





Ficha Técnica Español

Overview (Resumen General)

Característica	Detalle
Resolución	4K
Modo de Zoom	3x Óptico
Reconocimiento Facial	✓
Reconocimiento de Placas	✓
Detecciones Inteligentes	Personas, Vehículos, Animales
Audio	Audio bidireccional (Two-way audio)
Resistencia a la Intemperie	IP65
Resistencia a Vandalismo	IK04
Cumplimiento NDAA	✓
Certificaciones	CE, FCC, IC

Dimensions (Dimensiones y Peso)

Característica	Medida
Sin soporte	Ø86 x 112.6 mm (Ø3.4 x 4.4")

Con soporte	Ø86 x 175.3 mm (Ø3.4 x 6.9")
Peso sin soporte	675 g (1.5 lb)
Peso con soporte	820 g (1.8 lb)
Material de la Carcasa	Aleación de aluminio, policarbonato
Material del Soporte	Aleación de aluminio

Hardware (Hardware y Alimentación)

Característica	Detalle
Procesador	Chip basado en Arm® Cortex®-A53 de cuatro núcleos (<i>Quad-core Arm</i> ® <i>Cortex</i> ®- <i>A53 based chip</i>)
Consumo Máx. (Dispositivo)	11W
Consumo Máx. (Dispositivo con Potenciador)	22W
Método de Alimentación (Dispositivo)	PoE
Método de Alimentación (Dispositivo con Potenciador)	PoE+
Rango de Voltaje Soportado	37—57V DC

Botón	(1) Restablecimiento de fábrica (<i>Factory-reset</i>)
Temperatura Ambiental de Operación	-20 a 40° C (-4 a 104° F)
Humedad Ambiental de Operación	10 a 90% sin condensación (<i>noncondensing</i>)
Montaje Incluido	Pared, techo, mástil (<i>pole mount</i>)
Montaje Opcional	Caja de conexiones (<i>Junction box</i>), base en ángulo (<i>angled base</i>)
Diámetro para Montaje en Mástil	1.5–2" (38–50 mm)

Performance (Rendimiento, Video y Óptica)

Característica	Detalle
Interfaz de Red	Puerto GbE RJ45
Resolución Máx. de Video	8MP 3840 x 2160 (16:9)
Velocidad Máx. de Cuadros	30 FPS
Visión Nocturna IR (Estándar)	25 m (82 ft)

Visión Nocturna IR (Potenciada)	Hasta 40 m (131 ft) con Vision Enhancer
Sensor	1/1.8" 8MP
Lente	F 4.1–12.3 mm; f/1.53–f/3.3
Modo Nocturno	Iluminación LED IR incorporada y filtro de corte IR (IR cut filter)
Campo de Visión (Amplio)	H: 109.9°, V: 59.9°, D: 127.7°
Campo de Visión (Zoom)	H: 34.9°, V: 19.7°, D: 40°
Ajustes de Imagen	Color, brillo, nitidez, contraste, balance de blancos, control de exposición, 2DNR, 3DNR, NR por movimiento, enmascaramiento, superposición de texto, HDR