



DARKFIGHTER KAMERAS FÜR EXTREM DUNKLE SZENARIEN

Fortgeschrittene Smart-Funktionen ermöglichen Hikvisions neuen DarkFighter IP-Kameras die Aufnahme gestochen scharfer Bilder, selbst unter extrem schwachen Lichtverhältnissen – sowohl bei Tag als auch bei Nacht. Durch die Kombination einzigartiger Leistungsfähigkeit, vielfältiger Anwendungsbereiche und einer benutzerfreundlichen Auslegung, erreichen diese fortgeschrittenen Kameras einen neuen Meilenstein der Videoüberwachung – die ideale Lösung für Lagerhäuser, Einzelhandelsgeschäfte, Flughäfen und andere sensible Orte.

www.hikvision.com

HIKVISION

ÜBERLEGENE LEISTUNG

MIT DARKFIGHTER ENTGEHT IHNEN NICHT DAS KLEINSTE DETAIL SELBST BEI DUNKELHEIT



Aufnahmen, die von konventionellen Überwachungskameras unter extrem schwachen Lichtverhältnissen aufgenommen werden, sind oftmals aufgrund der geringen Qualität, Detail- und Farbtreue der Bilder kaum zu gebrauchen. DarkFighter Kameras sind mit 1/2" CMOS Progressive Scan Sensoren ausgestattet, wodurch die Aufnahme hochqualitativer Bilder mit gutem Farbwert unter schlechten Lichtverhältnissen von bis zu 0,002 Lux ermöglicht wird – das menschliche Auge erkennt hier nur die völlige Dunkelheit. DarkFighter Kameras sind ideal für die unauffällige Videoüberwachung bei Nacht. Ihre hohe Empfindlichkeit macht zusätzliche Lichtquellen unnötig.

DARKFIGHTER BEDEUTET INTELLIGENTE ÜBERWACHUNG FÜR ÜBERLEGENE SICHERHEIT IN JEDER SITUATION



Manchmal ist Bildqualität allein nicht genug. Dies gilt vor allem bei besonderen Anwendungen und wenn es um die Sicherheit besonders riskanter Anlagen geht. Videoüberwachungskameras benötigen oftmals fortgeschrittene Analysemöglichkeiten, um sicherzustellen, dass sie mögliche Gefahren genau erkennen und in jeder Situation zuverlässig funktionieren. Funktionen wie Smart-Defog, Gesichtserkennung, Audioerkennung, Intrusion Detection, TripWire-Funktion, Smart-VQD und mehr machen DarkFighter Kameras zu überaus intelligenten Lösungen, die auch die anspruchvollsten Bedingungen spielend meistern.

DETAILIERTE, HOCHAUFLÖSENDE BILDER DARKFIGHTER LIEFERT FULL-HD-AUFLÖSUNG VON 2 MP



Keine andere Kamera kann die Kombination aus fortgeschrittenen Analysefähigkeiten, überlegener Leistung unter anspruchsvollen Bedingungen und HD-Auflösung (1.920 × 1.080 bei 50 FPS) der DarkFighter-Kameras erreichen. Und das ist längst nicht alles. DarkFighter Kameras verfügen auch über den Smart Dynamic ROI-Codec (Region of Interest bzw. Beobachtungsbereich), welcher die Codierung auf einen vorbestimmten Bereich konzentriert. Da sie die hochauflösenden Aufnahmen auf jene Details beschränken, die wirklich wichtig sind, holen DarkFighter Kameras das Beste aus den 2 MP heraus. In Kombination führen diese Funktionen zu einer Kamera, die einen neuen Meilenstein der professionellen Videoüberwachung darstellt.

DARKFIGHTER

FLEXIBEL EINSETZBAR



INDUSTRIE

Viele Bereiche ausgedehnter Industrieanlagen und Werke werden nachts nur spärlich beleuchtet. Dies steht allerdings im Kontrast zu den hohen Sicherheitsanforderungen in diesem Sektor, da Überwachungssysteme nicht nur dem Schutz von Waren dienen, sondern gleichzeitig auch Unfälle und eine Beschädigung der Anlagen verhindern sollen. Darkfighter eignet sich hervorragend für diese Anforderungen und ermöglicht eine effektive Überwachung von Industrieanlagen.



VERTEIDIGUNGSSEKTOR

Militärische Standorte, Depots für Munition und Treibstoff sowie Anlagen in abgelegenen Gegenden müssen auch in absoluter Dunkelheit bestmöglich gesichert werden. Die herausragende Leistung der Darkfighter Kameras bei schwachen Lichtverhältnissen und ihre Smart-Funktionen ermöglichen die Aufzeichnung gestochen scharfer und detaillierter Bilder unabhängig von der verfügbare Lichtmenge.



STADTÜBERWACHUNG

Für die meisten in der Stadtüberwachung eingesetzten Videokameras sind unterschiedliche Wetter- und Beleuchtungsverhältnisse kein Problem. So können Stadtverwaltungen auf die zuverlässige Funktion der Darkfighter Kameras in nahezu allen Situationen vertrauen – keine andere am Markt erhältliche Kamera kann hier Schritt halten.



