



# Gemini

# P801

SÉRIE



A central de alarme GEM-P801 inclui o teclado GEMRP8 clássico + transformador; a central K-P801 inclui o teclado numérico série K + transformador. A central GEM-P801 ALPHA inclui o teclado especial alfanumérico GEMRP8LCD + transformador.

**Linha Gemini P801:** econômica, híbrida com 9 zonas e agora com **opção** de teclado numérico ou alfanumérico especial.



Teclados Gemini compatíveis com a central GEMP801

|         | K1CA | K2AS | K3DGTL | K4RF | K4 | RP1CAe2 | RP2ASe2 | RP3DGTL | RP8LCD | RP8/K800 |
|---------|------|------|--------|------|----|---------|---------|---------|--------|----------|
| GEMP801 |      |      |        |      |    |         |         |         | ●      | ●        |

# Gemini



Manufacturing great security products is all we do. *It's that simple.*<sup>TM</sup>

# Central de alarme Gemini™ 801 híbrida com 8 zonas

A nova linha econômica Gemini P801 híbrida de 9 zonas da NAPCO, que lhe dá a opção de trabalhar com teclado numérico ou alfanumérico especial, tem muitas novidades funcionais, incluindo EZ-arm programável com nova e fácil operação de armar Stay and Away (Ficar/Sair) com um simples toque. O painel desse econômico modelo (P801) tem 9 zonas programáveis, incluindo uma zona de incêndio de 2 fios, sem duplicação de zonas. As zonas programáveis no painel da GEMP801 são: 6 zonas com ou sem fio, 2 zonas sem fio e 1 zona de incêndio de 2 fios.

O painel original, modelo GEMP801, inclui a central híbrida, o teclado numérico GEM-RP8 clássico com iluminação de fundo e um transformador tipo plug-in. E o novo e luxuoso conjunto, modelo GEM-P801ALPHA, que inclui o painel, o transformador e o moderníssimo teclado especial GEM-RP8LCD alfanumérico com iluminação de fundo e 2 zonas internas. O modelo K-P801 é a central, transformador e teclado numérico com teclas Stay e Away (Ficar/Sair) da série K. A linha Gemini P801 dispõe de 8 códigos de usuário e histórico de 50 eventos. E mais, ela é compatível com todos os mesmos transmissores padrão Gemini usados em outros painéis Gemini. A intensidade do sinal dos transmissores sem fio é também indicada visualmente ou através de um som no próprio teclado. Com o software NAPCO PCD-WINDOWS é fácil programar o painel.

## RECURSOS DO PAINEL DE CONTROLE:

- **9 zonas programáveis**, incluindo zona de 2 fios (Sem duplicação de zonas)
- **6 zonas com ou sem fio e mais:** 2 zonas sem fio mais 1 zona de incêndio de 2 fios
- **É compatível com todos os transmissores Gemini** que usam receptor sem fio Gemini GEMRECVXP8
- **8 códigos de usuários para transmissões**
- **Histórico de 50 eventos**
- **Programação por computador (PC)** com o software PCD-Windows
- **Supervisão de corte da linha telefônica ou da sirene**
- **Possibilidade de upload/download** mesmo com serviços da companhia telefônica
- **Sistema exclusivo de download sem assistência de operador**
- **Todos os principais formatos de comunicadores** mais formato de pager e Point ID
- **Programação de supervisão de corte na linha telefônica**
- **Operação sem necessidade de manutenção e sem fusíveis**
- **Programação de supervisão de corte da sirene**

- **Transmissão dupla e de backup**
- **Tiras de terminais EZ Wire** inteiras
- **Saída:** 2A máx. - roubo;  
12 mA máx. - incêndio

## RECURSOS DO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO :

- **Todos os principais formatos de comunicadores**, incluindo Point ID, Ademco Slow, Radionics Slow/Fast, Silent Knight Fast, Universal High Speed, 4/2, etc.
- **Formato de pager**
- **Programação de supervisão de corte na linha telefônica**
- **Programação de supervisão de corte da sirene**
- **Transmissão dupla e de backup**
- **8 códigos de usuário**, com transmissão de abertura/fechamento pelo usuário
- **Transmissão em modo standby:** AC, bateria, problemas, incêndio
- **Transmissão de:** bateria fraca, abertura/fechamento, fechamento condicional; sistema, transmissão de zonas, autoproteção de instrumento, supervisão de detector de fumaça sem fio e bateria fraca

