

---

# SDT4E225-4F-GB-A - Cámara domo IP dual PTZ “X-Spans” 4MP + 2 MP, zoom 25x, iluminación dual LED/IR, disuasión activa, IA y protección IP66



SKU: SDT4E225-4F-GB-A

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-ptz/sdt4e225-4f-gb-a/>

## PRODUCT INFORMATION

**Marcas:** 2338

**Lente:** 1947

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

**Etiquetas:** DAHUA

Cámara dual con sensor panorámico de 4MP y sensor de detalle de 2MP Lente fija de 2.8mm (panorámico) y lente motorizada 5–125mm con zoom óptico 25x (detalle) Iluminación dual inteligente: luz IR hasta 100m y luz LED blanca hasta 50m Función Smart Tracking 3.0: seguimiento automático de personas o vehículos Detección de movimiento con clasificación por tipo de objeto (SMD 4.0) Disuasión activa: luces estroboscópicas rojas y azules + sirena integrada Audio bidireccional con micrófono y altavoz integrados Protección perimetral con reglas IVS (cruce de línea, intrusión, etc.) Tecnología Starlight para visión nocturna en color con baja iluminación Compresión H.265/H.264 con triple stream Compatible con microSD hasta 512GB, grabación en red y NAS Protección IP66, resistente a polvo, agua y cambios de temperatura Alimentación por PoE+ o 12V DC

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Modelo	SDT4E225-4F-GB-A
Sensor panorámico	1/2.8" CMOS, 4 MP
Sensor de detalle	1/2.8" CMOS, 2 MP (STARVIS)
Resolución	2560×1440 (panorámico), 1920×1080 (detalle)
Lente panorámica	2.8 mm, FOV H: 101°, V: 53°, D: 120°
Lente detalle	5–125 mm, zoom óptico 25x
Iluminación mínima	0.001 lux (panorámico), 0.005 lux (detalle)
Luz IR (detalle)	Hasta 100 m

---

Parámetro	Valor
Luz LED blanca (detalle)	Hasta 50 m
Luz IR / LED (panorámico)	Hasta 30 m
WDR	120 dB
Compresión	H.265, H.264, Smart H.265+, Smart H.264+
Streaming	Triple stream
Audio	Micrófono y altavoz integrados
Disuasión activa	Sirena + LED rojo/azul
IA	SMD 4.0, IVS, Quick Pick, Smart Tracking 3.0
Almacenamiento	MicroSD hasta 512 GB, NAS, FTP
PTZ	Pan: 0–360°; Tilt: –15° a +90° (giro 180°)
Velocidad PTZ	Pan: 0.1–200°/s; Tilt: 0.1–120°/s
Presets / Tours / Patrones	300 / 8 / 5
Alimentación	12 V DC / PoE+
Consumo	Hasta 25 W
Protección	IP66, antit tormenta TVS 6000 V
Temperatura operativa	–40 °C a +65 °C
Dimensiones	160 × 184.4 × 304.6 mm
Peso	3.41 kg