



QEYE 007®-B18X BINOCULAR FUSION



BINOCULAR FUSION QEYE 007®-B18X

Características generales

El binocular Qeye 007®-B18 de la serie FUSION es un binocular Fusion diseñado para la vigilancia y el reconocimiento a distancias cortas y medias.

Combina la amplificación de la luz como los anteojos de visión nocturna y las funciones de detección de calor como las cámaras térmicas. Adecuado para uso diurno y nocturno.

Para ofrecer la mejor visión al usuario, permite el uso de visión nocturna sola, la cámara térmica sola o una combinación de ambas.

De este modo, aumenta el conocimiento del entorno. Las imágenes térmicas y de fusión se pueden usar en un canal o en ambos.





BINOCULAR FUSION QEYE 007®-B18X



Especificaciones técnicas		
Aumento óptico	1X ± 0.05	Visión nocturna y térmica
Aumento digital	2X / 4X	Solo térmica
Ángulo de visión	40 ± 2° circular	Visión nocturna
	24° horizontal, 19° vertical	Térmica
Rango de enfoque	25 cm al infinito	Visión nocturna
	3 m al infinito	Térmica
Ajuste del foco	Manual	Visión nocturna
	Enfoque fijo	Térmica
Funciones		
Ajuste de ganancia	Automática y manual	Visión nocturna y térmica
Protección extrema contra la luz	Disponible	Visión nocturna
Aviso de batería baja	Disponible	Cuando cae por debajo del 25 %
Apagado automático	Disponible	Cuando se pone en posición de espera
Iluminación IR	Disponible	Para distancias cortas
Opciones de polaridad	Negro Caliente/Blanco Caliente/Color Paleta	Térmica
Detector de la cámara térmica	640 x 480 píxeles y 12 micras	Térmica
Tubo intensificador de imagen	18 mm Gen 2+ o Gen 3	Visión nocturna
Pantalla de visualización	OLED en color	Térmica
Modos de visualización		
Qeye 007®-B18L	Left Eye	Térmica y Fusión
Qeye 007®-B18R	Right Eye	Térmica y Fusión
Qeye 007®-B18X	Both Eyes	Térmica y Fusión
Todos los modelos	Both Eyes	Visión nocturna
Características ambientales, eléctricas y físicas		
Tipo de batería	AA, CR123, 18650 opciones de batería de litio	
Compartimento de la batería	Unidad dividida	Se puede acoplar al casco
Duración de la pila (Con 2 pilas de litio AA)	> 48 hours	Visión nocturna
	Duración de la pila	Imágenes térmicas
	(Con 2 pilas de litio AA)	Fusión
Peso	675 g	Anteojos
Peso	2.7 cm	
Control de altura	2.2 cm	
Ajuste de altura	±5°	
Posición de estacionamiento	Sí	
Weight	135 g	