LOGISTIKBRANCHE

Die Sicherung von Lagerhäusern und Logistikzentren stellt besondere Anforderungen: oft sind Lagerflächen, Ladezonen sowie Außenbereiche nur spärlich beleuchtet, sodass stets die Gefahr von Einbrüchen droht. Im Gegensatz zu herkömmlichen Kameras kommt die DarkFighter von Hikvision mit diesen speziellen Anforderungen spielend zurecht.



FLUGHÄFEN

Für Flughäfen und andere Verkehrsknotenpunkte ist ein Videoüberwachungssystem unverzichtbar, um die Sicherheit von Passagieren und Mitarbeitern zu gewährleisten – Tag und Nacht, unabhängig von den Umgebungsbedingungen. Die Anpassungsfähigkeit von DarkFighter an völlig unterschiedliche und sich verändernde Lichtverhältnisse stellt die Fähigkeiten anderer Kameras in den Schatten.



PARKHÄUSER

Eine zuverlässige Videoüberwachung ist auch für Parkplätze und Parkhäuser unentbehrlich, um der stetigen Gefahr eines Diebstahls oder der Beschädigung von Fahrzeugen entgegenzuwirken. Die DarkFighter Kameras ermöglichen selbst bei schwacher Beleuchtung eine Aufzeichnung in Full-HD-Auflösung.

SMART-FUNKTIONEN

SMART-FUNKTIONEN

Die Smart-Funktionen gewährleisten eine höhere Effizienz und verkürzen die Reaktionszeit bei Vorfällen. Anwendern bietet sich die Möglichkeit zur Überwachung, Erkennung und Filterung von Ereignissen.



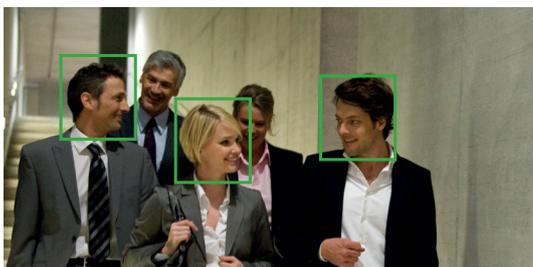
SMART-TRIPWIRE-FUNKTION

Die Kamera löst einen Alarm aus, sobald eine oder mehrere festgelegte Linien überquert werden, egal in welche Richtung. Gegebenenfalls lässt sich auch die lokale Aufzeichnung von Ereignissen hervorheben.



SMART-AUDIOERKENNUNG

Diese Funktion ermöglicht das Herausfiltern von Hintergrundgeräuschen sowie die Analyse von Umgebungsgeräuschen, um den Ursprung ungewöhnlicher Geräuschquellen zu ermitteln. Falls der Geräuschpegel einen vorab definierten Grenzwert überschreitet, löst das System einen Alarm aus.



SMART-GESICHTSERKENNUNG

Die Smart-Gesichtserkennung ermöglicht in einem festgelegten Beobachtungsbereich die zuverlässige Erkennung von Gesichtern und gegebenenfalls das Auslösen eines Alarms.



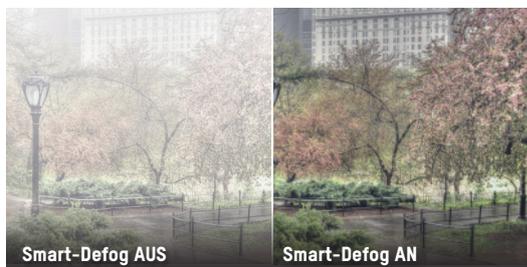
SMART-INTRUSION-DETECTION

Falls eine oder mehrere Personen in einen vorab definierten Bereich eindringen, wird ein Alarm ausgelöst und optional die lokale Ereignisaufzeichnung gestartet. Dank der Filter zur Berechnung des Verhältnisses zwischen Eindringling/Beobachtungsbereich wird die Häufigkeit von Fehlalarmen deutlich verringert.



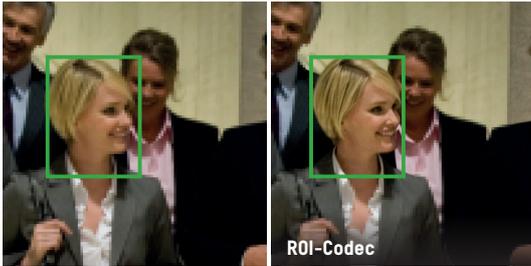
LPR - KENNZEICHENERKENNUNG

Der in die Kamera integrierte Algorithmus ermöglicht der ANPR-Funktion die automatische Kennzeichenerkennung von Fahrzeugen im definierten Bereich. Das System erkennt die wichtigsten europäischen Kennzeichen und kann diese nach Ländern klassifizieren.



SMART-DEFOG

Die Smart-Defog-Funktion verbessert selbst bei dichtem Nebel dank eines speziellen Algorithmus für Bildkorrektur die Qualität und Schärfe von Bildern.



SMART-ROI-CODEC

Der Smart-ROI-Codec (Region of Interest bzw. Beobachtungsbereich) ermöglicht dem Anwender die Definition von Beobachtungsbereichen innerhalb einer Szene (Kennzeichen, Gesichter) mit erstklassiger Bildqualität und hohem Detailgrad. Dadurch wird die erforderliche Gesamtbandbreite des Video-streams optimiert und verringert.



