



## Hikvision DS-2DE4A225IWG-E(O-STD) Domo Cámara de seguridad IP Interior y exterior 1920 x 1080 Pixel Techo

Hikvision DS-2DE4A225IWG-E(O-STD), Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, 4 patrones, Exploración automática, 120 Db, Techo

SKU: DS-2DE4A225IWG-E

### Información Técnica

Marca: **Hikvision**

Tipo de sensor: **CMOS**

Máxima resolución: **1920 x 1080 Pixel**

Total de megapixeles: **2 MP**

HDD incorporado: **No**

Tipo de alimentación: **CC, PoE**

Visión nocturna: **Si**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Colocación compatible: **Interior y exterior**

Tipo: **Cámara de seguridad IP**

Wifi: **No**

Ethernet: **Si**

Bluetooth: **No**

Factor de forma: **Domo**

Tipo de montaje: **Techo**

Color del producto: **Negro, Blanco**

Número de cámaras: **1**

## Aspectos destacados

### Conoce TandemVu PTZ

#### Panorama general y detalles en una sola imagen

La tecnología TandemVu presenta el diseño de cámaras de próxima generación de Hikvision, integrando múltiples lentes en una unidad para brindar una imagen grande y pequeños detalles en tandem.

Equipadas con esta tecnología, nuestras nuevas cámaras PTZ TandemVu mantienen la vista general incluso durante las maniobras de giro, inclinación y zoom. Los usuarios verán todo y no se perderán nada en cualquier instante dado, obteniendo un gran conocimiento de la situación desde el momento en que configuran la cámara.

#### ¿Por qué cámaras Hikvision PTZ?

Las cámaras de giro, inclinación y zoom (PTZ) de Hikvision ayudan a los usuarios a obtener una cobertura de área más amplia y hacer zoom para obtener detalles más precisos en casos de eventos de seguridad con una sola cámara. Permiten a los usuarios ver desde cualquier ángulo, hacia cualquier detalle y en cualquier momento.

#### Visión desde cualquier ángulo

Las cámaras PTZ de Hikvision cubren áreas extensas y detectan eventos en un instante.

- Paneo e inclinación: izquierda y derecha, arriba y abajo hasta de 360°
- Seguimiento automático: realiza un seguimiento automático de diferentes tipos de objetos preestablecidos
- Imágenes panorámicas: por medio de la unión de imágenes de TandemVu PTZ

#### Obtén cada detalle a la vista

Las cámaras Hikvision PTZ garantizan la captura de cada detalle a la vista.

- Imágenes de primer plano: al hacer zoom desde distancias extensas
- Análisis con IA: para extraer las características de los objetos con precisión
- Enlaces inteligentes: entre varios lentes de cámaras TandemVu PTZ para rastrear objetos y detalles

#### A disposición en cualquier momento

Las cámaras PTZ de Hikvision se mantienen alerta y prometen un gran rendimiento las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

- Imágenes con poca luz: para imágenes vívidas con colores intensos incluso con poca luz
- Resistencia a la intemperie: para operar en cualquier clima o entorno
- Live Guard: para proteger contra los intrusos con luz y sonido, las 24 horas del día

## Especificaciones

### Desempeño

Tipo: **Cámara de seguridad IP**

Colocación compatible: **Interior y exterior**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Control PTZ: **Si**

Modos PTZ: **4 patrones, Exploración automática**

Auto-seguimiento: **Si**

Amplio rango dinámico (WDR): **Si**

Modo día / noche: **Si**

Corte del filtro infrarrojos (IR) del filtro de corte: **Si**

Alarma de entrada / salida: **Si**

Rango dinámico: **120 Db**

### Diseño

Factor de forma: **Domo**

Tipo de montaje: **Techo**

Color del producto: **Negro, Blanco**

Código IP (International Protection): **IP66**

### Cámara fotográfica

Control de desplazamiento de la cámara: **Si**

Control de inclinación de la cámara: **Si**

Iluminación mínima: **0 Lux**

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **54.9 - 2.7°**

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **31.5 - 1.5°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **62.3 - 3.1°**

