

# PRS-CRF Gravador e leitor de chamadas

[www.boschsecurity.com/pt](http://www.boschsecurity.com/pt)



**BOSCH**

Tecnologia para a vida



- ▶ Grava chamadas para reprodução automática em zonas previamente ocupadas (gravador e leitor de chamadas)
- ▶ Eliminação do feedback acústico através da gravação de uma chamada com transmissão retardada (deslocamento temporal)
- ▶ Possibilidade de monitorização de uma chamada antes da sua transmissão
- ▶ Pode gravar e/ou reproduzir até oito chamadas em simultâneo
- ▶ Permite guardar até 16 chamadas

O gravador e leitor de chamadas é uma pequena unidade que grava as chamadas que não podem ser enviadas para todas as zonas pretendidas, quando estas estiverem ocupadas com uma chamada de maior prioridade. A unidade pode guardar até 16 chamadas em formato de alta qualidade e com uma duração não superior a três minutos para cada chamada, incluindo tons de aviso e mensagens pré-gravadas. A reprodução de uma chamada pode iniciar-se durante a sua gravação. A unidade pode gravar e/ou reproduzir até oito chamadas em simultâneo.

Podem ser adicionadas mais unidades ao sistema com vista a aumentar o número de chamadas gravadas. As unidades podem ser ligadas em qualquer ponto da rede Praesideo.

## Funções

As funções do gravador e leitor de chamadas são configuradas através de uma macro de chamada no sistema Praesideo. É aí que se indica se uma chamada é gravada para reprodução futura, caso as zonas estejam ocupadas, ou se a chamada é simplesmente ignorada em algumas zonas.

Quando estas zonas voltarem a ficar disponíveis, a chamada será automaticamente reproduzida, para todas as zonas em simultâneo ou para cada zona individualmente.

Após uma chamada ter sido ouvida na totalidade, será eliminada da memória.

A unidade tem um período de limite configurável após o qual as chamadas não enviadas serão eliminadas.

O gravador e leitor de chamadas também pode ser utilizada como deslocamento temporal para evitar feedback acústico de um altifalante em relação a um microfone activo. A chamada é gravada e difundida após a gravação ter sido concluída. A chamada pode ser previamente monitorizada antes da difusão, existindo também a opção de a cancelar.

O deslocamento temporal e a gravação de chamadas podem ser combinados.

Apesar da possibilidade de gravação e reprodução de chamadas, estas não sobreviverão a um corte de energia e não são supervisionadas, pelo que não se trata de uma função fiável para ser utilizada com chamadas de emergência.

A unidade é configurável através do controlador de rede Praesideo (interface de browser de Internet).

**Controlos e indicadores**

- Dois indicadores LED para indicar o estado de alimentação e de rede óptica

**Interligações**

- Dois conectores de rede Praesideo
- Conector de serviço RJ11 (JTAG)

**Certificados e Aprovações**

Segurança	em conf. com a norma CEI 60065/EN 60065
Imunidade	em conf. com a norma EN 55103-2/ EN 50130-4/EN 50121-4
Emissões	em conf. com a norma EN 55103-1/ FCC-47 parte 15B
Emergência	em conf. com a norma EN 60849/ EN 54-16/ISO 7240-16
Marítima	em conf. com a norma CEI 60945

Região	Certificação	
Europa	CPR	EU_CPR
	CE	
	CE	COC
	CE	CertAlarm
	CE	DOP
	GL	

**Peças incluídas**

Quantidade	Componente
1	PRS-CRF Gravador e leitor de chamadas
1	Suporte de montagem

**Especificações Técnicas****Especificações eléctricas**

Consumo energético	4,2 W
--------------------	-------

**Desempenho**

Frequência de resposta	20 Hz a 20 kHz (-3 dB)
S/R	>85 dB
Diafonia	< -85 dB

**Especificações mecânicas**

Dimensões (A x L x P)	
Sem suporte	27 x 243 x 80 mm (1,1 x 9,6 x 3,1 pol.)
Com suporte	34 x 243 x 84 mm (1,3 x 9,6 x 3,3 pol.)

Peso	0,7 kg (1,5 lb)
Montagem	Suporte (dois parafusos)
Cor	Antracite

**Especificações ambientais**

Temperatura de funcionamento	-5 °C a +55 °C (+23 °F a +131 °F)
Temperatura de armazenamento	-20 °C a +70 °C (-4 °F a +158 °F)
Humidade relativa	15 % a 90 %
Pressão do ar	600 a 1100 hPa

**Como encomendar****PRS-CRF Gravador e leitor de chamadas**

Unidade compacta com grampo de montagem, proporciona uma função de gravação e de reprodução para até 8 chamadas em simultâneo para zonas previamente ocupadas ou para monitorização de pré-transmissão. Pode armazenar até 16 chamadas, alimentada pela rede Praesideo.

N.º de encomenda **PRS-CRF**

**Representado por:**

**Portugal:**

Bosch Security Systems  
Sistemas de Segurança, SA.  
Av. Infante D. Henrique, Lt.2E - 3E  
Apartado 8058  
Lisboa, 1801-805  
Telefone: +351 218 500 360  
Fax: +351 218 500 088  
pt.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.com/pt

**América Latina:**

Robert Bosch Ltda  
Security Systems Division  
Via Anhanguera, Km 98  
CEP 13065-900  
Campinas, Sao Paulo, Brazil  
Phone: +55 19 2103 2860  
Fax: +55 19 2103 2862  
latam.boschsecurity@bosch.com  
www.boschsecurity.com