

Cámara de vigilancia Dahua Technology DH-SD6E425MB-HNR-A-PV1 IP Domo PTZ 4 MP 5–125 mm Zoom 25× IR 250 m Luz cálida 100 m PoE+ IP67

Cámara de vigilancia Dahua Technology DH-SD6E425MB-HNR-A-PV1 Resolución 4 MP Lente 5–125 mm Zoom óptico 25× IR 250 m Luz cálida 100 m Alimentación PoE+ Protección IP67 IK10

SKU: DH-SD6E425MB-HNR-A-PV1

Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**
Altavoces incorporados: **Sí**
Zoom óptico: **25x**
Intervalo de longitud focal: **5 mm a 125 mm**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **CC, PoE+**
Ethernet disponible: **Sí**
Máxima resolución: **2560 × 1440 píxeles**
Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **512 GB**
Factor de forma: **Domo PTZ**
Tipo de montaje: **Pared**
Grado de protección IP: **IP67**
Visión nocturna: **Sí**
Distancia de visión nocturna: **250 m (infrarrojo), 100 m (luz cálida)**
Colocación compatible: **Exterior**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB**

Aspectos destacados

La cámara IP domo PTZ Dahua Technology captura vídeo de 2560 × 1440 píxeles a 30 fps y utiliza lente de 5 a 125 mm con zoom óptico 25×. Sus infrarrojos alcanzan 250 m y la luz cálida 100 m para supervisar perímetros. Incorpora seguimiento automático, clasificación de personas y vehículos, WDR de 120 dB y altavoz. Admite microSD de 512 GB, alimentación de corriente continua o PoE+ y protección IP67 e IK10.

Especificaciones

Requisitos del sistema
Sistemas operativos móviles soportados: **iOS, Android**
Audio
Relación señal/ruido (SNR): **?55 dB**
Canales de salida de audio: **1**
Formatos de audio soportados: **PCM, G.711a, G.711Mu, G.726, MPEG2-Layer2, G.722.1, G.729, G.723**
Altavoces incorporados: **Sí**
Detección de audio: **Sí**
Canales de entrada de audio: **1**
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Cantidad de puertos RS-485: **1**
Sistema de lentes
Zoom digital: **16x**
Zoom óptico: **25x**
Enfoque: **Sí**
Intervalo de longitud focal: **5 mm a 125 mm**
Ajustes de enfoque: **Automático, semiautomático, manual**
Distancia más cercana de enfoque: **0.1 m a 0.5 m**
Apertura máxima: **F1.6 a F3.6**
Distancia de detección (angular): **100 m**
Distancia de detección (tele): **2500 m**
Distancia de observación (angular): **39.5 m**
Distancia de observación (tele): **987.5 m**
Distancia de reconocimiento (angular): **20 m**
Distancia de reconocimiento (tele): **500 m**
Distancia de identificación (angular): **10 m**
Distancia de identificación (tele): **250 m**
Peso y dimensiones
Peso: **4.45 kg**
Altura: **32.50 cm**
Ancho: **20.20 cm**
Profundidad: **20.80 cm**
Control de energía
Consumo energético: **13 W**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **CC, PoE+**
Consumo máximo de energía: **19 W**
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **?95%**
Intervalo de temperatura operativa: **-40 °C a 70 °C**
Red
Protocolos de red compatibles: **HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, IEEE 802.1X, SSL, QoS, FTP, UPnP, ICMP, SNMP, IGMP, ARP, RTCP, RTP, PPPoE, RTMP, Bonjour, SMB, NFS**
Ethernet disponible: **Sí**
Cantidad de usuarios: **20**
Interoperabilidad con el cliente: **CGI, SDK, ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ONVIF Profile T, ONVIF Profile M**
Tipo de interfaz Ethernet: **10/100 Base-T**
Vídeo
Estabilizador de imagen: **EIS**
Máxima resolución: **2560 × 1440 píxeles**
Formatos de compresión de video: **Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264, H.264B, H.264H, MJPEG**
Rango de bits: **H.264 96-15104 kbps, H.265 38-9216 kbps**

