

## APONTADOR, LUZ, TELEMETRIA



### SUPORE GENÉRICO NLGMKSP-PICBOX



#### Equipamento variado:

- Módulo padrão (1 clique plug&play) com um trilho curto picatinny que pode ser equipado com qualquer Equipamento compatível: luz (visível ou infravermelho), Apontador laser, telemetria, etc.

#### Ativação e desativação a distância:

- Gama de operações estendida
- Protege o pessoal (exploração de porões, etc.)

## COMUNIQUE, NEGOCIE



### INTERCOM ÁUDIO NLGMKSP-BAUDI



#### Descrição:

- Este módulo é utilizado pelas forças policiais e pelo pessoal de primeira intervenção com o objetivo de comunicarem-se À distância com um terceira pessoa (vítima, negociação com um insano, etc.)
- Ele é a combinação de um microfone muito sensível com um potente alto-falante.
- O módulo também foi criado para gerar sons ou mensagem pré-registadas (por configuração).



## OBSERVAÇÃO E RECONHECIMENTO



Seu representante:



**nexTER**  
ROBOTICS

13 route de la Minière - 78034 Versailles Cedex - France  
 Telephone: + 33 1 39 49 33 22 - Fax: + 33 1 39 49 85 22  
 www.nexter-robotics.com - contact@nexter-robotics.com

Photos Copyright Nexter/Aspheri/Moreau. Imagery used for illustration only. Specifications are subject to change without notice.  
 ©2016 Nexter Systems. All right reserved. NERVA® is a registered trademark of Nexter Systems.

**nexTER**  
ROBOTICS

## TORRES PANORÂMICAS REFORÇADAS



**CÂMERA DIA**  
NMKO-PTZ1L



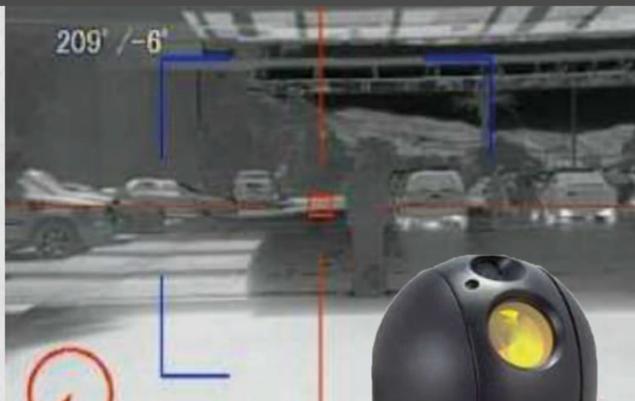
**Torre:**  
Ângulos de rotação: - Horizontal: 360° de forma contínua  
- Vertical: -15° / +90°  
Velocidade de rotação: - Horizontal: 0,03°/s – 60°/s  
- Vertical: 0,2°/s – 40°/s

**Câmera dia:**

- Câmera de alta sensibilidade (0,01 lux)
- Zoom óptico: x36 (digital x 12)
- Ângulo de visão 57,8° (amplo) a 1,7°
- F = 3,4 mm ~ 122,4 mm
- F1.6 a F4.5
- Estanqueidade: IP66

**Iluminação integrada:**

- Comprimento de onda IV: 850 nm
- Alcance: 60 m
- Aceso/Apagado; Auto/Manual



**CÂMERA DIA E TÉRMICA**  
NMKO-PTZ2



**Torre:**  
Ângulos de rotação: - Horizontal: 360° de forma contínua  
- Vertical: -15° / +90°  
Velocidade de rotação: - Horizontal: 0,03°/s – 60°/s  
- Vertical: 0,2°/s – 40°/s

**Câmera dia:**

- Alta sensibilidade CCD (0,01 lux)
- Zoom óptico x36
- f= 3,4 – 122,4 mm
- F 1,6 – F4,5

