



Capture más con menos

La cámara Qualisys Miqus se adapta a todas las necesidades de tu próximo proyecto de captura de movimiento en un cuerpo de cámara pequeño y ligero.

Al igual que nuestras cámaras premium, la Miqus está diseñada para obtener capturas de movimiento con una alta precisión y una latencia muy baja. Son igualmente adecuadas tanto en sistemas pequeños de 3 cámaras como en sistemas grandes de más de 100 cámaras. Esto hace que Miqus sea adecuada en una amplia gama de aplicaciones.

Con la conexión en cadena y la combinación de alimentación y datos via Ethernet, configurar un sistema de captura de movimientos nunca ha sido tan fácil. El nuevo conector implica que un solo cable que lleva tanto datos como energía conecta la línea de cámaras.

Miquis está disponible ahora en tres modelos:

Miquis M1, Miquis M3 y Miquis M5.

CARACTERÍSTICAS

- Captura de movimientos a alta velocidad
- Resolución: 1, 2 & 4 MP
- Ancho campo de visión
- Baja latencia para aplicaciones en tiempo real
- Instalación rápida con alimentación y ethernet combinados
- Cámaras encadenadas (no es necesario switch)
- Funcionamiento silencioso
- Identificación anillo de LEDs
- Kensington lock

ADVANCED MEDICAL SYSTEMS S.L.
DISTRIBUCION DE EQUIPOS MEDICOS

C/ Valencia 25, 1º-8. 28012. MADRID

Tel./Fax: 914335248 - 667750954

Email: aschatzmann@advancedmedicalsistemas.es

Web: www.advancedmedicalsistemas.es

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modos de datos de Cámara	Coordenadas de marcadores / vista previa de video
Marcadores	Ambos, pasivos y activos
Cuerpo de Cámara	Refrigeración por convección, cuerpo en aluminio y policarbonato
Foco	Luz infrarroja invisible (102 NIR LEDs @850 nm)
Conexión	1 conector en cadena Gigabit Ethernet y alimentación
Sincronización externa	Posible, mediante unidad para sincronización externa
Temperatura de funcionamiento	0-35 °C, consultar para rangos de temperatura mayores
Cuerpo de cámara	140 × 84 × 84 mm (5.5 × 3.3 × 3.3 inches) Peso: ~0.7 kg (1.54 lbs)
Video de referencia calibrado	Miqus Video - color & monocromo
Anti-theft	Kensington lock



MIQUS

		Miqus M1	Miqus M3	Miqus M5
Modo normal (campo de vision completo - full FOV)	Pixels	1 MP	2 MP	4 MP
	Resolución	1216 × 800	1824 × 1088	2048 × 2048
	Frecuencia	250 fps	340 fps	180 fps
Modo alta velocidad	Pixels		0.5 MP	1 MP
	Resolución	N/A	912 x 544	1024 x 1024
	Frecuencia		650 fps	360 fps
Latencia de cámara		2.9 ms	2.9 ms	5.5 ms
Latencia del sistema		5 ms	5 ms	7 ms
Lente standard (FOV)		58° × 40°	64° × 41°	49° × 49°
Opcional FOV angular		N/A	80° × 53°	N/A
Opcional FOV cerrado		41° × 27°	44° × 27°	25° × 25°
Opción video de alta velocidad		No	No	No
Alcance máximo, marcadores 16mm		10 m	15 m	18 m
Montura lente		C	C	C

ADVANCED MEDICAL SYSTEMS S.L.
DISTRIBUCION DE EQUIPOS MEDICOS

C/ Valencia 25, 1º-8. 28012. MADRID

Telf./Fax: 914335248 - 667750954

Email: aschatzmann@advancedmedicalsistemas.es

Web: www.advancedmedicalsistemas.es