

**DS-2AE4225TG-3  
AE PTZ**



- Hohe Bildqualität mit 2 MP Auflösung
- Powered by Darkfighter Technologie für hervorragende Leistung bei schlechten Bildverhältnissen
- Klare Bilder bei starkem Gegenlicht durch 120 dB WDR-Technologie
- Dank der Schwenk- und Neigefunktion kann die Kamera auch interessante Bereiche erfassen
- Sicherung eines großen Bereichs mit 25fachem optischen Zoom
- Wasser- und staubdicht (IP66)

## ▪ Spezifikationen

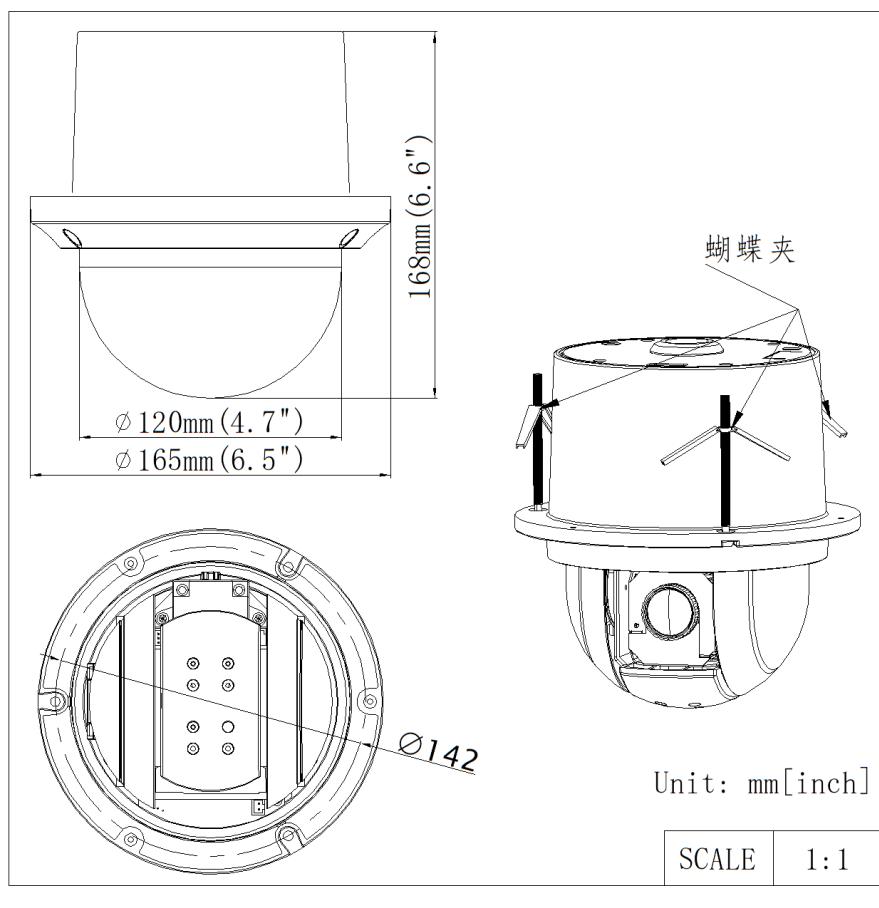
| Kamera                       |  |
|------------------------------|--|
| Bildsensor                   | 1/2.8" Progressive Scan CMOS   |
| Max. Auflösung               | 1.920 × 1.080  |
| Min. Beleuchtung             | Farbe: 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)<br>S/W: 0.001 Lux @(F1.6, AGC EIN)  |
| Verschlusszeit               | PAL: 1/1 s bis 1/30.000 s<br>NTSC: 1/1 s bis 1/30.000 s  |
| Tag & Nacht                  | IR Cut Filter  |
| Zoom                         | 25 × optisch, 16 × digital   |
| Objektiv                     |  |
| Brennweite                   | 4,8 mm bis 120 mm, 25 × optisch  |
| Sichtfeld                    | Horizontales FOV: 57,6° bis 2,5° (Weitwinkel bis Tele)<br>Vertikales FOV: 34,4° bis 1,4° (Weitwinkel bis Tele)<br>Diagonaler Blickwinkel: 64,5° bis 2,9° (Weitwinkel bis Tele) |
| Fokus                        | Auto, halbautomatisch, manuell   |
| Blende                       | F1,6 bis F3,5  |
| Zoom-Geschwindigkeit         | Ca. 3,6 s (optisch, Weitwinkel bis Tele)   |
| PTZ                          |  |
| Bewegungsbereich (Schwenken) | 360°   |
| Bewegungsbereich (Neigen)    | -5° bis 90° (automatische Umkehrung)   |
| Schwenkgeschwindigkeit       | Manuelle Schwenkgeschwindigkeit: 0,1° bis 100°/s<br>Voreingestellte Schwenkgeschwindigkeit: 100°/s   |
| Neigegeschwindigkeit         | Manuelle Neigungsgeschwindigkeit: 0,1° bis 80°/s<br>Voreingestellte Neigungsgeschwindigkeit: 80°/s   |
| Proportionales Schwenken     | Die Rotationsgeschwindigkeit kann automatisch je nach Zoomfaktor angepasst werden.   |
| Presets                      | 256  |
| Preset Speicherung           | Ja   |
| Patrouille                   | 10 Patrouillen, bis zu 32 Voreinstellungen für jede Patrouille   |
| Muster                       | 5 Muster, Aufzeichnung der Zeit über 10 Minuten für jeden Scan   |
| Parkaktion                   | Voreinstellung/Patrouille/Muster/Schwenk-Scan/Neigungs-Scan/Panorama-Scan/Tag-Modus/Nacht-Modus/One-Touch Patrol/Keine   |
| Geplante Aufgabe             | Voreinstellung/Patrouille/Muster/Schwenk-Scan/Neigungs-Scan/Panorama-Scan/Tag-Modus/Nacht-Modus/Null-Kalibrierung/Keine  |
| Power-off Memory             | Ja   |
| Video                        |  |
| Bildfrequenz                 | 50 Hz: 25 fps @(1920 × 1080)<br>60 Hz: 30 fps @(1920 × 1080)   |
| Netzwerk                     |  |
| Protokolle                   | UTC-Protokoll (oder HIKVISION-C-Protokoll in früheren DVR)   |
| Bild                         |  |
| Bildeinstellungen            | AGC, Weißabgleich  |
| WDR (Wide Dynamic Range)     | ≥ 120 dB   |
| Bildverbesserung             | BLC, HLC, 3D DNR   |
| Privatzenenmaske             | 8 programmierbare Privatzonen  |

