

DS-2DP3D404IWG1-E/36
DP3A Mini PanoVu

Powered by
DarkFighter



Der Hikvision 4 × IR Network Speed Dome verwendet einen 1/2,8" CMOS-Chip mit progressiver Abtastung. Mit dem 4fach optischen Zoomobjektiv bietet die Kamera mehr Details in weitläufigen Bereichen.

Diese Kameraserie kann für eine breite Palette von High-Definition-Anwendungen eingesetzt werden.

Hikvision hat sich seit seiner Gründung der Entwicklung von Sicherheitsprodukten verschrieben.

Hikvision folgt stets dem Prinzip "Security by Design" und hat viele Methoden der Sicherheitstechnologien in den Produktentwicklungszyklus aufgenommen, darunter Terminalsicherheit, Datensicherheit, Anwendungssicherheit, Netzwerksicherheit und Schutz der Privatsphäre. In der Zwischenzeit entsprechen alle von Hikvision eingesetzten Sicherheitstechnologien den vor Ort geltenden Gesetzen und Sicherheitsvorschriften. Diese Sicherheitsmaßnahmen können die Cybersicherheitsfunktionen des Produkts verbessern und Ihre Geräte sowie Ihre Daten vor böswilligen Cyberangriffen schützen.

- Erfasst einen großen Bereich und großartige Details gleichzeitig
- Hohe Bildqualität mit 4 MPx Auflösung
- Powered by Darkfighter Technologie für hervorragende Leistung bei schlechten Bildverhältnissen
- Sichert einen großen Bereich mit 4× optischem Zoom und 16× Digitalzoom
- Unterstützt WDR, HLC, BLC, 3D DNR, Defog, regionale Belichtung, regionaler Fokus
- Unterstützt 12V DC
- Unterstützung der Funktion für regionale Bevölkerungsstatistiken, die regionale Bevölkerungsstatistiken für Panorama 1 Stream + Detail 1 Stream aktivieren kann

▪ Spezifikationen

Kamera	
Bildsensor	[Panoramakanal] 1/2,8" Progressive Scan CMOS, [PTZ-Kanal] 1/3" Progressive Scan CMOS
Min. Beleuchtung	[Panoramakanal] Farbe: 0.03 Lux @ (F2.3, AGC ON), S/W: 0,01 Lux @ (F2.3, AGC ON), 0 Lux mit IR, [PTZ-Kanal] Farbe: 0,02 Lux @ (F1.82, AGC ON), S/W: 0,01 Lux @ (F1.82, AGC ON), 0 Lux mit IR
Verschlusszeit	1/30 s bis 1/30.000 s
Slow Shutter	Ja
Tag & Nacht	ICR
Vergrößern	[PTZ-Kanal] 4 × optisch, 16 × digital
Max. Auflösung	[Panoramakanal] 1920 × 1080, [PTZ-Kanal] 2560 × 1440
Objektiv	
Fokus	Automatisch, halbautomatisch, manuell
Brennweite	[Panoramakanal] 2 mm, [PTZ-Kanal] 2,8 bis 12 mm
Zoom-Geschwindigkeit	[PTZ-Kanal]: ca. 3,3 s
Sichtfeld	[Panoramakanal] Horizontales Sichtfeld: 125,3°, vertikales Sichtfeld: 73,2°, diagonales Sichtfeld: 143,1°, [PTZ-Kanal] horizontales Sichtfeld: 93,2° bis 48,6°, vertikales Sichtfeld: 50,3° bis 27,3°, diagonales Sichtfeld: 109,7° bis 55,8°
Blende	[Panoramakanal] Max. F2.3, [PTZ-Kanal] Max. F1.82
Beleuchtung	
Zusatzbeleuchtung	IR
Zusatzlicht	IR-Abstand: bis zu 20 m
PTZ	
Bewegungsbereich (Schwenken)	[PTZ-Kanal] 0° bis 340°
Bewegungsbereich (Neigen)	[PTZ-Kanal] 0° bis 90°
Schwenkgeschwindigkeit	Schwenkgeschwindigkeit: konfigurierbar von 0,1° bis 35°/s, voreingestellte Geschwindigkeit: 35°/s
Neigeeschwindigkeit	Neigeeschwindigkeit: konfigurierbar von 0,1° bis 30°/s, voreingestellte Geschwindigkeit 30°/s
Proportionales Schwenken	JA
Presets	300
Power-off Memory	Ja
Parkaktion	Preset
3D-Positionierung	Ja
PTZ Statusanzeige	Ja
Preset Speicherung	Ja
Geplante Aufgabe	Voreinstellung, Kuppel-Neustart, Kuppel-Einstellung

