

Cámara IP Dahua Technology X-Spans TiOC DH-SDT3E410-8P-MB-A-PV1 PTZ Panorámica 8 MP y 4 MP Zoom Óptico 10x IR 70 m Audio Bidireccional PoE+ IP66

Cámara IP Dahua Technology X-Spans DH-SDT3E410-8P-MB-A-PV1 Panorámica 8 MP Detalle 4 MP Zoom Óptico 10x Iluminación IR 70 m Alimentación PoE+ Protección IP66

SKU: DH-SDT3E410-8P-MB-A-PV1

Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**
Micrófono incorporado: **Sí**
Altavoces incorporados: **Sí**
Zoom óptico: **10x (detalle)**
Intervalo de longitud focal: **4–40 mm (detalle)**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC 3 A (±10%), PoE+ IEEE 802.3at**
Ethernet disponible: **Sí**
Máxima resolución: **5376 × 1520 píxeles (panorámica), 2560 × 1440 píxeles (detalle)**
Total de megapixeles: **8 MP (panorámica), 4 MP (detalle)**
Tarjetas de memoria compatibles: **microSD**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **512 GB**
Factor de forma: **PTZ panorámica**
Grado de protección IP: **IP66**
Visión nocturna: **Sí**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB (detalle)**
Tipo de producto: **Cámara IP PTZ panorámica**

Aspectos destacados

La Dahua DH-SDT3E410-8P-MB-A-PV1 combina una vista panorámica de 8 MP con un canal PTZ de 4 MP y zoom óptico de 10x para seguir objetivos. El IR alcanza 70 m en el canal de detalle y dispone de luz blanca de 30 m. Incluye seguimiento automático, clasificación de personas y vehículos, micrófono, altavoz y sirena para disuasión. Admite microSD de hasta 512 GB, alimentación PoE+ o 12 V CC y protección IP66.

Especificaciones

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

Zoom digital: **16x (detalle)**
Zoom óptico: **10x (detalle)**
Intervalo de longitud focal: **4–40 mm (detalle)**
Ajustes de enfoque: **Automático, manual, semiautomático**
Distancia más cercana de enfoque: **0.6 m (panorámica), 0.1–0.5 m (detalle)**
Apertura máxima: **F1.6 (panorámica), F1.6–F3.6 (detalle)**
Distancia focal fija: **2.8 mm (panorámica)**
Distancia de observación: **197.5 m**
Distancia de detección: **500 m**
Distancia de reconocimiento: **100 m**
Distancia de identificación: **50 m**
Peso y dimensiones
Peso: **2.17 kg**
Altura: **23.88 cm**
Ancho: **18.17 cm**
Longitud: **14.03 cm**
Control de energía
Consumo energético: **12 W**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC 3 A (±10%), PoE+ IEEE 802.3at**
Consumo máximo de energía: **25 W**
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **?95%**
Intervalo de temperatura operativa: **-30 a 60 °C**
Red
Protocolos de red compatibles: **FTP, RTMP, IPv6, Bonjour, IPv4, DNS, RTCP, PPPoE, NTP, RTP, IEEE 802.1X, QoS, HTTPS, SNMP, TCP/IP, DDNS, UPnP, NFS, ICMP, UDP, IGMP, HTTP, SSL, DHCP, SMTP, RTSP, ARP**
Ethernet disponible: **Sí**
Cantidad de usuarios: **20**
Soporte de calidad de servicio (QoS): **Sí**
Velocidad de transferencia LAN: **100 Mbps**
Interoperabilidad con el cliente: **ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ONVIF Profile T, CGI, SDK, P2P**
Tipo de interfaz Ethernet: **100BASE-T**
Vídeo
Estabilizador de imagen: **Electrónico EIS (detalle)**
Máxima resolución: **5376 × 1520 píxeles (panorámica), 2560 × 1440 píxeles (detalle)**
Formatos de compresión de video: **H.265, Smart H.265+, H.264H, H.264B, H.264M, Smart H.264+, MJPEG**
Rango de bits: **H.264 128–16384 kbps (panorámica), H.265 51–13312 kbps (panorámica), H.264 96–16384 kbps (detalle), H.265 38–10240 kbps (detalle)**
Reducción de ruido: **2D NR, 3D NR**
Full HD: **Sí**
Velocidad de cuadro: **30 fps (ambos canales)**

