

## GT-14, VISOR NOCTURNO MULTIPROPÓSITO

GT-14 es un monocular táctico de visión nocturna multipropósito, desarrollado y fabricado por N-Vision Optics para los usuarios profesionales más avanzados que requieren una calidad superior y una confiabilidad excepcional.



GT-14 se ofrece como una alternativa de alta calidad de imagen gracias a su sistema de **tubos intensificadores (IIT)** que se acomoda a todo tipo de requerimiento y presupuesto.



La serie de monoculares GT-14 opera con una pila CR-123 que mantiene el peso del equipo en el mínimo y garantiza su utilización en todas las condiciones de temperatura.

El monocular está equipado con un iluminador infrarrojo invisible al ojo humano. Este iluminador asiste en tareas en completa oscuridad, como por ejemplo, leer un mapa, reparar equipos, etc.

La configuración estándar del equipo incluye un montaje en la cabeza. Monturas opcionales para cascos y miras para rifles también están disponibles.



**GT-14 montado sobre carril plano tipo Picatinny.**

El GT-14 puede ser utilizado con un lente de 3x opcional para grandes rangos de observación. Adaptadores para cámara de video y cámara fotográfica también están disponibles para el GT-14.

Principales Características:

- De funcionamientos múltiples:
- Monocular, Manos libres montado en la cabeza o casco o montado sobre un arma de largo alcance
- Diseño ergonómico e impermeable
- Óptica superior
- Iluminador Infrarrojo (IRI) integrado
- Indicador de Iluminador Infrarrojo y batería baja.
- Control automático de brillo
- Compatible con armas montadas con iluminador láser y dispositivos de iluminación varios.



GT-14 con adaptador para montura en armas



GT-14 acoplado con videocámara, permitiendo una alta calidad de filmación durante la noche.

### CONFIGURACIONES DISPONIBLES

Modelo	Tipo de Intensificador (IIT)
GT14C	Gen2+
GT14SHD3	SHD3 mil spec SuperGen (Gen 3 equivalente).
GT14XD4	XD4 mil spec SuperGen (Gen 3+)
GT14XR5	XR5 24 horas Night/Day Operation. (Gen 4)

### ACCESORIOS

Modelo	Descripción
GT14HEM	Montura Casco (Mill Spec)
GT14HM	Montura Cabeza (Mill Spec)
GT14HEMC	Montura Casco
GT14HMC	Montura Cabeza
GT14RM	Soporte para rifle

### ESPECIFICACIONES

#### ÓPTICAS

Zoom (x)	1
Angulo de visión (°)	40
Largo del lente objetivo (mm)	25
Número F Lente objetivo	1.2
Mínimo de radio de foco (mm)	480
Relevación del ojo (mm)	30
Diametro de pupila (mm)	25
Rango de detección (m)	200 a 350
Rango de Reconoc. (m)	150 a 300

#### ELÉCTRICAS

Fuente de poder	CR123 Batería de Litio.
-----------------	----------------------------

#### Duración típica de batería (Horas continuas)

Con iluminador infrarrojo (IRI)	20
Sin iluminador infrarrojo (IRI)	40

#### FÍSICAS

Dimensiones (mm)	115x66x49
Peso sin batería (g)	320

#### AMBIENTALES

T° de operación	-30°C a 52°C
Inmersión	2m por 2 hrs