Video	
Stream 1	[PTZ-Kanal] Kanal 1: 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720), 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) [Panoramakanal] Kanal 2, 3, 4: 50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720), 60 Hz: 30 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Stream 2	[Panoramakanal] 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240) [PTZ-Kanal] 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Stream 3	[Panoramakanal] 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 50 Hz: [PTZ-Kanal] 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz: 30 Bilder/s (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288)
Region of Interest (ROI)	8 feste Regionen für den Hauptstrom
Video Bit Rate	32 Kbps bis 16384 Mbps
H.264 Typ	Grundlegendes Profil, Hauptprofil, Hohes Profil
H.264 Typ	Main Profile
Videokomprimierung	H.265/H.264/MJPEG
Skalierbare Videocodierung (SVC)	Ja
Audio	
Audiokomprimierung	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, MP3, AAC
Audio Bitrate	8~320 Kbps (MP3)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps (G.722.1)/32~192 Kbps (MP2L2)/16~64 Kbps (AAC-LC)/PCM/64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)
Audio-Abtastrate	32kHz/16kHz/48kHz/8kHz
Umgebungsgeräuschfilterung	Ja
Netzwerk	
API	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK, ISUP
Netzwerkspeicher	NAS (NFS, SMB/ CIFS)
Protokolle	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTCP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, UDP, Bonjour, SSL/TLS, WebSocket, WebSockets
Simultane Live-Ansicht	Bis zu 20 Kanäle
Benutzer/Host	Bis zu 32 Benutzer. 3 Benutzerebenen: Administrator, Operator und Benutzer

Sicherheit	Passwortschutz, kompliziertes Passwort, HTTPS-Verschlüsselung, 802.1X-Authentifizierung (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), Wasserzeichen, IP-Adressfilter, Basis- und Digest-Authentifizierung für HTTP/HTTPS, WSSE- und Digest-Authentifizierung für Open Network Video Interface, RTP/RTSP über HTTPS, Timeout-Einstellungen, Sicherheitsprotokoll
Client-Software	iVMS-4200
Webbrowser	IE8+, Chrome31 bis 44, Firefox 30 bis 51, Safari8.0+
Bild	
Bildeinstellungen	Schärfe, Sättigung, Helligkeit, Kontrast
WDR (Wide Dynamic Range)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Defog	Digitaler Defog
Tag-/Nachtumschaltung	Tag, Nacht, Auto, Zeitplan
Bildverbesserung	BLC,HLC,3D DNR
Privatzonenmaske	[Panoramakanal] 24 programmierbare Polygon-Sichtschutzmasken, [PTZ-Kanal] 24 programmierbare Polygon-Sichtschutzmasken
Lokaler Fokus	[Panoramakanal] Nein, [PTZ-Kanal] Ja
Lokale Beleuchtung	Ja
Bildparameter einstellbar	Ja
Schnittstellen	
Integriertes Mikrofon	1 eingebautes Mikrofon
Integrierter Lautsprecher	1 eingebauter Lautsprecher
Audio	1x Eingang (Line In), max. Eingangsamplitude: 2-2.4 Vpp, Eingangsimpedanz: 1 K ± 10 %, 1 Ausgang (Line Out), Line Level, Ausgangsimpedanz: 600 Ω
RS-485	Nein
Ethernet-Schnittstelle	RJ45 10M/100M selbstadaptiver Ethernet-Anschluss
Integrierter Speicher	Integrierter Speicherkartensteckplatz, unterstützt Micro SD/SDHC/SDXC, bis zu 512 GB
Zurücksetzen	Ja
Ereignis	
Standard Ereignis	Bewegungserkennung, Video-Manipulationsalarm, Ausnahmen (Netzwerk getrennt, IP-Adressenkonflikt, illegale Anmeldung, Festplatte voll, Festplattenfehler)
Smart Event	Erkennung von Linienüberquerungen, Eindringlingserkennung, Erkennung des Eintritts in einen Bereich, Erkennung des Austritts aus einem Bereich, Erkennung von Audioausnahmen
Verknüpfung	[Panorama-Kanal] Hochladen auf FTP/NAS/Speicherkarte, Benachrichtigung der Überwachungszentrale, Senden von E-Mails, Auslösen der Alarmausgabe und Auslösen der Aufzeichnung, [PTZ-Kanal] Hochladen auf FTP/NAS/Speicherkarte, Benachrichtigung der Überwachungszentrale, Senden von E-Mails, Auslösen der Alarmausgabe, Auslösen der Aufzeichnung und PTZ-Aktionen (z. B. Voreinstellung, Patrouillenscan, Musterscan)
Allgemein	
Allgemeine Funktionen	Spiegel, Wasserzeichen, IP-Adressfilter, Passwortschutz
Power	DC 12V 2A , PoE(802.3at) 42.5-57V 0.6A
Betriebsbedingungen	-10 °C bis 50 °C (14 °F bis 122 °F). Luftfeuchtigkeit 90% oder weniger (nicht kondensierend)

Material	PC
Abmessungen	Ø183,2 mm × 128,6 mm (Ø7,2" × 5,2")
Gewicht	Ca. 0,9 kg (1,98 lb.)
Zertifizierungen	
Schutzart	IP54 (IEC 60529-2013)

