



VISION NOCTURNA



www.lacasadelespia.com

E-mail: info@lacasadelespia.com

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325-1606



www.brasilsecurity.com

E-mail: info@brasilsecurity.com

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



www.contraespionaje.com.mx

E-mail: info@contraespionaje.com.mx

Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



www.colombiahs.com

E-mail: info@colombiahs.com

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



VISION NOCTURNA

Visor Nocturno Digital 5x42 - HS - 9262

Descripción:

El Visor Nocturno Digital 5x42 es el dispositivo de visión nocturna más avanzado y de mayor tecnología disponible actualmente en el mercado, y puede ser utilizado tanto de día como de noche. El Visor Nocturno Digital 5x42 es la próxima generación en visión nocturna. Este dispositivo cuenta con el mayor aumento disponible, y la imagen más clara; la cual usted no podría obtener con un dispositivo de visión nocturna tradicional. Con una excelente resolución compite con la efectividad de algunos dispositivos de visión nocturna Gen 2 y Gen 3. El iluminador IR de alta calidad asegura que el rayo sea invisible a cualquier ojo sea cual fuera la distancia a la que se encuentre.



Lo más sorprendente de este dispositivo es que, a diferencia de los comunes, puede ser utilizado tanto de noche como de día, sin resultar dañado. El Visor Nocturno Digital está diseñado para ser la unidad más versátil disponible en el mercado para uso durante operaciones de inteligencia. Es compacto, duradero y cuenta con innovaciones únicas, como una salida de video directa para grabación de video o visualización remota.





Iluminador IR

El Visor Nocturno Digital está equipado con dos iluminadores IR independientes incorporados. Uno de ellos funciona de manera continua y está diseñado para la observación en las condiciones ideales de visión nocturna con 1/4 de luna. El otro iluminador IR de alta potencia está destinado a la observación de objetos a distancia en condiciones de escasa luz, e incluso en total oscuridad. La potencia IR de este último puede ser ajustada sin problemas y el nivel de intensidad de luz IR es memorizado para su uso posterior.



Suministro de energía

El Visor Nocturno Digital puede operar con una fuente de alimentación externa para conectar a la pared, puede ser alimentado desde el adaptador del vehículo de 12 Volts o sin cables con un portapila interno de 4 x AA incluido.

Portapilas 6 x AA





www.lacasadelespia.com

Visor y Lente

La lente de 42mm se distingue por sus características mejoradas de frecuencia y contraste. La lente objetiva, fabricada con vidrio óptico de alta calidad, cuenta con recubrimiento múltiple.



www.lacasadelespia.com

Ajuste de brillo

En el Visor Nocturno Digital, la imagen se muestra en una pantalla LCD. El brillo de la pantalla se ajusta manualmente con la perilla de ajuste.

Grabación de video

La salida directa de video, incorporada a este dispositivo, permite conectarle un transmisor de Video para realizar una vigilancia remota como así también la grabación de video en equipos externos (grabadores digitales compactas, etc.) mientras se realizan observaciones fijas o móviles.

Especificaciones Técnicas:

• Tipo de sensor:	CCD Digital NV
• Resolución CCD:	510 x 492 píxeles
• Aumento:	5x
• Diámetro Lente:	42 mm
• Campo Visual:	4° grados
• Resolución (típica):	40 lp / mm
• Campo Enfoque:	5 metros a infinito
• Distancia Ocular:	12 mm
• Ajustes Dioptrías:	± 4 dioptrías
• Detección de distancia (aprox):	Hasta 275 metros
• Longitud onda IR:	940 nm (nanometros)
• Potencia IR:	2000 mW
• Distancia efectiva del iluminador IR:	Hasta 180 metros
• F. Alimentación:	7.2-9.0V (6 x AA)
• Señal de salida:	Video estándar EIA (compatible NTSC)



www.lacasadelespia.com



www.lacasadelespia.com





• Temp. operación:	- 4 ° a + 95° ° F
• Dimensiones:	17 x 11.6 x 7.62 cm
• Peso con/sin Bat:	805 g / 655 g
• Rosca Tripode:	1/4

