

# XS-IPSD6025TIOC-4U-TANDEM

X-Security PTZ IP gama ULTRA  
Doble Lente (Panorámica 4Mpx +  
PTZ 4Mpx)  
Lente PTZ 5~125 mm | 25X | PoE+  
Lente panorámica 2.8 mm | Dual  
Light 100 m  
AutoTracking | Alarmas | Audio |  
MicroSD | IP66  
IVS | SMD 4.0 | Active Deterrence |  
Smartlight



X-Security  
Gama ULTRA  
Cámara IP PTZ  
1/2.8" Progressive Scan CMOS  
Resolución PTZ 4 Megapixel (2560x1440)  
Lente PTZ 5~125 mm  
Zoom óptico 25X  
Resolución Panorámica 4 Megapixel (2560x1440)  
Lente Panorámica 2.8 mm  
0 lux  
Dual Light: IR y luz blanca  
IR Alcance PTZ 100 m  
IR Alcance Panorámica 30 m  
Starlight, imagen a color en condiciones de baja luminosidad  
WDR (120 dB)  
2D/3D-DNR  
Auto Focus  
Compresión H.265+/H.264+/H.265/H.264/H.264H/H.264B  
IR CUT  
IVS protección perimetral  
Búsqueda inteligente  
Alarmas  
Audio  
Active Deterrence: Sirena y flash disuasorio  
Autotracking  
Velocidad 240 %/s  
RJ-45 10/100 BaseT  
Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR  
Compatible con ONVIF  
Ranura MicroSD hasta 512 GB  
PoE+ IEEE802.3at  
Impermeable IP66  
Protección contra sobretensiones 6000 V  
Calefactor incluido

# Especificaciones

Marca	X-Security
Gama	ULTRA
Sensor de imagen	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Resolución	PTZ: 4 Megapixel (2560x1440) Panorámico: 4 Megapixel (2560x1440)
Tasa Main Stream	4MPx/ 3MPx/ 1080p/ 1.3MPx/ 720p @(1~25/30 fps)
Tasa Extra Stream 1	D1/ CIF/ VGA @(1~25/30 fps)
Tasa Extra Stream 2	1080p/ 1.3MPx/ 720p @(1~25/30 fps)
Iluminación mínima	PTZ: 0.005 Lux Color@(F1.6, AGC ON) / 0 lux con Dual Light Alcance IR: 100 m Alcance luz blanca: 50 m  Panorámico: 0.001 Lux Color@(F1.6, AGC ON) / 0 lux con Dual Light Alcance IR: 30 m Alcance luz blanca: 30 m  Starlight, imagen a color en condiciones de baja luminosidad
Compresión	H.265+/ H.264+/ H.265/ H.264/ H.264H/ H.264B
Bitrate	H264: 96 Kbps~14848 Kbps H265: 38 Kbps~8960 Kbps
Óptica	PTZ: Varifocal 5~125 mm (Zoom óptico 25X) Panorámico: 2.8 mm
Ángulo de visión (FOV)	PTZ: H: 51.9~3°, V: 39.7°~2.2°, D: 63.1°~3.7° Panorámica: H: 101°, V: 53°, D: 120°
DORI	2500 m (D), 987.5 (O), 500 (R), 250 (I)
Zoom digital	16X
Electronic shutter	PTZ: 1~1/30.000 s Panorámico: 1/3~1/100.000 s
Día / Noche	Filtro mecánico ICR removible
Auto Focus	Semi-auto, Manual o Auto
Mejoras de imagen	WDR (120 dB), BLC, HLC, 2D/3D-DNR, AGC, AWB, Privacy Masking, ROI, Flip
EIS (Estabilizador de imagen)	Sí
SMD (Smart Motion Detection)	Detección de movimiento avanzada SMD 4.0
IVS (Protección perimetral)	Intrusión, cable trampa (las dos funciones apoyan la clasificación y detección precisa de vehículos y personas)
Rango Pan/Tilt	PTZ: Horizontal: 360°, Vertical: -15°~90° auto flip 180° Panoramica: Horizontal: 13~23°
Velocidad manual	Horizontal: 0.1~ 200°/s, Vertical: 0.1~120°/s
Velocidad entre Presets	Horizontal: 240°/s, Vertical: 200°/s
Posiciones preestablecidas	300 preset, 5 auto pattern, 8 auto tour, auto pan, auto scan
Autotracking	Sí
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512 GB
Alarmas	2 Entradas / 1 Salida
Active Deterrence	Sirena y flash estroboscópico integrados en la cámara Luz roja y azul Duración del flash: 5~30 s Dispone de 11 sonidos de alarma
Audio	1 Entrada / 1 Salida
Compresión de audio	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; MPEG2-Layer2; G722.1; G729; G723
Control PTZ	Mediante acceso por red
Interfaz de red	Ethernet 10 / 100 BaseT

<b>Acceso remoto</b>	Interfaz WEB, CMS (DMSS/DSS Pro), Smartphone y NVR
<b>Interoperabilidad</b>	ONVIF (Perfil S, perfil G, perfil T), CGI, SDK
<b>Alimentación</b>	DC 12 V, máx. 25 W PoE+ (IEEE802.3at)
<b>Temp. funcionamiento</b>	-40° C ~ +65° C
<b>Grado de protección</b>	Impermeable IP66 / Protección contra sobretensiones 6000 V
<b>Dimensiones (sin soporte)</b>	304.6 mm (Al) x 160 mm (Fo) x 184.4 mm (An)
<b>Peso (sin soporte)</b>	3.41 kg