

# TY-PT02-3MP



Tuya Smart Cámara 2K  
Wifi 2.4 GHz  
Apta para exterior | IR hasta 10m  
Control PT motorizado / Autotracking  
Grabación en tarjeta MicroSD o Cloud  
Compatible con TUYA Smart / Google / Alexa



## Especificaciones

Modelo	TY-PT02-3MP
Resolución	Super HD 2K / 1296p / 3MP (2304x1296)
Sensor de imagen	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Procesado digital de imagen	Alto contraste y compensación de contraluces (HDR / WDR) Nitidez mejorada mediante reducción digital de ruido (3D-DNR) Ajuste automático de exposición (AE), ganancia (AGC) y balance de blancos (AWB)
Codificación de vídeo	Códec de alta eficiencia HEVC H.265
Lente	Ángulo de visión 105° (diagonal) / Distancia focal 3.6 mm / Zoom digital
Movimiento remoto	Movimiento horizontal (355°) y vertical (155°) motorizado Seguimiento automático al detectar movimiento en la imagen (autotracking)
Visión nocturna	Visión infrarroja con LEDs IR de 10m de alcance
Audio	Comunicación bidireccional entre cámara y aplicación móvil Micrófono y potente altavoz integrados con reducción de ruido ambiental y eco
Opciones de detección	Detección de movimiento con área de detección y sensibilidad configurable Detección inteligente de humanos para reducir falsas alarmas de otros tipos de movimiento Detección programable por calendario y por automatización inteligente
Notificación eventos	Notificación Push en aplicación móvil con acceso directo al vídeo en tiempo real
Tipos de grabación	Continua 24h / Por eventos de detección / Programación por calendario
Almacenamiento de grabaciones	Ranura para tarjeta MicroSD, Max 128 GB (no incluida) Servicio de almacenamiento en la nube Tuya Cloud (bajo suscripción) Consulta y visualización de vídeos grabados desde aplicación móvil
Conexión a internet	Inalámbrica WiFi 2.4 GHz (IEEE 802.11b/g/n) Cableada mediante cable de red al router por conexión RJ45
Gestión remota	Aplicación móvil Tuya Smart o SmartLife
Funciones Smart Home	Creación de automatizaciones inteligentes en la app Tuya Smart o SmartLife Compatible con Asistentes de voz Google Assistant y Alexa Echo: - Visualización en directo en asistentes con pantalla, Smart TV, Chromecast y Amazon FireTV - Comandos de voz para activar automatizaciones inteligentes creadas en la app
Protocolos de comunicación	TCP/IP, DHCP, ONVIF para visualización y grabación en videograbadores (NVR) de terceros
Seguridad y Privacidad	Notificación de pérdida de conexión ante ataques o inhibiciones Comunicación segura mediante cifrado / Alojamiento en servidores europeos
Uso	Apto para exterior e interior / Impermeable con protección de grado IP65
Alimentación	Fuente de alimentación: Entrada AC100-240V / Salida Micro USB DC5V/1.6A, 8W
Dimensiones (sin embalaje)	174 x 106 x 164 mm
Peso (sin embalaje)	225 g