Características Técnicas:

• Funcionamiento:	con luz de día y noche.
• Resolución:	Mayor resolución que el GEN 1
• Visión a dist.:	Extra Larga efectiva a + de 275 m
• Ajustes:	De contraste
• Operación:	Ilum. IR dobles invisibles y potentes
• Óptica:	Mejorada - recubrimiento multiple
• Salida:	Video directa
• Rosca Tripode:	1/4
• Estructura:	Goma resistente / Compacto
• Adaptador	De energía para auto - incluido



www.lacasadelespia.com

Incluye:

Estuche protector de transporte
Fuente DC 12 volts
Adaptador para auto
Portapila 4 XAA
Cable salida de video

Binocular de Visión Nocturna - 1ra GEN - HS - 9075

Descripción:

Con MANOS LIBRES

Nuestro Binocular de Visión Nocturna es un equipo muy liviano y de sencillo uso. Posee dos tubos intensificadores de luz de alta calidad de 1ra generación y las ópticas de alta precisión forman una imagen muy nítida. Además el iluminador infrarrojo permite ver en la oscuridad total (total darkness) permitiendo explorar aun los lugares mas oscuros. Con el Binocular de Visión Nocturna viene incluido un soporte de cabeza ideal para operaciones tácticas, vigilancia o manejo vehicular evasivo.



www.lacasadelespia.com



www.lacasadelespia.com
E-mail: info@lacasadelespia.com
Tel Argentina: (0054) 11 - 4325-1606



www.contraespionaje.com.mx
E-mail: info@contraespionaje.com.mx
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



www.brasilsecurity.com
E-mail: info@brasilsecurity.com
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



www.colombiahhs.com
E-mail: info@colombiahhs.com
Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918





Características Técnicas:

Tecnología de oscuridad total: Estandar
Aumento: 1X
Tubo intensificador: high res. 1ra gen+
Rango de detección: 150m
Rango de reconocimiento: 100m
Sistema de lentes: F1:1.4, F35mm
Campo de vision: 30°
Ajuste: +/-5
Resolucion: 40 lp/mm
Fuente de alimentacion: 1 x 3V lithium
Rango de foco: 1m ~ infinito
Controles Digital: ON-OFF
Tiempo de operacion: 10 ~ 20 horas
Temperatura de operacion: -40°C to +40°C
Dimensiones: 137mm X 125mm X 50mm
Peso: 800 Grms

Accesorios Incluidos:

Binoculares de Visión Nocturna
Manos Libres / soporte de cabeza
Una batería de Lítio
Manual
Bolso para cargar el equipo



Monocular de Visión Nocturna - HS - 9074

Descripción:

Recomendamos este Monocular de Visión Nocturna para vigilancia encubierta desde vehículos y bases fijas.

Características Técnicas:

Tecnología de Oscuridad Estandar
Magnificación: 3.5X
Tubo intensificador de alta resolución: 1st.GEN+
Rango de detección: 150 m/y
Rango de reconocimiento: 100m/y
Ganancia de luz: 35,000 max





Sistema de lentes: F1.2,50 mm
Campo de visión: 18 deg.
Ajuste de dioptrías: +/- 5
Resolución: 34 lp/mm, 40 lp/mm, 64 lp/mm
Baterías: 1 x 3 volt de Litio
Rango de foco: 1' a Infinito
Controles: Directo
Vida de baterías: 10-20 horas
Dimensiones: 170 x 58 x 94 mm
Peso: 14,5 oz

Accesorios Incluidos:

Caja
Una batería de Litio
Manual
Una bolsa para cargar el equipo



Accesorios no Incluidos:



Adaptador para Video/35mm Cámara

Con la ayuda de un adaptador para cámara Ud. puede montar rápida y fácilmente un equipo de visión nocturna en la parte frontal prácticamente de cualquier cámara de 35 mm o filmadora.



