

technical datasheet



HIKVISION®

IP ptz Kamera mit 4 megapixel
und optischer zoom objektiv

DS-2DE4A425IWG-E

VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	4 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
Kompression	H.265+ / H.265 / H.264
Main stream	4Mpx / 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)
Wasserzeichen	Ja
Spiegel	On / Off
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 / Safari
Software Management	iVMS-4200 / Hik-Connect / Hik-Central Pro
Mobile Geräte	Android / IOS (Apple)
Live Simultanansicht	Bis zu 20 Kanäle
IP Adressenfilter	Ja

VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	Analytik mit Personen-/Fahrzeugklassifizierung bei Linien-/Bereichsübergängen
KI-Funktionen	Gesichtserkennung
Auto tracking	Ja
Linienüberschreitung	Ja
Intrusion	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Bewegungserkennung	Ja
Verlassenes Objekt	Ja
Verlorenes Objekt	Ja
Audioerkennung	Ja
Video Tamper	Ja
Klassifizierung Mensch/Fahrzeug	Ja

LINSE

Linsen Typ	Optischer Zoom (gesteuert)
Optischer Zoom	25x
Brennweite	4.8 mm ~ 120 mm
Maximale Membranöffnung	F/1.6
Blickwinkel	53.3° ~ 2.6°
Autofokus	Ja
Zoomgeschwindigkeit	3.4 s
Filtro IR	Sí

STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	DC
Spannung	12V
Verbrauch (w)	24W
Amperezahl	2000mA
PoE Stromversorgung	Ja
PoE Typ	PoE+ 802.3at
Inklusive Netzteil	Ja

BILD

technical datasheet

Detektieren (Offene Linse)	111 m
Detektieren (Geschlossene Linse)	2256 m
Beobachten (Offene Linse)	44 m
Beobachten (Geschlossene Linse)	895 m
Erkennen (Offene Linse)	22 m
Erkennen (Geschlossene Linse)	450 m
Identifizieren (Offene Linse)	11 m
Identifizieren (Geschlossene Linse)	225 m

PTZ

Schwenk- / Negebereich	Horizontal 360° / Vertikal -5 ~ 90 ° mit Autoflip
Manuelle Geschwindigkeitseinstellung	Horizontal 300°/s / Vertikal 160°/s
Geschwindigkeit zwischen den Presets	Horizontal 350°/s / Vertikal 200°/s
Speicherung	300
PTZ Modus	8 Tour zwischen festgelegten Punkten, 4 Runden
Position nach Stromausfall	Kehrt vor einen Fehler an die Position zurück Preset / Pattern Scan / Patrol Scan / Auto Scan / Tilt Scan / Random Scan / Frame Scan / Panorama Scan / Dome Reboot / Dome Adjust
Ruhemodus	

AUDIO (KAMARAS)

Audio Eingang	1 Eingang
Audiokomprimierung	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM
Rauschfilter	SI
Abtastfrequenz	16 kHz / 32 kHz / 48 kHz (AAC) / 16 kHz / 32 kHz / 48 kHz (MP2L2) / 8 kHz / 16 kHz / 32 kHz / 64 kHz (PCM)
Bit rate	64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~ 192 Kbps (MP2L2) / 128 ~ 1024 Kbps (PCM) / 16 ~ 64 Kbps (PCM)
Audioausgabe	1

NACHTSICHT

Nachtsicht	50 m
Nachtsichtmodus	IR
Wellenlänge	850 nm
DarkFighter	Ja

SPEICHER

MicroSD-Karte	Bis zu 256Gb
Speichersystem	NAS / FTP / Micro SD

Sensor	CMOS ®
Sensorauflösung	2560 x 1440
Sensorgröße	1/2.8'
Elektronische verschlusszeit	1/1s ~ 1/30,000s
Minimale Beleuchtung	Color: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux
Verhältnis S / N	Más de 52dB
UMGEBUNG	
Betriebstemperatur	-30 °C ~ 65 °C
Schutzart	IP66
Verwendung	Innen / Außen
Maximale Feuchtigkeit	90%
Blitzschutz	6KV

MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	161 x 169 (Ø) mm
Material	Metall und Kunststoff
Nettogewicht	2450 g
Gewicht mit Verpackung	3200 g

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	PRO
Technologie	IP
Art der Kamera	PTZ

ACHSE

Bewegung	2-Axis
----------	---------------

EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)

Alarm	2 Eingänge / 2 Ausgänge
-------	--------------------------------



technical datasheet

ANR (Redundante Aufnahme in
SD)

Sí

SYSTEM (KAMERAS)

Reset Taste

Ja