

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

- 1/2,8" HD CMOS mit progressiver Abtastung
- Hohe Bildqualität mit einer Auflösung von 1920 × 1080
- 25-facher optischer und 16-facher digitaler Zoom ermöglicht eine genauere Betrachtung von Motiven in weitläufigen Bereichen
- Klare Bilder bei starkem Gegenlicht dank 120 dB WDR-Technologie
- intelligente 3D-Positionierung
- Umschaltbarer TVI/AHD/CVI/CVBS-Videoausgang

## ▪ Spezifikationen

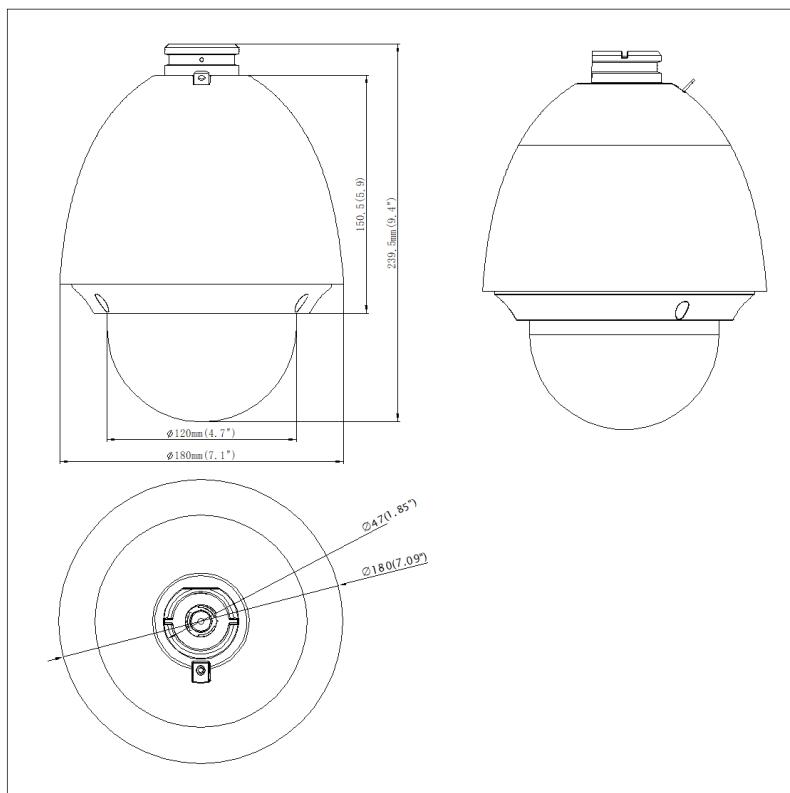
Kamera	
Bildsensor	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Max. Auflösung	1.920 × 1.080
Min. Beleuchtung	Farbe: 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON) S/W: 0.001 Lux @(F1.6, AGC EIN)
Verschlusszeit	PAL: 1/1 s bis 1/30.000 s NTSC: 1/1 s bis 1/30.000 s
Tag & Nacht	IR Cut Filter
Zoom	25 × optisch, 16 × digital
Objektiv	
Brennweite	4,8 mm bis 120 mm, 25 × optisch
Sichtfeld	Horizontales FOV: 57,6° bis 2,5° (Weitwinkel bis Tele) Vertikales FOV: 34,4° bis 1,4° (Weitwinkel bis Tele) 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 Voreingestellte Schwenkgeschwindigkeit: 100°/s
Neigegeschwindigkeit	Manuelle Neigungsgeschwindigkeit: 0,1° bis 80°/s 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) 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 Selbstadaptives HIKVISION-, Pelco-P-, Pelco-D-Protokoll
<b>Allgemein</b>	
Power	12 VDC, max. 16 W
Abmessungen	Ø 180 × 239,5 mm (Ø 7,1" × 9,4")
Gewicht	Ca. 2 kg (4.41 lb.)
Betriebsbedingungen	-30° C bis 65° C (-22° F bis 149° F). Luftfeuchtigkeit 90% oder weniger
Sprache	Englisch
<b>Zertifizierungen</b>	
Schutzart	IP66 (Außenkuppel), TVS 4.000 V Blitzschutz, Überspannungsschutz und Schutz gegen Spannungsspitzen

## ▪ Verfügbare Modelle

DS-2AE4225TG

## ▪ Abmessungen



## ▪ Zubehör

### ▪ Optional erhältlich

DS-1673ZJ

DS-1604ZJ-Pol

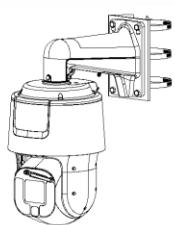
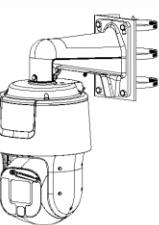
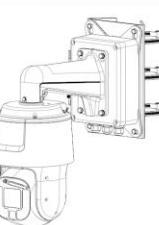
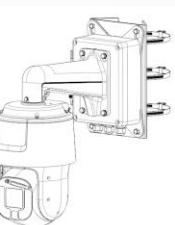
DS-4660ZJ-WC

DS-1662ZJ

DS-1684ZJ

				
<b>DS-1674ZJ</b>	<b>DS-1660ZJ</b>	<b>DS-1604ZJ-BOX-EC</b> KE	<b>DS-1604ZJ-BOX-POLE</b> LE	<b>DS-1604ZJ-box</b>
				
<b>DS-1604ZJ-Ecke</b>	<b>DS-1661ZJ</b>	<b>DS-4650ZJ-WC</b>	<b>DS-1619ZJ</b>	<b>DS-1604ZJ</b>
				
<b>DS-1667ZJ</b>	<b>DS-1276ZJ</b>	<b>DS-1663ZJ</b>	<b>DS-1602ZJ</b>	<b>DS-1618ZJ</b>
				
<b>DS-1604ZJ-Pole</b>	<b>DS-1604ZJ-Pole</b>	<b>DS-1604ZJ-Pole</b>	<b>DS-1604ZJ-Pole</b>	<b>DS-1604ZJ-Pole</b>

#### ▪ Installationsmethoden

Horizontale Mastmontage DS-1673ZJ+DS-1663ZJ	Vertikale Mastmontage DS-1604ZJ-Pole	Vertikale Mastmontage DS-1684ZJ+DS-1602ZJ	Vertikale Mastmontage DS-1604ZJ-BOX-POLE	Vertikale Mastmontage DS-4650ZJ-WC+DS-16 02ZJ+DS-1674ZJ
				

Eckmontage DS-4660ZJ-WC+DS-1602ZJ+DS-1674ZJ	Eckmontage DS-1604ZJ-BOX-ECKE	Eckmontage DS-1604ZJ-Ecke	Eckmontage DS-1276ZJ+DS-1602ZJ	Montage von Anhängern DS-1662ZJ
Montage von Anhängern DS-1661ZJ	Montage von Anhängern DS-1667ZJ	Montage von Anhängern DS-1663ZJ	Junction Box DS-1674ZJ+DS-1602ZJ	Schwanenhalsmontag e DS-1660ZJ
Schwanenhalsmontag e DS-1619ZJ	Wandmontage DS-1604ZJ-box	Wandmontage DS-1604ZJ	Wandmontage DS-1602ZJ	Wandmontage DS-1618ZJ

# 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®**