**Câmera térmica:**

- Faixa 8-12  $\mu$ m
- Sensor de imagens não refrigerado
- Definição: 640 x 480 pixels
- Sensibilidade térmica < 50 mK
- Frequência 9 Hz (padrão; 25 Hz sob encomenda)
- Foco a determinar na hora da encomenda, disponível de 7,5 mm a 25mm (campo de visão horizontal 90° a 25°, respectivamente)



## OBSERVAÇÃO NOTURNA



**CÂMERA TÉRMICA**  
NMKO-IR1



### Descrição:

- Faixa 8-12  $\mu$ m
- Sensor de imagem não refrigerado, definição 640 x 480 pixels
- Sensibilidade térmica < 50 mK
- Frequência 9 Hz (padrão; 25 Hz sob encomenda) porém licença ITAR exigida)
- Foco a determinar na hora da encomenda, disponível de 7,5 mm a 25 mm. Campo de visão horizontal de 90° a 25°, respectivamente.
- NERVA-LG Plug & Play

## INSPEÇÃO DE VEÍCULOS



**INSPEÇÃO CHASSIS**  
NMKO-UCO



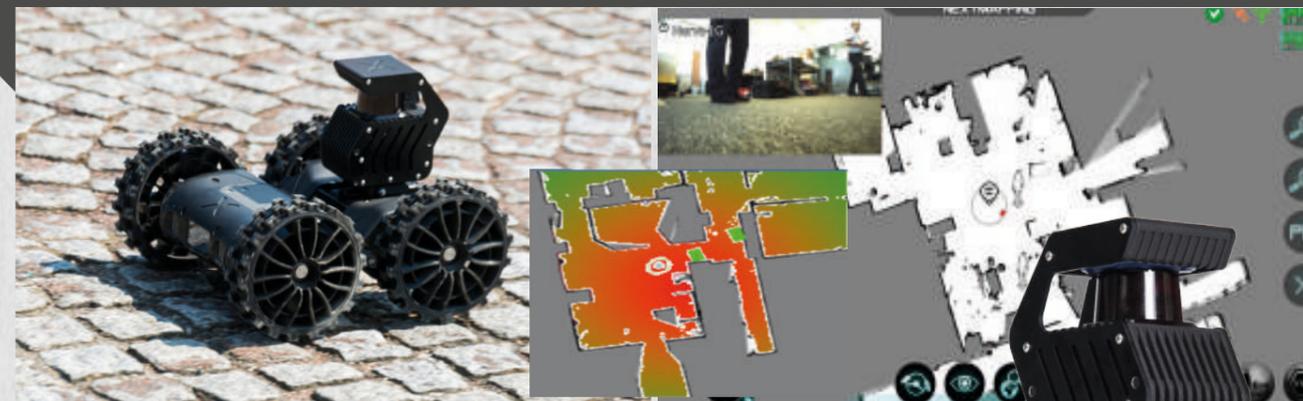
### Descrição:

- Módulo de câmera que permite inspecionar os chassis dos veículos à entrada ou saída de um local que compreende uma câmera em cores e uma iluminação visível.
- Complemento do kit de rodas multidirecionais modelo NLGSP-SWW.
- NERVA-LG Plug & Play

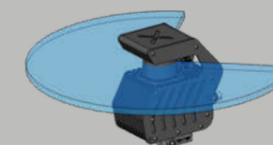
NLGSP-SWW



## CARTOGRAFIA 2D



**CARTOGRAFIA 2D**  
NMKO-MAP



- Construção automática de um mapa 2D
- Operacional de dia como de noite
- Aconselhada para uso interno (edifícios, galpões, etc.)
- Permite a digitação de pontos de passagem e itinerários de patrulha automática

- Ações automáticas que podem ser definidas a cada Ponto de passagem (espera durante xx segundos, fotografar, gravar um vídeo, etc.).
- Parada automática no caso de detecção de um obstáculo
- Indicação de objetos móveis