▪ DORI

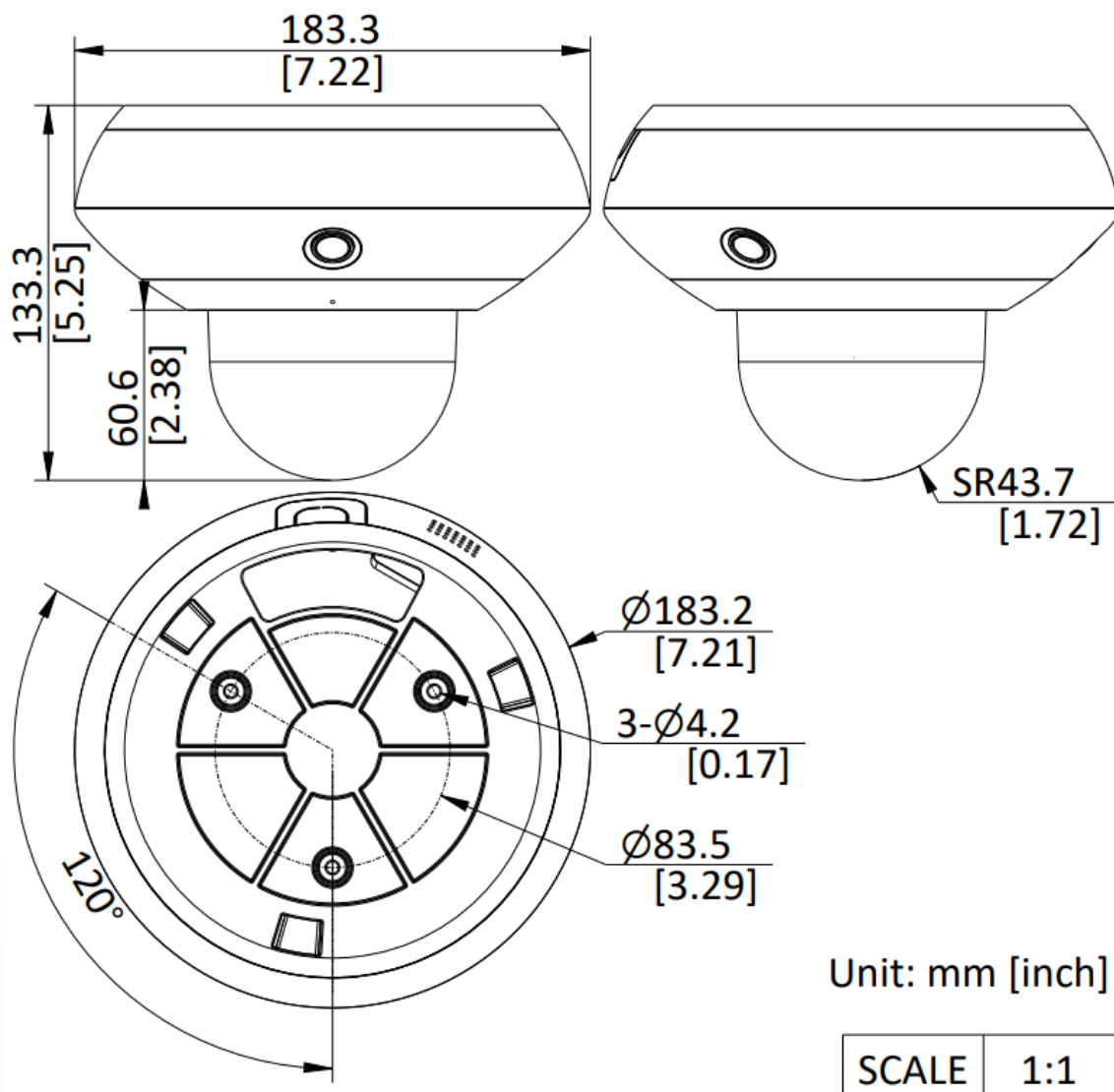
DORI (Wahrnehmen, Beobachten, Erkennen, Identifizieren) beschreibt die allgemeine Leistungsfähigkeit der Kamera, Personen oder Objekte innerhalb ihres Sichtfeldes zu unterscheiden. Es wird auf der Grundlage der Kamerasensorspezifikation und der Kriterien berechnet, die durch EN 62676-4 vorgegeben werden: 2015.

DORI	Wahrnehmen	Beobachten	Erkennen	Identifizieren
Entfernung	120,8 m (396,3 ft)	47,9 m (157,1 ft)	24,2 m (79,4 ft)	12,1 m (39,7 ft)

▪ Verfügbare Modelle

DS-2DP3D404IWG1-E/36(F5)

▪ Abmessungen



▪ Zubehör

▪ Optional erhältlich

DS-1294ZJ-TRL



DS-1271ZJ-PT10



See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com



© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION[®]