SMART-AUTOFOKUS

Die Funktion für Smart-Autofokus bietet einen erweiterten automatischen Fokus, der während der Installation nicht erst angepasst werden muss. So kann der Bediener den Winkel eines Objektivs verändern, ohne dabei den Fokus korrigieren zu müssen. Das automatische Einrasten gewährleistet hierfür den bestmöglichen Schutz vor Manipulation.



SMART-FUNKTION FÜR GERINGE-BITRATE

Der neue Kompressionsalgorithmus von Hikvision gewährleistet einen besonders effizienten Codec, der die Videostream-Bandbreite auf ein Minimum verringert und so zu einer deutlich höheren Bildqualität führt. Bei 2 Mbit/s mit 720p-Auflösung verbessert sich die Bildqualität beispielsweise um 30 %.



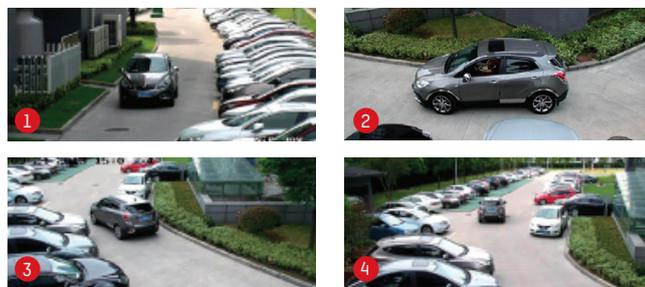
ROTATIONSMODUS

Vertikale Szenen wie Gänge oder Korridore eignen sich weniger für ein horizontales Format. Dank des Rotationsmodus können Kamera und Bild für eine vertikale Ansicht um 90° gedreht werden, wodurch sich Pixelnutzung und Bild-/Auflösungsverhältnis optimieren lassen.



SMART-TRACKING

Bei Smart-Tracking handelt es sich um eine innovative Technologie zur Verbesserung der Effektivität von Videoüberwachungssystemen. Von besonderem Vorteil ist sie in Bereichen, in denen die gelegentliche Anwesenheit von Personen oder Objekten besondere Aufmerksamkeit erfordert, beispielsweise in Banktresoren, Korridoren und Transitzonen, auf Parkplätzen und in Parkhäusern sowie in Büros. Die Funktion für Smart-Tracking folgt automatisch einem sich bewegenden Objekt (einer Person, einem Fahrzeug etc.) innerhalb des Überwachungsbereichs und justiert dabei den Kamerawinkel entsprechend. Selbst während der Verfolgung ist ein Wechsel des Zielobjekts durch einfaches Klicken auf ein neues Objekt möglich. Die Schlüsselfunktion des Smart-Tracking ist die Fähigkeit zur Wahrnehmung der Konturen von Objekten und Gesichtern. Diese ermöglicht es, das sich bewegende Objekt stets in der Bildmitte zu halten. Die Smart-Tracking-Funktion verwirklicht das Ziel eines unbe-manneten Videoüberwachungssystems, da es die Überwachung eines großen Bereichs ermöglicht, ohne dabei wichtige Details zu übersehen. Damit erhöht sie deutlich die Sicherheit bei einer gleichzeitigen Senkung der Anzahl an benötigten Kameras.



DARKFIGHTER
KAMERAS FÜR EXTREM DUNKLE
SZENARIEN
ÜBERBLICK



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 60 FPS
- Extrem schwaches Licht
- 120 dB WDR
- 3D-DNR
- ROI-Codec
- DarkEye SLA-Objektiv, 07 – 33 mm
- Vollständige Suite an Smart-Funktionen
- ABF (A)

DS-2CD4026FWD-(A)(P)

2 MP Box-Netzwerkamera für extrem unterbelichtete Szenarien

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,001 Lux bei F1,2, AGC ein – S/W: 0,0001 Lux bei F1,2, AGC ein
Objektiv	C/CS-Objektivfassung
Horizontaler Blickwinkel	-
Schwenken/Neigen/Drehen	-
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 50 FPS (1.920 × 1.080), 50 FPS (1.280 × 960), 50 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 60 FPS (1.920 × 1.080), 60 FPS (1.280 × 960), 60 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende (-P: P-Iris)
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter mit autom. Schalter
IR-Reichweite	-
Alarmein-/ausgang	Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	-
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC ±10 %, 24 V AC ±10 %, PoE (802.3af)
Erhältliche Modelle	DS-2CD4026FWD, DS-2CD4026FWD-A, DS-2CD4026FWD-AP
Extra	A: Automatischer Backfokus, P: P-Iris



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 60 FPS
- Extrem schwaches Licht
- Motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv mit Smart-Fokus
- 120 dB WDR
- Bis zu 70 m IR-Reichweite
- IP66
- Vandalismusgeschützt
- Vollständige Suite an Smart-Funktionen
- Smart-Heizelement (H)

DS-2CD4626FWD-IZ(H)(S)

