

**DS-2AE5225TG  
AE PTZ**

- Imágenes de alta calidad con resolución de 2 MP
- Excelente rendimiento con poca luz gracias a la tecnología DarkFighter
- Imágenes claras contra una fuerte retroiluminación gracias a la tecnología WDR de 120 dB
- La capacidad de panorámica e inclinación permite a la cámara monitorear zonas de interés
- El zoom óptico de 25x permite ver más de cerca los sujetos en áreas extensas

## ▪ Especificación

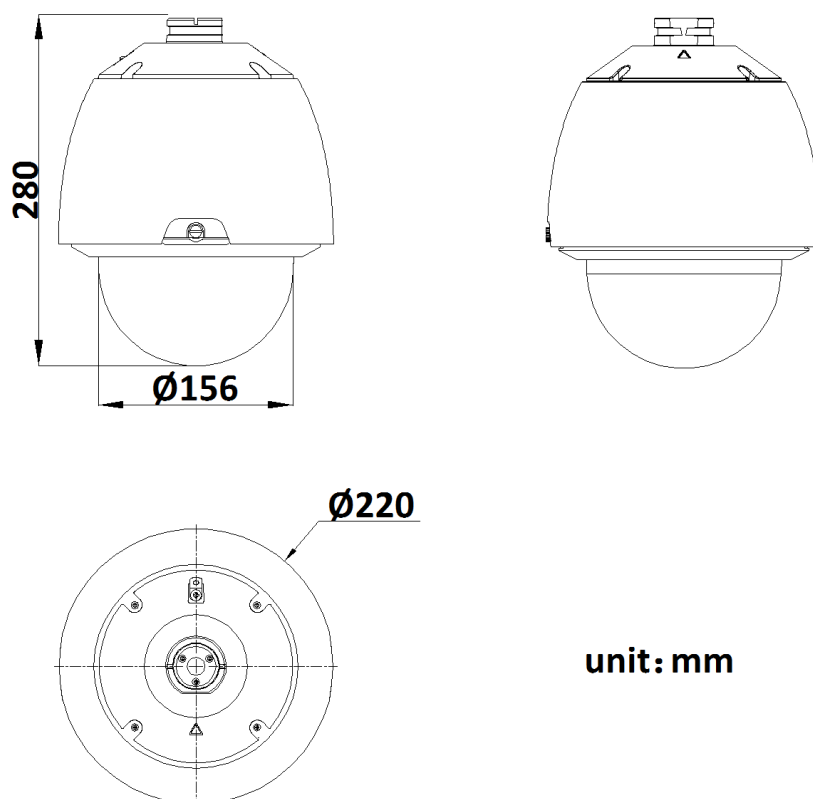
| Cámara                      |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensor de Imagen            | 1/2.8" CMOS de escaneo progresivo                                                                                                                          |
| Máx. Resolución             | 1920 × 1080                                                                                                                                                |
| Mín. Iluminación            | Color: 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)<br>B/N: 0.001 Lux @(F1.6, AGC ON)                                                                                         |
| Velocidad de obturación     | PAL: 1/1 s a 1/30,000 s<br>NTSC: 1/1 s a 1/30,000 s                                                                                                        |
| Día y Noche                 | Filtro de corte IR                                                                                                                                         |
| Zoom                        | 25 × óptico, 16 × digital                                                                                                                                  |
| Lente                       |                                                                                                                                                            |
| Longitud Focal              | 4.8 mm a 120 mm, 25 × óptico                                                                                                                               |
| FOV                         | FOV horizontal: 57.6° a 2.5° (gran angular a tele)<br>FOV vertical: 34.4° a 1.4° (gran angular a tele)<br>FOV diagonal: 64.5° a 2.9° (gran angular a tele) |
| Enfoque                     | Automático, semi-automático, manual                                                                                                                        |
| Apertura                    | F1.6 a F3.5                                                                                                                                                |
| Velocidad de Zoom           | Aproximadamente 3.6 s (óptico, de gran angular a tele)                                                                                                     |
| PTZ                         |                                                                                                                                                            |
| Rango de movimiento (Pan)   | 360° sin fin                                                                                                                                               |
| Rango de movimiento (Tilt)  | -5° a 90° (cambio automático)                                                                                                                              |
| Velocidad de Pan            | Velocidad manual de panorámica: 0.1° a 250°/s<br>Velocidad de panorámica preestablecida: 250°/s                                                            |
| Velocidad de Tilt           | Velocidad manual de inclinación: 0.1° a 150°/s<br>Velocidad de inclinación preestablecida: 150°/s                                                          |
| Pan proporcional            | La velocidad de rotación se puede ajustar automáticamente según los múltiplos de zoom                                                                      |
| Preajustes                  | 256                                                                                                                                                        |
| Congelación de Preajuste    | Sí                                                                                                                                                         |
| Escaneo de Patrulla         | 10 patrullas, hasta 32 preajustes para cada patrulla                                                                                                       |
| Escaneo de Patrón           | 5 patrones, tiempo de grabación de más de 10 minutos para cada escaneo                                                                                     |
| Acción de Estacionamiento   | Preajuste/Patrulla/Patrón/Escaneo Horizontal/Escaneo Vertical/Escaneo Panorámico/Modo Día/Modo Noche/Patrulla con un toque/Ninguno                         |
| Tarea Programada            | Preestablecido/Patrulla/Patrón/Escaneo Pan/Escaneo Inclinación/Escaneo Panorama/Modo Día/Modo Noche/Calibración Cero/Ninguno                               |
| Memoria de apagado          | Sí                                                                                                                                                         |
| Vídeo                       |                                                                                                                                                            |
| Tasa de Fotogramas          | 50 Hz: 25 fps @(1920 × 1080)<br>60 Hz: 30 fps @(1920 × 1080)                                                                                               |
| Red                         |                                                                                                                                                            |
| Protocolos                  | Protocolo UTC (o protocolo HIKVISION-C en DVR anteriores)                                                                                                  |
| Imagen                      |                                                                                                                                                            |
| Configuraciones de Imagen   | AGC, balance de blancos                                                                                                                                    |
| Rango Dinámico Amplio (WDR) | ≥ 120 dB                                                                                                                                                   |
| Mejora de imagen            | BLC, HLC, 3D DNR                                                                                                                                           |
| Máscara de Privacidad       | 8 máscaras de privacidad programables                                                                                                                      |

