technical datasheet

HIKVISION
HiWatch Series

Ip ptz Kamera mit 2 megapixels und optischer zoom objektiv

HWP-N5225IH-AE

VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	**2 Megapixel**
BLC	**Ja**
HLC	**Ja**
3D-NR	**Ja**
AGC	**Ja**
AWB	**Ja**
WDR	**WDR (120 dB)**
Bilder pro Sekunde	**25fps**
Video Ausgang	**RJ45**
Tag / Nacht-Modus	**Automatisch / Manuell**
Digitaler Zoom	**16x**
Privacy mask	**Bis 24 Zonen**
Nebelschutz System	**Ja**
Bitrate	**32Kbps ~ 16384Kbps**
Kompression	**H.265+ / H.265 / H.264**
Main stream	**1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)**
Sub stream	**704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (25fps)**
Sub stream 2	**1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (1 ~ 25fps)**

PTZ

Schwenk- / Neigebereich	**Horizontal 360° / Vertikal -15 ~ 90° mit Autoflip**
Manuelle Geschwindigkeitseinstellung	**Horizontal 120° / s / Vertikal 80° / s**
Geschwindigkeit zwischen den Presets	**Horizontal 120°/s / Vertikal 80°/s**
Speicherung	**300**
PTZ Modus	**8 Tour zwischen festgelegten Punkten, 4 Runden**
Position nach Stromausfall	**Kehrt vor einen Fehler an die Position zurück**
Ruhemodus	**Preset / Pattern Scan / Patrol Scan / Auto Scan / Tilt Scan / Random Scan / Frame Scan / Panorama Scan / Dome Reboot / Dome Adjust**

ENTFERNUNG DORI

Detektieren (Offene Linse)	**75**
Detektieren (Geschlossene Linse)	**1760 m**
Beobachten (Offene Linse)	**30 m**
Beobachten (Geschlossene Linse)	**700 m**
Erkennen (Offene Linse)	**15 m**
Erkennen (Geschlossene Linse)	**352 m**
Identifizieren (Offene Linse)	**8 m**
Identifizieren (Geschlossene Linse)	**176 m**

NETZWERKEIGENSCHAFTEN

IP Verbindung	**1 RJ45 (10M / 100M)**
ONVIF	**Ja**
Maximale Benutzeranzahl	**Bis 32 Benuzter**
Passwortschutz	**Ja**
Webbrowser	**Explorer / Chrome / Firefox**
Software Managment	**iVMS-4200 / Hik-Connect**
Live Simultanansicht	**Bis zu 20 Kanäle**
IP Adressenfilter	**Ja**

VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	**Erkennung von Linien-/Bereichsüberschreitungen**
Linienüberschreitung	**Ja**
Intrusion	**Ja**
Bewegungserkennung	**Ja**
Verlassenes Objekt	**Ja**
Verlorenes Objekt	**Ja**
Video Tamper	**Sí**

BILD

Sensor	**CMOS ®**
Sensorauflösung	**1920 x 1080**
Sensorgröße	**1/2.8'**
Elektronische verschlusszeit	**1/1s ~ 1/30,000s**
Minimale Beleuchtung	**Color: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux**

AUDIO (KAMARAS)

Konfiguration von Touren, Runden und Positionen nach Zeitvorgabe	**Ja**

LINSE

Linsen Typ	**Optischer Zoom (gesteuert)**
Optischer Zoom	**25x**
Brennweite	**4.8 mm ~ 120 mm**
Maximale Membranöffnung	**F/1.6**
Blickwinkel	**57.6° ~ 2.5°**
Autofokus	**Ja**
Zoomgeschwindigkeit	**3.6 s**

STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	**AC**
Spannung	**24V**
Verbrauch (w)	**18W**
Amperezahl	**2200mA**
PoE Stromversorgung	**Ja**
PoE Typ	**HiPoE**

UMGEBUNG

Betriebstemperatur	**-30 °C ~ 65 °C**
Schutzart	**IP66**
Verwendung	**Innen / Außen**
Maximale Feuchtigkeit	**90%**
Blitzschutz	**4KV**

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

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

SPEICHER

MicroSD-Karte	**Bis zu 256Gb**
Speichersystem	**NAS / Micro SD / Rekorder**
ANR (Redundante Aufnahme in SD)	**Sí**

EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)

Alarm	**2 Engänge/ 1 Ausgang**

AUDIO (KAMARAS)

Audio Eingang	**1 Eingang**
Audiokomprimierung	**G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM**
Bit rate	**64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~160 Kbps (MP2L2 / PCM)**
Audioausgabe	**1**

MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	**345 x 213.4 (Ø) mm**
Material	**Aluminiumlegierung**
Nettogewicht	**3300 g**
Gewicht mit Verpackung	**5800 g**

NACHTSICHT

Nachtsicht	**150 m**
Nachtsichtmodus	**IR**
Anzahl der LEDs	**2**

ACHSE

Bewegung	**2-Axis**