Binocular de Visión Nocturna - 2da GEN - HS - 9106

Características Técnicas:

2da Gen. Alta Resolución
Ampliación: 1X
Rango De la Detección: 180 M/Y
Rango Del Reconocimiento: 100 M/Y
Sistema De la Lente: F1:1.2, F35MM
Campo visual: 40 deg.
Ajuste De Diopter: -/+ 5



2 GEN



Resolución: 40 lp/mm
Fuente De Alimentación: 1 X 3 VOLTS LITHIUM
Rango del foco: 1` a infinito
Controles: Digital
Vida De la Batería: 10-20 HORAS
Dimensiones: 172X102X62
Peso: 0.45KG / 1LBS

Nota: La diferencia entre el GEN 1 y el GEN 2 que es el GEN 2 tendrá una imagen mas nítida de mayor resolución.



Monocular de Visión Nocturna - 1ra GEN - HS - 9107

Descripción:

Recomendamos este Monocular de Visión Nocturna para vigilancia encubierta desde vehículos y bases fijas.

Características Técnicas:

Microprocesador: Phillips
Tubo Intensificador: 1+ GEN
Ampliación: 3X
Rango de la Detección: 150 M/Y
Rango de Reconocimiento: 100 M/Y
Sistema de Lente: 6 element ,F1.2,90mm
Campo Visual: 14 Grados
Regulacion de lente: +/- 5
Resolución: 40 lp/mm
Batería: 1 X 3 Volts Lithium
Autonomia: 10-20 Hrs
Rango del foco: 2Mt a infinito
Dimensiones: 200x60x60 mm
Peso: 0.5 Kgr



www.lacasadelespia.com
E-mail: info@lacasadelespia.com
Tel Argentina: (0054) 11 - 4325-1606



www.contraespionaje.com.mx
E-mail: info@contraespionaje.com.mx
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



www.brasilsecurity.com
E-mail: info@brasilsecurity.com
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



www.colombiahs.com
E-mail: info@colombiahs.com
Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918





Monocular de Visión Nocturna "APACHE" 1 GEN - HS - 9171

Descripción:

El APACHE es un excelente monocular de visión nocturna liviano y compacto ideal para operaciones de inteligencia "penetraciones técnicas" ya que su reducido tamaño le permite guardarlo en el bolsillo. Este sistema tiene de lentes mejorados y un tubo intensificador de 1ra. Generación que maximizan la resolución y luminosidad de la imagen. Muy fácil de utilizar, con aumentos 1,5X y un iluminador infrarrojo incorporado son solo unas cuantas características de ese monocular de visión nocturna.

Características Técnicas:

Generación: 1ra -GEN 1

Tecnología de oscuridad total: Estándar

Aumento: 1,5X.

Tubo Intensificador: Estándar 1ª Generación mas alta resolución

Rango de detección: 150 metros

Rango de reconocimiento: 100 metros

Objetivo: F1: 1.4, 35 mm

Enfoque: Desde 1 metro a infinito

Campo de visión: 20° grados

Cantidad de lux mínima 5 x 0.0001 LUX

Ajuste de dioptrías: ± 5 dioptrías

Resolución: 40 lp / mm.

Alimentación: 1 batería 3 voltios litio (CR-123-A)

Duración de batería: 10 a 20 horas

Dimensiones: 137 X 87 X 43 mm.

Peso: 300 gramos.

Temperatura de operación: -40° C a +40° Centígrados.

Color: Negro / Gris

INCLUYE:

Monocular Apache

Iluminador infrarrojo IR

Batería Litio C-123-A

Bolsa para su traslado



www.lacasadelespia.com

E-mail: info@lacasadelespia.com
Tel Argentina: (0054) 11 - 4325-1606



www.brasilsecurity.com

E-mail: info@brasilsecurity.com
Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



www.contraespionaje.com.mx

E-mail: info@contraespionaje.com.mx
Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



www.colombiahhs.com

E-mail: info@colombiahhs.com
Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918