| Interfaz                    |                                                                                                                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Salida de Video             | Salida de video conmutada TVI/AHD/CVI/CVBS, (composite NTSC o PAL, BNC)                                                                        |
| Alarma                      | 2 entradas de alarma, 1 salida de alarma                                                                                                       |
| RS-485                      | Modo half-duplex<br>Protocolo autoadaptativo HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D                                                                       |
| General                     |                                                                                                                                                |
| Potencia                    | 36V CC, máx. 24 W                                                                                                                              |
| Dimensión                   | Φ 220 mm × 280 mm (Φ 8.66" × 11.03")                                                                                                           |
| Peso                        | Aprox. 3 kg (6.61 lb.)                                                                                                                         |
| Condición de funcionamiento | -30° C a 65° C (-22° F a 149° F). Humedad del 90% o menos                                                                                      |
| Idioma                      | Inglés                                                                                                                                         |
| Aprobación                  |                                                                                                                                                |
| Protección                  | IP66 (cúpula exterior), IK10, protección contra rayos TVS 4,000 V, protección contra sobrevoltajes y protección contra transitorios de voltaje |

## ▪ Modelo Disponible

DS-2AE5225TG

## ▪ Dimensión



unit: mm

## ▪ Accesorio

### ▪ Opcional

DS-1604ZJ-BOX-PO

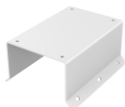
LE

DS-4650ZJ-WC

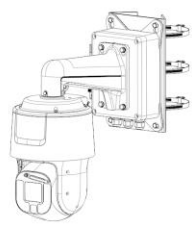
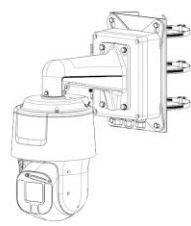
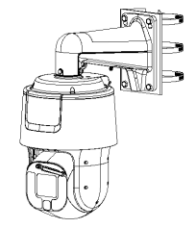
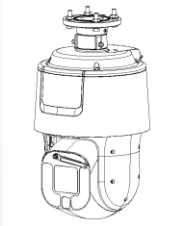
DS-1663ZJ