| <b>Schnittstellen</b>   |   |
|-------------------------|---|
| Video Ausgang           | Umschaltbarer TVI/AHD/CVI/CVBS-Videoausgang, (NTSC oder PAL Composite, BNC)   |
| Alarm                   | 2 Alarmeingänge, 1 Alarmausgang   |
| RS-485                  | Halbduplex-Modus<br>Selbstadaptives HIKVISION-, Pelco-P-, Pelco-D-Protokoll   |
| <b>Allgemein</b>        |   |
| Power                   | 12 VDC, max. 12 W   |
| Abmessungen             | DS-2AE4225TG-3 (Innenbereich): Ø 165 mm × 179,5 mm (Ø 6,5" × 7,1")<br>DS-2AE4225TG-3 (Deckeneinbau): Ø 165 × 168 mm (Ø 6,5" × 6,6") |
| Gewicht                 | Ca. 2 kg (4.41 lb.)   |
| Betriebsbedingungen     | -10° C bis 50° C (14° F bis 122° F). Luftfeuchtigkeit 90% oder weniger  |
| Sprache                 | Englisch  |
| <b>Zertifizierungen</b> |   |
| Schutzart               | TVS 4.000 V Blitzschutz, Überspannungsschutz und Schutz vor Spannungsspitzen  |

## ▪ Verfügbare Modelle

DS-2AE4225TG-3

## ▪ Abmessungen





# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto: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®**