Vandalismusgeschützte 2 MP Smart IP-Bullet-Kamera

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,2, AGC ein – S/W: 0,0027 Lux bei F1,4, AGC ein, 0 Lux mit IR
Objektiv	2,8 bis 12 mm, F1,4
Horizontaler Blickwinkel	92° bis 32°
Schwenken/Neigen/Drehen	-
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 50 FPS (1.920 × 1.080), 50 FPS (1.280 × 960), 50 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 60 FPS (1.920 × 1.080), 60 FPS (1.280 × 960), 60 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264+/H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter mit autom. Schalter
IR-Reichweite	bis zu 50 m
Alarmein-/ausgang	nur Modell -S
Schutzart	IP66/IK10
Betriebsbedingungen	„-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend) H: -40 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend)“
Stromversorgung	24 V AC ±10 %, PoE (802.3at)
Erhältliche Modelle	DS-2CD4626FWD-IZ, DS-2CD4626FWD-IZS, DS-2CD4626FWD-IZH, DS-2CD4626FWD-IZHS
Extra	I: Smart-IR, -Z: Smart-Fokus: motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv, S: Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A; 1-Kanal RS-485-Schnittstelle, H: Smart-Heizelement



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 60 FPS
- Extrem schwaches Licht
- Motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv mit Smart-Fokus
- 120 dB WDR
- Bis zu 50 m IR-Reichweite
- IP67
- Vollständige Suite an Smart-Funktionen
- Smart-Heizelement (H)

DS-2CD4A26FWD-IZ(H)(S)

2 MP WDR Smart IP-Bullet-Kamera

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,2, AGC ein - 0 Lux mit IR
Objektiv	Objektiv 1: 2,8 bis 12 mm, F1,4, Objektiv 2: 8 bis 32 mm, F1,4
Horizontaler Blickwinkel	Objektiv 1: 92° bis 32°, Objektiv 2: 42,2° bis 13,5°
Schwenken/Neigen/Drehen	-
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 50 FPS (1.920 × 1.080), 50 FPS (1.280 × 960), 50 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 60 FPS (1.920 × 1.080), 60 FPS (1.280 × 960), 60 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264+/H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter mit autom. Schalter
IR-Reichweite	Bis zu 50 m
Alarmeingang/-ausgang	nur Modell -S
Schutzart	IP67
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend) H: -40 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V AC ± 10 %, PoE (802.3af)
Erhältliche Modelle	DS-2CD4A26FWD-IZ, DS-2CD4A26FWD-IZS, DS-2CD4A26FWD-IZH, DS-2CD4A26FWD-IZHS
Extra	-I: Smart-IR, -Z: Smart-Fokus: motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv, -S: Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A; 1-Kanal RS-485-Schnittstelle, -H: Smart-Heizelement



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 60 FPS
- Extrem schwaches Licht
- Motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv mit Smart-Fokus
- 120 dB WDR
- Bis zu 30 m IR-Reichweite
- IK10
- Vollständige Suite an Smart-Funktionen

DS-2CD4126FWD-IZ

2 MP Indoor Smart IP-Dome-Kamera

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,2, AGC ein - S/W: 0,0027 Lux bei F1,4, AGC ein, - 0 Lux mit IR
Objektiv	2,8 bis 12 mm, F1,4
Horizontaler Blickwinkel	92° bis 32°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 0° bis 355°, Neigen: 0° bis 75°, Drehen: 0° bis 355°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 50 FPS (1.920 × 1.080), 50 FPS (1.280 × 960), 50 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 60 FPS (1.920 × 1.080), 60 FPS (1.280 × 960), 60 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264+/H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	bis zu 30 m
Alarmeingang/-ausgang	Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IK10
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC ± 10 %, PoE (802.3at)
Erhältliche Modelle	DS-2CD4126FWD-IZ
Extra	I: Smart-IR, -Z: Smart-Fokus: Motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 60 FPS
- Extrem schwaches Licht
- Motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv mit Smart-Fokus
- 120 dB WDR
- Bis zu 40 m IR-Reichweite
- IP66
- Vandalismusgeschützt
- Vollständige Suite an Smart-Funktionen
- Smart-Heizelement (H)

DS-2CD4526FWD-IZ(H)

2 MP Outdoor Dome-Netzwerkamera

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,2, AGC ein - S/W: 0,0027 Lux bei F1,4, AGC ein, - 0 Lux mit IR
Objektiv	2,8 bis 12 mm, F1,4
Horizontaler Blickwinkel	92° bis 32°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 0° bis 355°, Neigen: 0° bis 75°, Drehen: 0° bis 355°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 50 FPS (1.920 × 1.080), 50 FPS (1.280 × 960), 50 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 60 FPS (1.920 × 1.080), 60 FPS (1.280 × 960), 60 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264+/H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter mit autom. Schalter
IR-Reichweite	bis zu 40 m
Alarmeingang/-ausgang	Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IP66/IK10
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend) H: -40 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC ±10 %, 24 V AC ±10 %, PoE (802.3at); -H: 12 V DC ±10 %, 24 V AC ±10 %, PoE (802.3at)
Erhältliche Modelle	DS-2CD4526FWD-IZ, DS-2CD4526FWD-IZH
Extra	I: Smart-IR, -Z: Smart-Fokus: motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv -H: Smart-Heizelement



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 60 FPS
- Extrem schwaches Licht
- 120 dB WDR
- 3D-DNR
- ROI-Codec
- DarkEye SLA-Objektiv, 07 - 33 mm
- Vollständige Suite an Smart-Funktionen
- ABF (A)

