 6Mpx / 4Mpx / 1080P / 720P (1 ~ 12.5fps)**
Sub stream	**720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 12.5fps)**
Wasserzeichen	**Ja**
Spiegel	**On / Off**

BILD

Sensor	**CMOS ®**
Sensorauflösung	**3840 x 2160**
Sensorgröße	**1/2.7'**
Elektronische verschlusszeit	**1/3 ~ 1/100000s**
Minimale Beleuchtung	**0.01Lux**
Verhältnis S / N	**Más de 52dB**

NACHTSICHT

Nachtsicht	**30 m**
Nachtsichtmodus	**Dual light (IR+Weißlicht)**
Wellenlänge	**850 nm**
Weiß Licht	**Sí**
Smart Hybrid Light	**Ja (schaltet bei Erkennung von Personen von IR auf Farbe um)**

NETZWERKEIGENSCHAFTEN

IP Verbindung	**1 RJ45 (10M / 100M)**
ONVIF	**Ja, typ S und T**
Maximale Benutzeranzahl	**Bis 32 Benuzter**
Passwortschutz	**Ja**
Webbrowser	**Explorer / Chrome / Firefox**
Software Managment	**iVMS-4200 / Hik-Connect**
Mobile Geräte	**Android / IOS (Apple)**
Live Simultanansicht	**Bis zu 6 Kanäle**

STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	**DC**
Spannung	**12V**
Verbrauch (w)	**6W**
Amperezahl	**500mA**
PoE Stromversorgung	**Ja**
PoE Typ	**PoE 802.3af**

LINSE

Linsen Typ	**Fixes**
Brennweite	**2.8 mm**
Maximale Membranöffnung	**F/2.0**
Blickwinkel	**113°**
Filtro IR	**Sí**

UMGEBUNG

Betriebstemperatur	**-30 °C ~ 60 °C**
Schutzart	**IP67**
Antivandalismus	**IK08**
Verwendung	**Innen / Außen**
Maximale Feuchtigkeit	**95%**

MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	**97.6 x 121.5 (Ø) mm**
Material	**Metall und Kunststoff**
Nettogewicht	**550 g**
Gewicht mit Verpackung	**810 g**

AUDIO (KAMARAS)

Eingebautes Mikrofon	**Ja**
Audiokomprimierung	**G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM**
Rauschfilter	**SI**
Abtastfrequenz	**8kHz / 16kHz**
Bit rate	**64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (ACC-LC) / 32 ~ 160 Kbps (MP212)**

ENTFERNUNG DORI

Detektieren	**78 m**
Beobachten	**31 m**
Erkennen	**15 m**
Identifizieren	**7 m**

VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	**Erweiterte Erkennung (Personen-/Fahrzeugklassifizierung)**
Bewegungserkennung	**Ja**
Video Tamper	**Sí**
Klassifizierung Mensch/Fahrzeug	**Sí**

SPEICHER

Speichersystem	**FTP**

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	**HiWatch**
Technologie	**IP**
Art der Kamera	**Minidome**

ACHSE

Bewegung	**3-Axis**