



gigasecurity.com.br

Controle de **Acesso**

prox^{CT} | Cartão de Proximidade



Ambientes corporativos



Condomínios residenciais



Áreas restritas



GS PROX CT

Rua José Pinto Vilela, 156 -Centro
CEP: 37540-000

Santa Rita do Sapucaí - MG
Tel: 55 35 3473 4300

Datasheet - GS PROXCT



Conteúdo da embalagem:

- 1 Controladora GS PROX CT
- 6 Cabos:
 - 1 Cabo para alimentação
 - 1 Cabo para ethernet
 - 1 Cabo para leitor escravo (Wiegand)
 - 1 Cabo para alarme
 - 1 Cabo para alarme de pânico
 - 1 Cabo para fechadura magnética ou elétrica
- 3 Parafusos
- 2 Buchas
- 1 Guia Rápido
- 1 CD (Softwares e Manuais)

Vantagens



Software Auge

- Gerenciamento das controladoras
- Licença gratuita e ilimitada



Operação em modo descentralizado

Não há custo com central extra



Design sofisticado e exclusivo

Desenvolvido pela equipe interna da Giga Security



Modo stand alone

Operação, configuração e registro de eventos na própria controladora



Controle de entrada e saída



Modo rede (IP)

Operação, configuração e gestão através do software AUGE



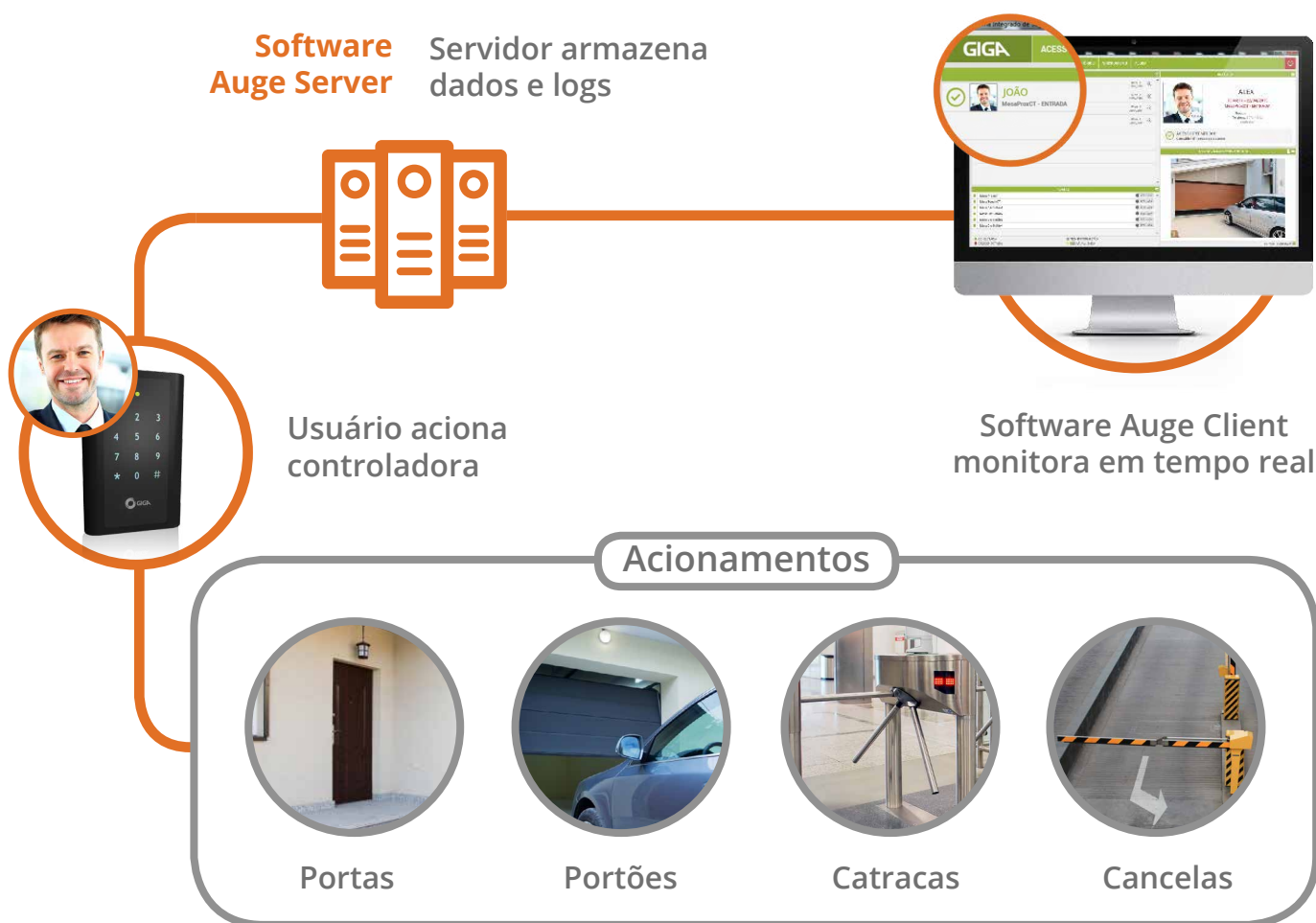
Sigma

Integração com softwares de monitoramento

Características

- Alta capacidade de armazenamento de eventos e usuários
- Possui conexão com a GS PROX LT para operação em modo escravo
- GS CARD ou GS Key (exclusivo) – cartão mifare e chaveiro anticloneagem
- Teclado Capacitivo – sensível ao toque
- Compatível com DDNS Giga – Serviço gratuito
- Pânico – por dígito no teclado da controladora
- Software AUGE suporta conexão com ilimitadas controladoras
- Compatível com fechaduras magnéticas, eletroímãs, catracas, cancelas, portões motorizados
- Recursos de entrada e saída - ativação botoeiras, sensor magnético, relé para porta e alarme
- Alarmes –antivandalismo, pânico, coação, porta arrombada ou porta aberta

Modo Rede. Acesso com tecnologia IP



Modo stand alone. Controladoras independentes!



Modos de Acesso



Requisitos básicos para instalação da controladora:

- Computador com o software Auge Cliente e Auge Servidor instalados (Modo Rede)
- GS CARD e GS KEY (Exclusivo GIGA)
- Fechadura Magnética ou Eletromecânica**
- Botoeira**
- Alarme** (Sirene ou Central de Alarme)
- GS PROX LT**
- Sensor magnético**