DS-2CD6026FHWD-(A)

2 MP Box-Netzwerkamera für extrem unterbelichtete Szenarien

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,001 Lux bei F1,2, AGC ein - S/W: 0,0001 Lux bei F1,2, AGC ein
Objektiv	C/CS-Objektivfassung
Horizontaler Blickwinkel	-
Schwenken/Neigen/Drehen	-
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 50 FPS (1.920 × 1.080), 50 FPS (1.280 × 960), 50 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 60 FPS (1.920 × 1.080), 60 FPS (1.280 × 960), 60 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter mit autom. Schalter
IR-Reichweite	-
Alarmeingang/-ausgang	Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	-
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC ±10 %, 24 V AC ±10 %, PoE (802.3af)
Erhältliche Modelle	DS-2CD6026FHWD, DS-2CD6026FHWD-A
Extra	A: Automatischer Backfokus



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- Extrem schwaches Licht
- 120 dB WDR
- H.265+, H.265
- Automatische Blende: Unterstützung für P-Iris (P)
- ABF (A)

DS-2CD4C26FWD-(A)(P)

2 MP Smart-Box-Kamera für extrem unterbelichtete Szenarien

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,2, AGC ein, S/W: 0,0002 Lux bei F1,2, AGC ein
Objektiv	C/CS-Objektivfassung
Horizontaler Blickwinkel	-
Schwenken/Neigen/Drehen	-
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 × 1.080), 25 FPS (1.280 × 960), 25 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 × 1.080), 30 FPS (1.280 × 960), 30 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.265/H.264/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende (-P: P-Iris)
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter mit autom. Schalter
IR-Reichweite	-
Alarmeingang/-ausgang	Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	-
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC ±10 %, 24 V AC ±10 %, PoE (802.3af)
Erhältliche Modelle	DS-2CD4C26FWD, DS-2CD4C26FWD-A, DS-2CD4C26FWD-P, DS-2CD4C26FWD-AP
Extra	A: Automatischer Backfokus, P: P-Iris



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- Automatische Blende
- Extrem schwaches Licht
- 120 dB WDR
- 2 Verhaltensanalysen
- IP67
- Smart-Codec
- Motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv

DS-2CD4B26FWD-IZ(S)

2 MP Smart-Bullet-Kamera für extrem unterbelichtete Szenarien

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei (F1,2, AGC ein), 0,0027 Lux bei (F1,4, AGC ein), 0 Lux mit IR S/W: 0,0002 Lux bei (F1,2, AGC ein), 0,00027 Lux bei (F1,4, AGC ein), 0 Lux mit IR
Objektiv	2,8 bis 12 mm, F1,4
Horizontaler Blickwinkel	90,1° bis 31°
Schwenken/Neigen/Drehen	-
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 × 1.080), 25 FPS (1.280 × 960), 25 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 × 1.080), 30 FPS (1.280 × 960), 30 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H265/H264/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	bis zu 30 m
Alarmeingang/-ausgang	nur Modell -S
Schutzart	IP67
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC ± 20 %, PoE (802.3at)
Erhältliche Modelle	DS-2CD4B26FWD-IZ, DS-2CD4B26FWD-IZS
Extra	-I: Smart-IR, -Z: Smart-Fokus: motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv, -S: Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A; 1-Kanal RS-485-Schnittstelle



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- Automatische Blende
- Extrem schwaches Licht
- 120 dB WDR
- 6 Verhaltensanalysen, 1 Ausnahmeerkennung und Gesichtserkennung
- IP66
- Smart-Codec
- Motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv

DS-2CD4D26FWD-IZ(S)

2 MP Smart-Dome-Kamera für extrem unterbelichtete Szenarien

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei (F1,2, AGC ein), 0,0027 Lux bei (F1,4, AGC ein), 0 Lux mit IR S/W: 0,0002 Lux bei (F1,2, AGC ein), 0,00027 Lux bei (F1,4, AGC ein), 0 Lux mit IR
Objektiv	2,8 bis 12 mm, F1,4
Horizontaler Blickwinkel	90,1° bis 31°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 0° bis 355°, Neigen: 0° bis 70°, Drehen: 0° bis 355°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 × 1.080), 25 FPS (1.280 × 960), 25 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 × 1.080), 30 FPS (1.280 × 960), 30 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H265/H.264/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	10 m bis 30 m
Alarmein-/ausgang	nur Modell -S
Schutzart	IP66
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit max. 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC ± 20 %, PoE (802.3af)
Erhältliche Modelle	DS-2CD4D26FWD-IZ, DS-2CD4D26FWD-IZS
Extra	-I: IR, -Z: Motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv, S-Modell: Audio-E/A; 2-Kanal-Alarm-E/A; 1-Kanal RS-485-Schnittstelle



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 60 FPS
- Extrem schwaches Licht
- 4x optischer Zoom, 16x Digitalzoom
- Bis zu 50 m IR-Reichweite

