

technical datasheet



HIKVISION
HiWatch Series

Minidome Kamera mit 4 megapixel und optischer zoom objektiv

HWI-D640HA-LZU

VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	4 Megapixel
BLC	Ja
HLC	Ja
3D-NR	Ja
AGC	Ja
AWB	Ja
WDR	WDR (120 dB)
Bilder pro Sekunde	20fps
Video Ausgang	RJ45
Tag / Nacht-Modus	Automatisch / Manuell
Privacy mask	Bis 4 Zonen
Art des Kodex	CBR / VBR
Bitrate	32Kbps ~ 16Mbps
Kompression	H.265+ / H.265 / H.264
Main stream	4Mpx (1 ~ 20fps) / 1080P / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)
Wasserzeichen	Ja
Anti Flimmern	Ja
Spiegel	On / Off

ENTFERNUNG DORI

Detektieren (Offene Linse)	65 m
Detektieren (Geschlossene Linse)	200 m
Beobachten (Offene Linse)	25 m
Beobachten (Geschlossene Linse)	79 m
Erkennen (Offene Linse)	13 m
Erkennen (Geschlossene Linse)	40 m
Identifizieren (Offene Linse)	6 m
Identifizieren (Geschlossene Linse)	20 m

BILD

Sensor	CMOS ®
Sensorauflösung	2560 x 1440

NACHTSICHT

Nachtsicht	30 m
Nachtsichtmodus	Dual light (IR+Weißlicht)
Anzahl der LEDs	1
IR ON/Off	Automatisch / Manuell
Weiß Licht	2
Weißlichtabstand	30 m
Wellenlänge	850 nm
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, G und T
Maximale Benutzeranzahl	Bis 32 Benutzer
Passwortschutz	Ja
Webbrowser	Explorer / Chrome / Firefox
Software Management	iVMS-4200 / Hik-Connect
Mobile Geräte	Android / IOS (Apple)
Live Simultanansicht	Bis zu 6 Kanäle

STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	DC
Spannung	12V
Verbrauch (w)	9.6W
Amperezahl	800mA
PoE Stromversorgung	Ja
PoE Typ	PoE 802.3af

LINSE

Linsen Typ	Optischer Zoom (gesteuert)
Brennweite	2.8 mm ~ 12 mm
Maximale Membranöffnung	F/1.6
Blickwinkel	96.7° ~ 29.7°
Filtro IR	Sí

MATERIAL UND ABMESSUNGEN

technical datasheet

Sensorgröße	1/3"
Elektronische verschlusszeit	1/3 ~ 1/100000s
Minimale Beleuchtung	0.005Lux
Verhältnis S / N	Más de 52dB

UMGEBUNG

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

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.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (AAC) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	HiWatch
Technologie	IP
Art der Kamera	Minidome

ACHSE

Bewegung	3-Axis
----------	---------------

Abmessungen	97.6 x 121.5 (Ø) mm
Material	Metall und Kunststoff
Nettogewicht	540 g
Gewicht mit Verpackung	740 g

VIDEOANALYSE

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

SPEICHER

MicroSD-Karte	Bis zu 512Gb
Speichersystem	FTP / Micro SD

SYSTEM (KAMERAS)

Reset Taste	Ja
-------------	-----------