**Itens opcionais para utilizar com a controladora

ESPECIFICAÇÃO MINIMA DO COMPUTADOR:

- Processador: Core i3 ou superior;
- Memória RAM: 2GB ou superior;
- Espaço em disco: 200 GB ou superior.

SISTEMA OPERACIONAL:

- Windows 7;
- Windows 8.

Especificações:

Alimentação da controladora	12 Vcc
Consumo de corrente da controladora	500 mA
Proteção na entrada da fonte de alimentação	Sim
Potência	1,8 Watt
Temperatura de operação	-10° a 50°
Dimensões	120(a)x80(l)x24,8(c)mm
Grau de proteção	IP 54
Peso	154 g
Cabo de alimentação recomendado	AWG 22-24
Tipo de teclado	Capacitivo

Recursos:

Quantidade de usuários	16.000
Modo de operação	Rede / Stand-Alone
Quantidade de logs	30.000
Comunicação	TCP/IP
Software de Gerenciamento – AUGE	Gratuito e Ilimitado
Cabo de rede recomendado	CAT 5e
Tipos de acesso	Key, Cartão ou Senha
Quantidade de relés	1
Sensor magnético	1
Quantidade de botoeiras	1
Sensor de violação	1
Saída para alarme	1
Saída para pânico	1
DDNS	Giga, DynDns e No-IP
Aviso sonoro	Sim
Entrada para GS PROX LT	1
Bloqueio de acesso duplo (Anti pass back)	Sim
Garantia	12 Meses

Portas e Interfaces:

Conector para alimentação	1
Conector para rede TCP/IP	1
Conector para alarme	1
Conector para alarme de pânico	1
Conector para comunicação serial wiegand (Leitora escrava)	1
Conector para ligação de fechadura magnética ou eletromecânica	1

Alarmes:

Alarme de Anti - Vandalismo	Sim
Alarme de Pânico ou Coação	Sim
Alarme de Porta arrombada	Sim
Alarme de Porta aberta	Sim

GS CARD



**Sistema
Anti-clone**

Especificações:

Distancia de leitura	5 cm
Frequência de operação	13.56 Mhz
Tecnologia	Mifare (Classic 1K)
Criptografia dos dados	Sim
Protocolo inteligente de anti-colisão	Sim
Compatibilidade	GS PROX CT e GS PROX LT

* Funcionamento exclusivo com controladoras Giga Security.

GS KEY



Sistema
Anti-clone

Especificações:

Distancia de leitura:	2cm
Frequência de operação:	13.56 MHZ
Tecnologia Mifare	(classic 1K)
Criptografia dos dados	Sim
Protocolo inteligente de anti-colisão	Sim
Compatibilidade	GS PROX CT e GS PROX LT

* Funcionamento exclusivo com controladoras Giga Security.

O Datasheet é um documento que apresenta de forma resumida, os dados e características técnicas de um equipamento ou produto, para mais detalhes sobre o produto, consulte o manual.