DS-2DE4A204IW-DE

2 MP IR-Mini-PTZ-Netzwerkamera

Bildsensor	1/1,9" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,6, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,6, AGC ein, - 0 Lux mit IR
Objektiv	2,8 bis 12 mm, 4x optischer Zoom
Horizontaler Blickwinkel	90,1° bis 31°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 360° endlos; Neigen: -5° bis 90°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 50 FPS (1.920 × 1.080), 50 FPS (1.280 × 960), 50 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 60 FPS (1.920 × 1.080), 60 FPS (1.280 × 960), 60 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Automatische Blende	-
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter mit autom. Schalter
IR-Reichweite	Bis zu 50 m
Alarmein-/ausgang	Audio-E/A; 2-Kanal-Alarm-E/A
Schutzart	IP66
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 65 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 90 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC ±10 %, PoE (802.3at)
Erhältliche Modelle	DS-2DE4A204IW-DE
Extra	-



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- 23x optischer Zoom
- Ultra geringe Beleuchtung
- 120 dB True-WDR
- Smart-Tracking und Smart-Detektion
- EIS (Elektronische Bildstabilisierung)
- Defog-Modus
- Vandalismusgeschützt (IK10)

DS-2DF6223-AEL

2 MP 23x PTZ-Dome-Netzwerkamera

Bildsensor	1/1,9" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,5, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,5, AGC ein
Objektiv	5,9 bis 135,7 mm, 23x optischer Zoom
Horizontaler Blickwinkel	59,8° bis 3,0°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 360° endlos; Neigen: -15° bis 90°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 × 1.080), 25 FPS (1.280 × 960), 25 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 × 1.080), 30 FPS (1.280 × 960), 30 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	-
Alarmein-/ausgang	Audio-E/A; 7/2-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IP67/IK10
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 65 °C, Luftfeuchtigkeit max. 90 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	24 V AC ± 10 %, Hi-PoE (max. 60 W)
Erhältliche Modelle	DS-2DF6223-AEL
Extra	-



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- 23x optischer Zoom
- Ultra geringe Beleuchtung
- 120 dB True-WDR
- Smart-Tracking und Smart-Detektion
- EIS (Elektronische Bildstabilisierung)
- Defog-Modus
- 200 m IR-Entfernung
- Vandalismusgeschützt (IK10)

DS-2DF8223I-AEL(W)

2 MP 23x PTZ-IR-Netzwerkamera

Bildsensor	1/1,9" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,5, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,5, AGC ein
Objektiv	5,9 bis 135,7 mm, 23x optischer Zoom
Horizontaler Blickwinkel	59,8° bis 3,0°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 360° endlos; Neigen: -20° bis 90°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 × 1.080), 25 FPS (1.280 × 960), 25 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 × 1.080), 30 FPS (1.280 × 960), 30 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	-
Alarmein-/ausgang	Audio-E/A; 7/2-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IP66/IK10
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 65 °C, Luftfeuchtigkeit max. 90 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	24 V AC ± 10 %, Hi-PoE (max. 60 W)
Erhältliche Modelle	DS-2DF8223I-AEL
Extra	-



Hauptmerkmale

- Panorama-Kamera
- 4x 5 mm Festobjektiv
- 180° Horizontaler Blickwinkel
- Bis zu 7,3 MP Auflösung (4.096 x 1.800)
- Extrem schwaches Licht
- 3D-DNR
- Unterstützt 128 GB Onboard-Speicherplatz
- IP66 Outdoor
- Heizelement und Lüfter optional

DS-2CD6986F-(H)

PanoVu Serie Panorama-Dome-Kamera

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,2, AGC ein
Objektiv	4x 5 mm
Horizontaler Blickwinkel	-
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 0 bis 360°, Neigen: 45° bis 90°
Max. Bildauflösung	4096 x 1800
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (4.096 x 1.800, 3.840 x 1.680, 2.400 x 3.840, 1.200 x 1.920) 60 Hz: 30 FPS (4.096 x 1.800, 3.840 x 1.680, 2.400 x 3.840, 1.200 x 1.920)
Videokompression	H.264/MJPEG
Automatische Blende	-
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	Bis zu 50 m
Alarmeingang/-ausgang	Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A
Schutzart	IP66/IK10
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 95 % (nicht kondensierend) -H: -40 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC ± 10 %, PoE (802.3at)
Erhältliche Modelle	DS-2CD6986F, DS-2CD6986F-H
Extra	-H: Heizelement



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- 23x optischer Zoom
- Ultra geringe Beleuchtung
- True-WDR
- Intelligente 3D-Positionierung
- Power-Off Memory, proportionaler Zoom
- Zwei Ausgänge für analog/Netzwerk
- Bis zu 150 m IR-Reichweite
- Unterstützt Hi-PoE

DS-2DY5223W-AE

2 MP 23x IR-Lite-Positioniersystem für extrem schwache Lichtverhältnisse

Bildsensor	1/1,9" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,5, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,5, AGC ein
Objektiv	5,9 bis 135,7 mm, 23x optischer Zoom
Horizontaler Blickwinkel	59,8° bis 3,0°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 360° endlos; Neigen: +90° bis -90°
Max. Bildauflösung	1.920 x 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 x 1.080), 25 FPS (1.280 x 960), 25 FPS (1.280 x 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 x 1.080), 30 FPS (1.280 x 960), 30 FPS (1.280 x 720)
Videokompression	H.264/MJPEG
Automatische Blende	-
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	Bis zu 150 m
Alarmeingang/-ausgang	Audio-E/A; 7/2-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IP66
Betriebsbedingungen	-40°C bis 65°C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 90 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	24 V AC ± 10 %, Hi-PoE (max. 60 W)
Erhältliche Modelle	DS-2DY5223W-AE
Extra	-