Ángulos de rotación de imágenes: **180° (detalle)**
Formatos gráficos soportados: **5376 × 1520, 2688 × 752, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 1344 × 368, 704 × 576, 704 × 480, 352 × 288, 352 × 240**
Total de megapixeles: **8 MP (panorámica), 4 MP (detalle)**
Compensación de contraluz (BLC): **Sí**
Emisión de vídeo: **3 flujos**
Tipo de control de ganancia: **Automático, manual, prioridad de ganancia**
Compensación de luces altas (HLC): **Sí**
Amplio Rango Dinámico Digital (DWDR): **Sí (panorámica)**
Control de tasa de bits: **CBR, VBR**
Codificación de regiones de interés (ROI): **Sí**
Analítica de inteligencia de vídeo: **Detección facial, protección perimetral, SMD 4.0, AcuPick, seguimiento inteligente**
Medios de almacenaje
Tarjetas de memoria compatibles: **microSD**
Lector de tarjetas integrado: **Sí**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **512 GB**
Capacidad de ROM: **4 GB (panorámica), 4 GB (detalle)**
Capacidad de RAM: **2 GB (panorámica), 1 GB (detalle)**
Seguridad
Construido en la sirena: **Sí**
Detección de movimiento en video disponible: **Sí**
Alarma de manipulación activa: **Sí**
Cifrado HTTPS: **Sí**
Distancia de detección: **500 m**
Cantidad de canales de entrada de alarma: **1**
Cantidad de canales de salida de alarma: **1**
Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Cruce de línea, detección de intrusión, cruce de cercas, merodeo, objetos abandonados, objetos desaparecidos, movimiento rápido, detección de estacionamiento, aglomeraciones, clasificación de personas y vehículos**
Clasificación de objetivos humanos y de vehículos: **Personas, vehículos**
Almacenamiento de acceso en red (NAS): **Sí**
Sensor de la imagen
Tipo de sensor: **CMOS**
Tamaño del sensor óptico: **1/2.8" (ambos canales)**
Escaneado progresivo: **Sí**
Características de administración
Navegador web: **Internet Explorer 9 o superior, Chrome 41 o superior, Firefox 50 o superior, Safari 10 o superior**
Cámara fotográfica
Balance de blancos: **Automático, interior, exterior, seguimiento, manual, lámpara de sodio, luz natural, alumbrado público**
Velocidad de obturador: **1–1/100000 s (panorámica), 1–1/30000 s (detalle)**
Iluminación mínima: **0.005 lux (color, F1.6), 0.0005 lux (blanco y negro, F1.6)**
Ángulo de inclinación: **-10 a 90°**
Rango de paneo: **0–345°**

Cantidad de programas preestablecidos: **300**
Velocidad de panorámica prefijada: **80°/s**
Velocidad de preselección de la inclinación: **50°/s**
Ángulo de visión horizontal del objetivo: **180° (panorámica), 58–11.3° (detalle)**
Ángulo de visión vertical del objetivo: **47° (panorámica), 33.1–6.4° (detalle)**
Ángulo de visión diagonal de la lente: **66.4–12.8° (detalle)**
Velocidad de giro manual: **0.1–80°/s**
Velocidad de inclinación manual: **0.1–50°/s**
Cantidad de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **24 (máximo 8 por vista)**
Diseño
Factor de forma: **PTZ panorámica**
Grado de protección IP: **IP66**
Funciones de protección: **Resistente al polvo, resistente al agua, protección contra rayos TVS 6000 V, protección contra sobretensiones, protección contra transitorios de voltaje**
Visión nocturna
Tipo de LED: **Infrarrojo, luz blanca, luz dual**
Visión nocturna: **Sí**
Cantidad de LEDs de iluminación: **8 (4 panorámica, 4 detalle)**
Distancia de visión nocturna en B/N: **30 m (panorámica), 70 m (detalle)**
Distancia de visión nocturna a color: **30 m**
Desempeño
Certificación: **CE EN 55032, EN 55035, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, EN 62368-1, IEC 62471**
Tecnología de conectividad: **Alámbrica**
Control PTZ disponible: **Sí**
Auto-seguimiento: **Sí (Auto Tracking Lite)**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB (detalle)**
Modo día/noche: **Automático, color, blanco y negro, electrónico (detalle)**
Función de búsqueda inteligente: **AcuPick**
Tipo de producto: **Cámara IP PTZ panorámica**
Modo de patrulla automático: **Sí**
Características
Garantía: **3 años**

Link: https://mcashop.mx/producto/723976/camara-ip-dahua-technology-x-spans-tioc-dh-sdt3e410-8p-mb-a-pv1-ptz-panoramica-8-mp-y-4-mp-zoom-optico-10x-ir-70-m-audio-bidireccional-poe-ip66

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