



## HIKVISION®

Ip ptz Kamera mit 4 megapixel  
und optischer zoom objektiv

DS-2DE3A404IWG-E/W

### VIDEO (KAMARAS)

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

### NETZWERKEIGENSCHAFTEN

|                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| IP Verbindung           | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>                   |
| Wi-Fi                   | <b>Ja</b>                                    |
| ONVIF                   | <b>Ja</b>                                    |
| Maximale Benutzeranzahl | <b>Bis 32 Benutzer</b>                       |
| Passwortschutz          | <b>Ja</b>                                    |
| Webbrowser              | <b>Explorer / Chrome / Firefox / Safari</b>  |
| Software Managment      | <b>iVMS-4200 / Hik-Connect / Hik-Central</b> |
| Mobile Geräte           | <b>Android / IOS (Apple)</b>                 |
| Live Simultanansicht    | <b>Bis zu 20 Kanäle</b>                      |
| IP Adressenfilter       | <b>Ja</b>                                    |

### VIDEOANALYSE

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

### LINSE

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Linsen Typ              | <b>Optischer Zoom (gesteuert)</b> |
| Optischer Zoom          | <b>4x</b>                         |
| Brennweite              | <b>2.7 mm ~ 12 mm</b>             |
| Maximale Membranöffnung | <b>F/1.5</b>                      |
| Blickwinkel             | <b>96.7° ~ 31.6°</b>              |
| Autofokus               | <b>Ja</b>                         |
| Zoomgeschwindigkeit     | <b>2 s</b>                        |
| Filtro IR               | <b>Si</b>                         |

### PTZ

|                                      |                                                            |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Schwenk- / Neigebereich              | <b>Horizontal 350° / Vertical 90°</b>                      |
| Manuelle Geschwindigkeitseinstellung | <b>Horizontal 0.1°/s ~ 60°/s / Vertikal 0.1°/s ~ 50°/s</b> |
| Geschwindigkeit zwischen den Presets | <b>Horizontal 60°/s / Vertikal 50°/s</b>                   |
| Speicherung                          | <b>300</b>                                                 |
| PTZ Modus                            | <b>8 Tours</b>                                             |
| Position nach Stromausfall           | <b>Kehrt vor einen Fehler an die Position zurück</b>       |
| Ruhemodus                            | <b>Preset / Patrol Scan</b>                                |

### STROM UND VERBRAUCH

## ENTFERNUNG DORI

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Detektieren (Offene Linse)          | <b>61 m</b>  |
| Detektieren (Geschlossene Linse)    | <b>187 m</b> |
| Beobachten (Offene Linse)           | <b>24 m</b>  |
| Beobachten (Geschlossene Linse)     | <b>74 m</b>  |
| Erkennen (Offene Linse)             | <b>12 m</b>  |
| Erkennen (Geschlossene Linse)       | <b>37 m</b>  |
| Identifizieren (Offene Linse)       | <b>6 m</b>   |
| Identifizieren (Geschlossene Linse) | <b>19 m</b>  |

## WI-FI

|                        |                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------|
| Wi-Fi-Standard         | <b>IEEE802.11 b / g / n</b>                           |
| Frequenzbereich        | <b>2.4 GHz ~ 2.4835 GHz</b>                           |
| Breitbandkanal         | <b>20 / 40 MHz</b>                                    |
| Sicherheit             | <b>64 / 128-bit WEP / WPA / WPA2 / WPS</b>            |
| Geschwindigkeit        | <b>11b: 11 Mbps / 11g: 54 Mbps / 11n: mcs0 - mcs7</b> |
| Übertragungsreichweite | <b>150 m</b>                                          |
| Antenne                | <b>2</b>                                              |

## NACHTSICHT

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Nachtsicht       | <b>50 m</b>                      |
| Nachtsichtmodus  | <b>Dual light (IR+Weißlicht)</b> |
| IR ON/Off        | <b>Automatisch / Manuell</b>     |
| Weiß Licht       | <b>Si</b>                        |
| Weißlichtabstand | <b>6 m</b>                       |
| DarkFighter      | <b>Ja</b>                        |

## BILD

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Sensor                       | <b>CMOS ®</b>                          |
| Sensorauflösung              | <b>2560 x 1440</b>                     |
| Sensorgroße                  | <b>1/2.8"</b>                          |
| Elektronische verschlusszeit | <b>1s ~ 1/30,000s</b>                  |
| Minimale Beleuchtung         | <b>Color: 0.005Lux / B/W: 0.001Lux</b> |

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

|                |            |
|----------------|------------|
| Serie          | <b>PRO</b> |
| Technologie    | <b>IP</b>  |
| Art der Kamera | <b>PTZ</b> |

## ACHSE

|          |               |
|----------|---------------|
| Bewegung | <b>2-Axis</b> |
|----------|---------------|

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Stromversorgungsmodus | <b>DC</b>          |
| Spannung              | <b>12V</b>         |
| Verbrauch (w)         | <b>16W</b>         |
| Amperezahl            | <b>3300mA</b>      |
| PoE Stromversorgung   | <b>Ja</b>          |
| PoE Typ               | <b>PoE 802.3af</b> |

## AUDIO (KAMARAS)

|                          |                                                                            |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Eingebautes Mikrofon     | <b>Ja</b>                                                                  |
| Audio Eingang            | <b>1 Eingang</b>                                                           |
| Eingebauter Lautsprecher | <b>Ja</b>                                                                  |
| Audiokomprimierung       | <b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MP2L2 / PCM</b>                     |
| Bit rate                 | <b>64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)</b> |
| Audioausgabe             | <b>1</b>                                                                   |

## UMGEBUNG

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Betriebstemperatur    | <b>-30 °C ~ 65 °C</b> |
| Schutzart             | <b>IP66</b>           |
| Verwendung            | <b>Innen / Außen</b>  |
| Maximale Feuchtigkeit | <b>90%</b>            |
| Blitzschutz           | <b>6KV</b>            |

## MATERIAL UND ABMESSUNGEN

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Abmessungen            | <b>182 x 179.3 x 120.5 mm</b>     |
| Material               | <b>Aluminium und Polycarbonat</b> |
| Nettogewicht           | <b>1125 g</b>                     |
| Gewicht mit Verpackung | <b>1900 g</b>                     |

## SPEICHER

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| MicroSD-Karte                   | <b>Bis zu 256Gb</b>         |
| Speichersystem                  | <b>NAS / FTP / Micro SD</b> |
| ANR (Redundante Aufnahme in SD) | <b>Si</b>                   |

## EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)

|       |                              |
|-------|------------------------------|
| Alarm | <b>1 Eingang / 1 Ausgang</b> |
|-------|------------------------------|