Full HD: **Sí**
Velocidad de cuadro: **2560 × 1440@30 fps**
Ángulos de rotación de imágenes: **180°**
Control automático de ganancia: **Sí**
Compensación de contraluz (BLC): **Sí**
Enmascaramiento de privacidad: **24 áreas configurables, 8 áreas simultáneas**
Compensación de luces altas (HLC): **Sí**
3D NR (Reducción de ruido 3D): **Sí**
Control de tasa de bits: **CBR, VBR**
Codificación de regiones de interés (ROI): **Sí**
Tecnología de reducción de ruido: **2D NR, 3D NR**
Medios de almacenaje
Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **512 GB**
Empaquetado de datos
Peso del paquete: **6.62 kg**
Seguridad
Detección de movimiento en video disponible: **Sí**
Alarma de manipulación activa: **Sí**
Cantidad de canales de entrada de alarma: **2**
Cantidad de canales de salida de alarma: **1**
Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Cruce de línea, intrusión, detección de cruce de valla, merodeo, objetos abandonados, objetos desaparecidos, movimiento rápido, detección de estacionamiento, aglomeración de personas, detección facial, SMD 4.0, metadatos de vídeo, AcuPick, seguimiento inteligente**
Clasificación de objetivos humanos y de vehículos: **Sí**
Almacenamiento de acceso en red (NAS): **Sí**
Sensor de la imagen
Tipo de sensor: **CMOS**
Resolución efectiva del sensor: **4 MP**
Tamaño del sensor óptico: **1/2.8"**
Escaneado progresivo: **Sí**
Características de administración
Navegador web: **Internet Explorer 9 o posterior, Chrome 41 o posterior, Firefox 50 o posterior, Safari 10 o posterior**
Cámara fotográfica
Balance de blancos: **Automático, interior, exterior, seguimiento, manual, lámpara de sodio, luz natural, alumbrado público**
Velocidad de obturador: **1 s a 1/30000 s**
Iluminación mínima: **0.005 lux (color), 0.0005 lux (blanco y negro)**
Ángulo de inclinación: **-20° a 90°**
Rango de paneo: **0° a 360° continuo**
Velocidad de paneo: **0°/s a 260°/s**
Velocidad de inclinación: **0°/s a 140°/s**
Velocidad de panorámica prefijada: **300°/s**

Velocidad de preselección de la inclinación: **200°/s**
Ángulo de visión horizontal del objetivo: **51.9° a 3.0°**
Ángulo de visión vertical del objetivo: **37.9° a 2.2°**
Ángulo de visión diagonal de la lente: **63.1° a 3.7°**
Contenido del empaque
Soportes de montaje incluidos: **Sí**
Contenido del paquete: **Cámara PTZ, soporte de pared PFB305W, adaptador de corriente 24 V CC 2.5 A**
Otras características
Requisitos de energía: **24 V CC ±25%, 2.5 A, PoE+ IEEE 802.3at**
Diseño
Factor de forma: **Domo PTZ**
Tipo de montaje: **Pared**
Grado de protección IP: **IP67**
Código IK: **IK10**
Visión nocturna
Tipo de LED: **Infrarrojo, luz cálida**
Visión nocturna: **Sí**
Cantidad de LEDs de iluminación: **6**
Distancia de visión nocturna: **250 m (infrarrojo), 100 m (luz cálida)**
Desempeño
Certificación: **CE EN 55035, EN IEC 61000-3-2, EN 55032, EN 60950, EN 62368-1**
Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
Colocación compatible: **Exterior**
Control PTZ disponible: **Sí**
Luz integrada: **Sí**
Auto-seguimiento: **Sí**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB**
Modo día/noche: **Automático (ICR), color, blanco y negro**
Función de búsqueda inteligente: **AcuPick**
Puntos predefinidos: **300**
Modo de patrulla automático: **Sí**
Protocolos PTZ: **DH-SD, Pelco-P, Pelco-D**

Link: https://mcashop.mx/producto/739239/camara-de-vigilancia-dahua-technology-dh-sd6e425mb-hnr-a-pv1-ip-domo-ptz-4-mp-5-125-mm-zoom-25-ir-250-m-luz-calida-100-m-poe-ip67

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.