Ángulo de inclinación: **-5 - 90°**

Velocidad de inclinación: **160 °/seg**

Velocidad de preselección de la inclinación: **200 °/seg**

Rango de paneo: **0 - 360°**

Velocidad de paneo: **300 °/seg**

Velocidad de panorámica prefijada: **350 °/seg**

Cantidad de programas preestablecidos: **300**

Velocidad de obturador: **1/1 - 1/30000 s**

Número de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **24**

### Sensor de la imagen

Número de sensores: **1**

Tamaño del sensor óptico: **25.4 / 2.8 mm (1 / 2.8")**

Escaneado progresivo: **Si**

Tipo de sensor: **CMOS**

### Sistema de lentes

Capacidad de zoom: **Si**

Zoom óptico: **25x**

Zoom digital: **16x**

Velocidad del zoom: **3.4 s**

Intervalo de longitud focal: **4.8 - 120 mm**

Enfoque: **Motorizado/Manual**

Apertura máxima: **1.6**

Alcance normal de enfoque: **4.8 m**

Distancia de detección (tele): **1600 m**

Distancia de observación (tele): **635 m**

Distancia de reconocimiento (tele): **320 m**

Distancia de identificación (tele): **160 m**

### Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**

Distancia de visión nocturna: **50 m**

Tipo de LED: **IR**

Longitud de onda infrarroja: **850 nm**

### Vídeo

Máxima resolución: **1920 x 1080 Pixeles**

Total de megapixeles: **2 MP**

Formatos de compresión de video: **H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG**

Formatos gráficos soportados: **352 x 240, 352 x 288, 640 x 480 (VGA), 704 x 480, 704 x 576, 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 960, 1920 x 1080 (HD 1080)**

Velocidad de cuadro: **30 fps**

Emisión de vídeo: **Si**

Reducción de ruido: **Si**

Tecnología de reducción de ruido: **Reducción de ruido 3D**

Ajuste de calidad de imagen: **Brillo, Contraste, Saturación, Nitidez**

Enmascaramiento de privacidad: **Si**

Compensación de contraluz (BLC): **Si**

Compensación de luces altas (HLC): **Si**

Codificación de regiones de interés (ROI): **Si**

Smart IR: **Si**

### Audio

Relación señal/ruido (SNR): **52 Db**

Codecs de voz: **G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM**

Rango de velocidad de bits: **16 - 192 Kbit/s**

Frecuencias de muestreo: **8 - 48 kHz**

### Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Ethernet rápido**

Protocolos de red compatibles: **IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour, WebSocket, WebSockets**

Wifi: **No**

Bluetooth: **No**

Número de usuarios: **32 usuario(s)**

Nivel de acceso del usuario: **Administrador, Operator, Usuario**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Interoperabilidad con el cliente: **iVMS-4200, HikCentral Pro, Hik-Connect**

Vista viva: **Si**

Cantidad de canales simultáneos de visualización en directo: **20 canales**

### Medios de almacenaje

HDD incorporado: **No**

Lector de tarjeta integrado: **Si**

Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC**

Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **256 GB**

**Puertos e Interfaces**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Entrada de micrófono: **Si**

Salidas para auriculares: **1**

**Seguridad**

Canales de entrada de alarma: **2**

Canales de salida de alarma: **2**

Protección mediante contraseña: **Si**

Detección de movimiento en video: **Si**

Alarma de manipulación activa: **Si**

Filtro de dirección IP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **EAP-LEAP, EAP-MD5, EAP-TLS, HTTPS**

Cifrado HTTPS: **Si**

Protección de privacidad: **Si**

Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Detección de rostros**

Espejo: **Si**

Marca de agua digital: **Si**

Registro de auditoría: **Si**

Reposición automática de la red (ANR): **Si**

Autenticación por consulta: **Si**

**Características de administración**

Navegador web: **Si**

Botón de restaurar: **Si**

Análisis de comportamiento: **Detección de intromisión, Detección de cruce de línea, Detección de remoción de objetos, Detección de entrada en área, Region exiting detection, detección de maletas abandonadas**

**Control de energía**

Tipo de alimentación: **CC, PoE**

Consumo de energía (máx.): **24 W**

Voltaje de salida CC: **12**

**Condiciones ambientales**

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-30 - 65 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 90%**

**Peso y dimensiones**

Altura: **161 mm**

Diámetro: **16.9 cm**

Peso: **2.45 kg**

**Contenido del empaque**

Número de cámaras: **1**

**Otras características**

Navegador compatible: **IE 10 to 11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 11+**