

TPC-SD5641-TB19Z45-DCS24-M - Domo PTZ Híbrido IP Térmica



SKU: TPC-SD5641-TB19Z45-DCS24-M

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-ptz/tpc-sd5641-tb19z45-dcs24-m/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP, Cámaras IP Domo PTZ

Etiquetas: DAHUA

Cámara domo de velocidad híbrida térmica. Detector de plano focal no refrigerado de óxido de vanadio. CMOS de escaneo progresivo de 4 megapíxeles. Funciones de IA: detección de embarcaciones, detección de humo, detección de calor, cable trampa, intrusión y clasificación humana/vehículo. La distancia máxima de iluminación IR es de 100 m. Panorámica: 0° a 360°, inclinación: -10° a +90°. Rango de medición de temperatura de -20 °C a +550 °C. Amplio voltaje de entrada 36 VDC ± 50%. Clasificación IP66.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro

Apariencia / Tipo

Detector térmico

Resolución térmica

Paso de píxel

Rango espectral

NETD

Longitud focal térmica

FOV térmico (19 mm)

Enfoque térmico

Zoom digital térmico

AGC / DDE / EIS térmico

Reducción de ruido térmico

Paletas de color

Medición de temperatura (rangos)

Valor

Cámara domo de velocidad híbrida de red térmica · Radiometría

VOx no refrigerado (focal plane array)

640 × 512

12 μm

8–14 μm

< 35 mK (@F1.0, 25 Hz, 300 K)

19 mm

H: 23,3° · V: 18,6°

Fijo

24 niveles

Automático/Manual · DDE: Sí · EIS: Sí

2D-NR / 3D-NR

18 modos

Baja: -20 °C a +150 °C · Alta: 0 °C a +550 °C · Automático

Parámetro	Valor
Medición de temperatura (reglas)	12 puntos / 12 líneas / 12 áreas (hasta 12 reglas simultáneas)
Exactitud de temperatura	Máx.(±2 °C, ±2 %) entre ?20 °C y +50 °C
Sensor visible	CMOS 1/2,8" · 4 MP (2688×1520 máx.)
Iluminación mínima (visible)	Color: 0,01 lux · B/N: 0,001 lux · 0 lux con IR
Óptica visible / zoom	3,95–177,75 mm · Zoom óptico 45× (vel. < 7 s)
FOV visible	H: 67,5°–1,9° · V: 39,4°–1,1°
IR integrado (visible)	Encendido/Apagado Auto/Manual · Alcance 100 m
WDR / BLC / HLC / DNR	WDR, BLC, HLC, 2D/3D-NR · Desempeñado electrónico
Día/Noche / Iris	ICR Auto/Color/B&N · Iris DC Auto
Compresión de vídeo	H.265, H.264B/M/H
Resoluciones flujo térmico	Main: 1280×1024 / 1280×720 / 640×512 (por defecto 1280×1024) · Sub: 640×512 / 320×256 (por defecto 640×512)
Resoluciones flujo visible	Main: 4MP(2688×1520) / 2560×1440 / 1080p / 720p / D1 (por defecto 2560×1440) · Sub: 1080p / 720p / D1 / CIF (por defecto CIF)
FPS (50 Hz / 60 Hz)	Térmico Main: 1–25 / 1–30 · Sub: 1–25 / 1–30 · Visible Main: 1–50 / 1–60 · Sub: 1–25 / 1–30
Audio	Audio bidireccional · Códecs G.711a/u, AAC
PTZ (rango/velocidad)	Pan 0–360° sin fin (0,1–200°/s, preset 240°/s) · Tilt ?10° a +90° (0,1–120°/s, preset 200°/s)
PTZ (presets/tours/patrones)	300 presets · 8 recorridos (32 presets c/u) · 5 patrones · 2 escaneos · Memoria de apagado
Privacidad / ROI / Enfoque regional	4 máscaras · ROI: Sí · Enfoque regional: Sí
Analítica / IA	IVS (línea, intrusión), clasificación persona/vehículo, seguimiento objetivos, rastreo frío/caliente, detección de humo (hasta 4000 m)
Red / Protocolos	1×RJ45 10/100 · IPv4/IPv6, HTTP/HTTPS, RTSP/RTP/RTCP, TCP/UDP, SMTP, FTP/SFTP, DHCP, DNS/DDNS, NTP, SNMP, QoS, UPnP, 802.1x, Multicast
Interoperabilidad / Usuarios	ONVIF, CGI, SDK · Hasta 20 usuarios (ancho de banda total 64 MB)
Almacenamiento	MicroSD hasta 512 GB (opcional) · FTP
Entradas/Salidas	7 entradas alarma · 2 salidas alarma · 1 In/1 Out audio · 1×RS-485 · 1×CVBS(BNC)
Alimentación / Consumo	36 VDC ±50 % / Hi-PoE · Básico ? 21 W · Máx. ? 40 W
Protección / Entorno	IP66 · ?30 °C a +60 °C · ? 95 % RH · Antisurge 6 kV, ESD aire 15 kV, contacto 8 kV
Dimensiones / Peso	Ø240 × 382 mm · Peso neto ? 8 kg (bruto ? 10 kg)
DRI (19 mm)	Detección: Veh. 2.428 m / Hum. 792 m · Reconoc.: 607 m / 198 m · Identif.: 303 m / 99 m
Dist. medición de temperatura (19 mm)	Mín. 3 m · Máx. 16 m