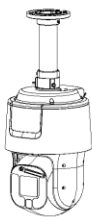
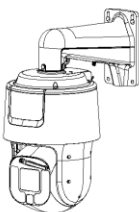
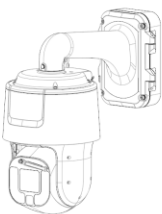
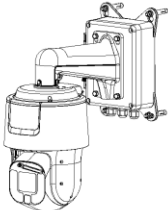
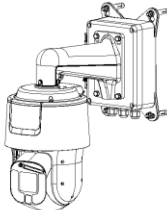
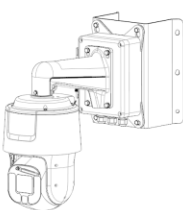
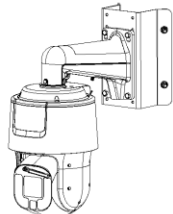
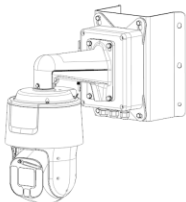
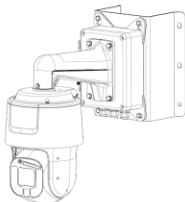
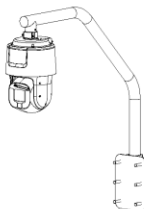
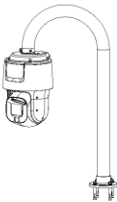
DS-1673ZJ

DS-1604ZJ-pole

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |    |    |
| <b>DS-1684ZJ</b>                                                                    | <b>DS-1661ZJ</b>                                                                    | <b>DS-1602ZJ</b>                                                                    | <b>DS-1674ZJ</b>                                                                      | <b>DS-1604ZJ-BOX-CORNER</b>                                                           |
|    |    |    |    |    |
| <b>DS-1667ZJ</b>                                                                    | <b>DS-1276ZJ</b>                                                                    | <b>DS-1604ZJ</b>                                                                    | <b>DS-4660ZJ-WC</b>                                                                   | <b>DS-1660ZJ</b>                                                                      |
|  |   |  |  |  |
| <b>DS-1604ZJ-esquina</b>                                                            | <b>DS-1619ZJ</b>                                                                    | <b>DS-1662ZJ</b>                                                                    | <b>DS-1604ZJ-box</b>                                                                  |                                                                                       |
|  |  |  |   |                                                                                       |

#### ▪ Métodos de Instalación

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Montaje en Poste Vertical</b><br><b>DS-1604ZJ-BOX-POLE</b>                       | <b>Montaje en poste vertical</b><br><b>DS-4650ZJ-WC+DS-1674ZJ+DS-1602ZJ</b>         | <b>Montaje en poste vertical</b><br><b>DS-1604ZJ-pole</b>                           | <b>Montaje en poste vertical</b><br><b>DS-1684ZJ+DS-1602ZJ</b>                       | <b>Montaje en suspensión</b><br><b>DS-1663ZJ</b>                                      |
|  |  |  |  |  |

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Montaje de suspensión</b><br><b>DS-1661ZJ</b>                                    | <b>Montaje de suspensión</b><br><b>DS-1667ZJ</b>                                    | <b>Montaje colgante</b><br><b>DS-1662ZJ</b>                                         | <b>Montaje en poste horizontal</b><br><b>DS-1673ZJ+DS-1661ZJ</b>                      | <b>Montaje en Pared</b><br><b>DS-1602ZJ</b>                                         |
|    |    |    |    |  |
| <b>Montaje en Pared</b><br><b>DS-1604ZJ</b>                                         | <b>Montaje en pared</b><br><b>DS-1604ZJ-box</b>                                     | <b>Caja de Conexiones</b><br><b>DS-1674ZJ+DS-1602ZJ</b>                             | <b>Montaje en Esquina</b><br><b>DS-1604ZJ-BOX-CORN</b><br><b>ER</b>                   | <b>Montaje en Esquina</b><br><b>DS-1276ZJ+DS-1602ZJ</b>                             |
|    |    |    |     |  |
| <b>Montaje en esquina</b><br><b>DS-4660ZJ-WC+DS-1602ZJ+DS-1674ZJ</b>                | <b>Montaje en esquina</b><br><b>DS-1604ZJ-esquina</b>                               | <b>Montaje de Cuello de Ganso</b><br><b>DS-1660ZJ</b>                               | <b>Montaje de Cuello de Ganso</b><br><b>DS-1619ZJ</b>                                 |                                                                                     |
|  |  |  |  |                                                                                     |

# See Far, Go Further



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

