

CONTROLADOR DE ACESSO

COM RECONHECIMENTO FACIAL

DIMEP 
SMART ACCESS



✓ LEDs para iluminação da face do usuário em ambientes mais escuros

✓ 2 câmeras frontais

✓ Recurso "Live Face Detection" (prova de vida)

✓ Reconhecimento de face com tempo abaixo de 1s

✓ Display e pictograma que ilumina o fundo do equipamento durante a tentativa de acesso

✓ Também opera no modo Stand Alone, sem software, liberando o acesso de pessoas cadastradas

✓ Aciona diretamente fechaduras elétricas ou eletrônicas

O **Smart Access** possui integração nativa com o software de controle de acesso **DMP Access II**. Desenvolvido com tecnologia de ponta em ambiente web, oferece relatórios personalizados, ferramenta de localização em tempo real além de muitas outras funcionalidades.

DMP 
ACCESS II




DIMEP
SISTEMAS

DIMEP

SMART ACCESS

O controlador de acesso **Smart Access** possui a tecnologia essencial para o seu negócio: biometria facial, que garante mais segurança para os usuários que acessam locais restritos. O reconhecimento facial é realizado de maneira rápida e precisa por meio de duas câmeras. A capacidade do controlador está disponível em versões de 1.000, 3.000 e 5.000 faces e com armazenamento de até 100.000 registros.



Reconhecimento de face em até 1 segundo



Cadastro de faces diretamente no equipamento ou por uma webcam no software **DMP ACCESS II**



Capacidade de até 100.000 registros



Menu de opções protegido com senha



Display TFT de 2,8" com 65mil cores e touch capacitivo

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Características

- Recurso de leitor de QR Code embarcado
- Permite a leitura de credenciais de visitantes com QR Code estático (fixo) e de colaboradores com QR Code fixo ou dinâmico, utilizando o APP do software DMP ACCESS II
- Permite a captura da face de funcionários e visitantes por meio de uma webcam, diretamente pelo software DMP ACCESS II
- Microprocessador ARMv7a Cortex-A7 Quad-Core 1.5 GHz
- 512 MB de memória RAM
- Display TFT de 2,8" com 65.000 cores e touch capacitivo
- RTC de precisão
- Recurso "Live Face Detection"
- Template da face com tamanho de aproximadamente 1KB
- Comunicação Ethernet e WiFi 2.4 GHz IEEE 802.11 b/g/n
- Bateria interna que mantém a data e o horário por até 2 anos na falta de energia elétrica
- Acionamento de relé auxiliar
- Feedback visual da tentativa de acesso pelo display e pictograma que ilumina o fundo do equipamento
- Capacidade para até 100.000 usuários (até 5.000 usuários por face de acordo com versão e o restante por matrícula e senha)

Características Ambientais

- Uso interno e externo* (IP54)
- *Com luminosidade controlada
- Temperatura de operação: -5°C a 40°C
- Umidade relativa do ar para a operação: 10% a 85% (sem condensação)

Alimentação

- Fonte externa de 12V - 2A (não inclusa - fornecida separadamente)

0800 666 1000


DIMEP
SISTEMAS

LDI-229 REV.02 - 02/23