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- 23x optischer Zoom
- Ultra geringe Beleuchtung
- True-WDR
- Intelligente 3D-Positionierung
- Power-Off Memory, proportionaler Zoom
- Zwei Ausgänge für analog/Netzwerk
- Unterstützt Wischer
- Bis zu 150 m IR-Reichweite

DS-2DY5223IW-DM

2 MP 23x mobiles IR-Lite-Positioniersystem für extrem schwache Lichtverhältnisse

Bildsensor	1/1,9" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,5, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,5, AGC ein
Objektiv	5,9 bis 135,7 mm, 23x optischer Zoom
Horizontaler Blickwinkel	59,8° bis 3,0°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 360° endlos; Neigen: +90° bis -90°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 × 1.080), 25 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 × 1.080), 30 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MJPEG
Automatische Blende	-
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	Bis zu 150 m
Alarmein-/ausgang	Audio-E/A; 7/2-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IP66
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 65 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 90 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC
Erhältliche Modelle	DS-2DY5223IW-DM
Extra	-



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- Ultra geringe Beleuchtung
- Großer Bewegungsbereich
- 36x optischer Zoom
- True-WDR, 3D-DNR, Defog
- Intelligente 3D-Positionierung
- Dreifach-Stream
- Audio/Alarm E/A
- Wischer für Selbstreinigung

DS-2DY9188-A

2 MP 36x Positioniersystem für extrem schwache Lichtverhältnisse

Bildsensor	1/1,9" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,5, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,5, AGC ein
Objektiv	5,7 bis 205,2 mm, 36x optischer Zoom
Horizontaler Blickwinkel	58,7° bis 2,0°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 360° endlos; Neigen: +40° bis -90°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 × 1.080), 25 FPS (1.280 × 960), 25 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 × 1.080), 30 FPS (1.280 × 960), 30 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	-
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	-
Alarmein-/ausgang	Audio-E/A; 7/2-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IP66
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 65 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 90 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	24 V AC
Erhältliche Modelle	DS-2DY9188-A
Extra	-



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- Ultra geringe Beleuchtung
- Großer Bewegungsbereich
- 36x optischer Zoom
- Bis zu 200 m IR-Reichweite
- True-WDR, 3D-DNR, Defog
- Intelligente 3D-Positionierung
- Dreifach-Stream
- Audio/Alarm E/A
- Wischer für Selbstreinigung

DS-2DY9188-AI2

2 MP 36x IR-Positioniersystem für extrem schwache Lichtverhältnisse

Bildsensor	1/1,9" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,5, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,5, AGC ein
Objektiv	5,7 bis 205,2 mm, 36x optischer Zoom
Horizontaler Blickwinkel	58,7° bis 2,0°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 360° endlos; Neigen: +40° bis -90°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 × 1.080), 25 FPS (1.280 × 960), 25 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 × 1.080), 30 FPS (1.280 × 960), 30 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	-
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	200 m
Alarmein-/ausgang	Audio-E/A; 7/2-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IP66
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 65 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 90 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	24 V AC
Erhältliche Modelle	DS-2DY9188-AI2
Extra	-



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- Ultra geringe Beleuchtung
- Großer Bewegungsbereich
- 36x optischer Zoom
- Bis zu 1000 m IR-Reichweite
- True-WDR, 3D-DNR, Defog
- Intelligente 3D-Positionierung
- Dreifach-Stream
- Audio/Alarm E/A
- Wischer für Selbstreinigung

DS-2DY9188-AIA

2 MP 36x Laser-Positioniersystem für extrem schwache Lichtverhältnisse

Bildsensor	1/1,9" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,5, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,5, AGC ein
Objektiv	5,7 bis 205,2 mm, 36x optischer Zoom
Horizontaler Blickwinkel	58,7° bis 2,0°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 360° endlos; Neigen: +40° bis -90°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 × 1.080), 25 FPS (1.280 × 960), 25 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 × 1.080), 30 FPS (1.280 × 960), 30 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	-
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	1.000 m
Alarmein-/ausgang	Audio-E/A; 7/2-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IP66
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 65 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 90 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	24 V AC
Erhältliche Modelle	DS-2DY9188-AIA
Extra	-



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 60 FPS
- Korrosiongeschützte Ausführung aus Edelstahl
- Motorisiertes Vario-Fokus-Objektiv mit Smart-Fokus
- Ultra geringe Beleuchtung
- Bis zu 100 m IR-Reichweite
- 120 dB WDR, 3D DNR
- Dreifach-Stream
- Audio/Alarm E/A
- Wischer für Selbstreinigung

