

technical datasheet



HIKVISION
HiWatch Series

Ip ptz Kamera mit 4 megapixel
und optischer zoom objektiv

HWP-N2404IH-DE3

VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	4 Megapixel
HLC	Ja
3D-NR	Ja
WDR	WDR (120 dB)
Bilder pro Sekunde	25fps
Video Ausgang	RJ45
Tag / Nacht-Modus	Automatisch / Manuell
OSD Menü	Ja
Digitaler Zoom	16x
Privacy mask	Bis 24 Zonen
Bitrate	32Kbps ~ 16384Kbps
Kompression	H.265+ / H.265 / H.264
ATW	Ja
EIS	Ja
Main stream	4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	704 × 576 / 640 × 480 / 352 × 288 (25fps)
Sub stream 2	720P / 704 x 576 / 640 x 480 / 352 x 288 (1 ~ 25fps)

LINSE

Linsen Typ	Optischer Zoom (gesteuert)
Optischer Zoom	4x
Brennweite	2.8 mm ~ 12 mm
Maximale Membranöffnung	F/1.6 ~ F2.7
Blickwinkel	100° ~ 33°
Minimale Fokusentfernung	10mm ~ 1500mm
Autofokus	Ja
Zoomgeschwindigkeit	2 s

STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	DC
Spannung	12V
Verbrauch (w)	3.9W

VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	Analyse mit der Klassifizierung Mensch/Fahrzeug/nicht motorisiertes Fahrzeug bei Linien-/Bereichsüberquerung
KI-Funktionen	Gesichtserkennung
Linienüberschreitung	Ja
Intrusion	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Bewegungserkennung	Ja
Bewegungserkennungsobjekte	Ja
Audioerkennung	Ja
Video Tamper	Ja
Dual-VCA	Ja

ENTFERNUNG DORI

Detektieren (Offene Linse)	56 m
Detektieren (Geschlossene Linse)	222 m
Beobachten (Offene Linse)	23 m
Beobachten (Geschlossene Linse)	102 m
Erkennen (Offene Linse)	12 m
Erkennen (Geschlossene Linse)	51 m
Identifizieren (Offene Linse)	6 m
Identifizieren (Geschlossene Linse)	25 m

BILD

Sensor	CMOS ®
Sensorauflösung	2560 x 1440
Sensorgröße	1/3"
Elektronische verschlusszeit	1/1s ~ 1/30,000s
Minimale Beleuchtung	0.005Lux

AUDIO (KAMARAS)

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

technical datasheet

Amperezahl	330mA
PoE Stromversorgung	Ja
PoE Typ	PoE 802.3af
UMGEBUNG	
Betriebstemperatur	-20 °C ~ 60 °C
Schutzart	IP66
Antivandalismus	IK10
Verwendung	Innen / Außen
Maximale Feuchtigkeit	90%
PTZ	
Schwenk- / Negebereich	Horizontal 330 ° / Vertikal 90 °
Manuelle Geschwindigkeitseinstellung	Horizontal 100 ° / s / Vertikal 100 ° / s
Geschwindigkeit zwischen den Presets	Horizontal 100°/s / Vertikal 100°/s
Speicherung	300
ALLGEMEINE INFORMATIONEN	
Serie	HiWatch
Technologie	IP
Art der Kamera	PTZ
MATERIAL UND ABMESSUNGEN	
Abmessungen	101.7 x 130.7 (Ø) mm
Material	Aluminium und Kunststoff
Nettogewicht	530 g
EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)	
Audio	1 Eingang / 1 Ausgang

Audioausgabe	1
NETZWERKEIGENSCHAFTEN	
IP Verbindung	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Ja
Maximale Benutzeranzahl	Bis 32 Benutzer
Live Simultanansicht	Bis zu 20 Kanäle
NACHTSICHT	
Nachtsicht	20 m
Nachtsichtmodus	Erweiterte Erkennung (Personen-/Fahrzeug-/Haustierklassifizierung)
Smart IR	Ja
SPEICHER	
MicroSD-Karte	Bis zu 256Gb
Speichersystem	NAS / Micro SD / Rekorder
ACHSE	
Bewegung	3-Axis