## ESPECIFICAÇÕES:

- **Temperatura de trabalho:** 0-49° C (32-120° F).
- **Tensão de entrada:** 16,5 VCA através de transformador de 20 VA tipo plug-in
- **Tensão de loop:** 5 Volts
- **Corrente de loop:** 1.1 mA
- **Resistência de loop:** 300 Ω por zona (máx.)
- **Saída de alarme:** 12 VCC, 2 A (máx.);  
Incêndio: 12 VCC, 65 mA
- **Corrente combinada de standby:** 500 mA para roubo em residência (standby de 4 horas)  
500 mA para incêndio em residência (standby de 4 horas)  
120 mA para incêndio em residência (standby de 24 horas)
- **Limitação de corrente:** Roubo/Incêndio: 2,25 A
- **Saída:** 2 A, máx. - roubo;  
125 mA máx. - incêndio
- **Corrente de carga máxima:** 165mA
- **Dimensões da caixa da central:** 28 cm x 31 cm x 8 cm (Alt. x Larg. x Prof.) / 11" x 12 1/8" x 3" (ALP)
- **Bateria utilizada:** Bateria de 12V, de 4 ou 7 AH recarregável
- **Número máximo de teclados:** 4 (NOTA: Os teclados clássicos GEM-RP8 não podem ser misturados em sistemas com outros teclados com funções Stay e Away).

- **Dimensões do teclado:** 11,1 cm x 14,9 cm x 2,7 cm (Alt. x Larg. x Prof.) / 4 3/8" x 5 7/8" x 1 1/16" (ALP)
- **Compatível com todos os Gemini sem fio**
- **Número máximo de receptores:** 2 (GEMRECV-XP8)
- **Número máximo de detectores de fumaça compatíveis:** 10
- **Comprimento máximo do cabo do teclado:** 300 m (1.000 pés)

## OPÇÕES DE TECLADOS:

**Teclado numérico GEM-RP8** com iluminação de fundo

- Medição de intensidade de sinal em unidade sem fio

**Teclado numérico GEM-K800**

- Como o modelo acima porém com teclas Stay e Away.

**Display alfanumérico GEM-RP8LCD**

**Teclado com iluminação de fundo**

- **Luxuoso display de 2 linhas, 32 caracteres** com diretório de zonas alfanumérico
- **Módulo de expansão interno de 2 zonas**
- **Função Stay e Away** fácil de usar
- **Programação de armar e desarmar usando apenas uma tecla**
- **Medição de intensidade de sinal em transmissão sem fio**
- **Função Alfa Integrada "palavras por números"** de programação rápida do site

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS:

- **GEM-RECV-XP8** – Receptor sem fio
- **GEM-TRANS2** – Transmissor de janela/porta
- **GEM-KEYF** – Transmissor Keyfob Gemini
- **GEM-WP** – Botão/Pendente à prova d' água para sinalização de pânico sem fio
- **GEM-SMK** – Detector de fumaça sem fio
- **GEM-HEAT** – Detector de calor sem fio
- **GEM-PIR** – Detector de passivo de infravermelho sem fio
- **GEM-PIRPET** – Detector de passivo de infravermelho sem fio com imunidade para pequenos animais
- **GEM-RTRANS** – Transmissor embutido sem fio
- **GEM-DT** – Sensor sem fio de tecnologia dual
- **GEM-GB** – Detector sem fio de quebra de vidro
- Placa de relés simples Form C **RB1000**
- **Veriphone** – Módulo de verificação de áudio
- **PCI2000/3000** – Interface de download
- **PCL2000B** – Cabo para download local

Compatível com estes 3 teclados **padrão Gemini:**



**GEMRP8LCD**

com função Stay e Away e módulo de expansão interno de 2 zonas



**K800**

com teclas Stay e Away



**GEMRP8**

Teclado clássico



**Na América do Norte:** 1-800-645-9445 • 631-842-9400  
333 Bayview Avenue, Amityville, New York 11701 USA • [www.napcosecurity.com](http://www.napcosecurity.com)  
**Internacional** 224 Europa Blvd, Gemini Business Park Warrington  
WA5 7TN Inglaterra Reino Unido 44 (0) 1925242428  
Gemini e Wizard são marcas registradas da Napco. A446A

## DADOS PARA PEDIDOS:

**GEM-P801** Painel de controle para 8 zonas, com uma zona de incêndio de 2 fios, mais teclado numérico (clássico) e transformador.

**GEM-RP8** Teclado numérico como no modelo acima.

**K-P801** Painel com 8 zonas, sendo uma zona de incêndio de 2 fios, teclado numérico K800 com teclas Stay e Away mais transformador.

**GEM-K800** Teclado numérico K, acima, com funções STAY e AWAY.

**GEM-RP8LCD** – Teclado alfanumérico personalizado com funções STAY e AWAY e 2 zonas internas.

**GEMP801ALPHA** Painel, transformador e teclado alfanumérico personalizado, acima.