DS-2CD6626B/E-HIRA/IR5

2 MP korrosiongeschützte WDR-Bullet-Kamera für extrem schwache Lichtverhältnisse

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,2, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,2, AGC ein
Objektiv	Objektiv 1: 3,8-16 mm Objektiv 2: 11-40 mm
Horizontaler Blickwinkel	-
Schwenken/Neigen/Drehen	-
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 50 FPS (1.920 × 1.080), 50 FPS (1.280 × 960), 50 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 60 FPS (1.920 × 1.080), 60 FPS (1.280 × 960), 60 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter mit autom. Schalter
IR-Reichweite	Objektiv 1: 50 m Objektiv 2: 100 m
Alarmein-/ausgang	Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IP67
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	24 V AC ±10 %, PoE (802.3at)
Erhältliche Modelle	DS-2CD6626B/E-HIRA, DS-2CD6626B/E-HIR5
Extra	-



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 60 FPS
- Großer Dynamikbereich, 120 dB
- Drei Videostreams
- Onboard-Speicherplatz, bis zu 128 GB
- Korrosiongeschützte Ausführung: WF2, C5-M, NEMA-4X
- IP67

DS-2CD6626BS-(R)

2 MP korrosiongeschützte WDR-Bullet-Kamera für extrem schwache Lichtverhältnisse

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,2, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,2, AGC ein
Objektiv	16 mm
Horizontaler Blickwinkel	25°
Schwenken/Neigen/Drehen	-
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 50 FPS (1.920 × 1.080), 50 FPS (1.280 × 960), 50 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 60 FPS (1.920 × 1.080), 60 FPS (1.280 × 960), 60 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	-
Alarmein-/ausgang	Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A, RS485 E/A
Schutzart	IP67
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC
Erhältliche Modelle	DS-2CD6626BS, DS-2CD6626BS-R
Extra	-R: unterstützt Wischer



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 60 FPS
- Korrosionsgeschützte Ausführung: WF2, C5-M, NEMA-4XMA 4X
- Ultra geringe Beleuchtung
- Bis zu 30 m IR-Reichweite
- 120 dB WDR, 3D DNR
- Dreifach-Stream
- Audio/Alarm E/A
- Optionales Heizelement (-H)
- IP67

DS-2CD6626DS-IZ(H)S

2 MP korrosionsgeschützte Dome-Kamera für extrem schwache Lichtverhältnisse

Bildsensor	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei (F1,2, AGC ein) S/W: 0,0002 Lux bei (F1,2, AGC ein)
Objektiv	2,8 bis 12 mm, F1,4
Horizontaler Blickwinkel	92° bis 32°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 0° bis 355°, Neigen: 0° bis 75°, Drehen: 0° bis 355°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 50 FPS (1.920 × 1.080), 50 FPS (1.280 × 960), 50 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 60 FPS (1.920 × 1.080), 60 FPS (1.280 × 960), 60 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	DC-Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter mit autom. Schalter
IR-Reichweite	Bis zu 30 m
Alarmeinangang/-ausgang	Audio-E/A; 1-Kanal-Alarm-E/A
Schutzart	IP67
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 95 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	12 V DC ±10 %, 24 V AC ±10 %, PoE (802.3at)
Erhältliche Modelle	DS-2CD6626DS-IZS, DS-2CD6626DS-IZHS
Extra	-H: Smart-Heizelement



Hauptmerkmale

- Full-HD 1080p Video, bis zu 30 FPS
- Korrosionsgeschützte Ausführung aus Edelstahl, zum Schutz vor Salznebel und saurem Regen
- 23x optischer Zoom
- Ultra geringe Beleuchtung
- 120 dB True-WDR
- IP67 Standard
- Smart-Tracking, Smart-Detektion, EIS, Defog
- Hi-PoE/24 V Wechselstromversorgung

DS-2DT6223-AELY

2 MP korrosionsgeschützte Dome-Netzwerk-PTZ-Kamera

Bildsensor	1/1,9" Progressive Scan CMOS
Mindestbeleuchtung	Farbe: 0,002 Lux bei F1,5, AGC ein - S/W: 0,0002 Lux bei F1,5, AGC ein
Objektiv	5,9 bis 135,7 mm, 23x optischer Zoom
Horizontaler Blickwinkel	59,8° bis 3,0°
Schwenken/Neigen/Drehen	Schwenken: 360° endlos; Neigen: -20° bis 90°
Max. Bildauflösung	1.920 × 1.080
Bildrate	50 Hz: 25 FPS (1.920 × 1.080), 25 FPS (1.280 × 960), 25 FPS (1.280 × 720) 60 Hz: 30 FPS (1.920 × 1.080), 30 FPS (1.280 × 960), 30 FPS (1.280 × 720)
Videokompression	H.264/MPEG4/MJPEG
Automatische Blende	Automatische Blende
Tag u. Nacht	IR-Sperrfilter
IR-Reichweite	-
Alarmeinangang/-ausgang	Audio-E/A; 7/2-Kanal-Alarm-E/A
Schutzart	IP67/IK10
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 65 °C, Luftfeuchtigkeit: ≤ 90 % (nicht kondensierend)
Stromversorgung	24 V AC ±10 %, HiPoE
Erhältliche Modelle	DS-2DT6223-AELY
Extra	-



Beim Thema Sicherheit können Sie sich vollends auf die Videoüberwachungsprodukte von Hikvision verlassen. Unsere erfahrenen Partner beraten Sie gerne.

Vertrieben durch:



HIKVISION

Hikvision Europa
Dirk Storklaan 3
2132 PX Hoofddorp
Niederlande
T +31 23 5542770
info.eu@hikvision.com