

Sigma Lite+: qual leitor escolher para o seu projeto?

Mesma robustez, mesma inteligência biométrica Idemia — a diferença está na tecnologia de cartão. Compare e especifique com segurança.

RECURSO TÉCNICO	Sigma Lite+ Multi (MD)	Sigma Lite+ Prox	Sigma Lite+ iClass
Frequência operacional	Alta frequência (13,56 MHz)	Baixa frequência (125 kHz)	Alta frequência (13,56 MHz)
Tecnologia principal	MIFARE® e DESFire®	HID Prox®	HID iCLASS®
Chips compatíveis	MIFARE Classic, Plus, DESFire (EV1/EV2), SmartMX	Formatos HID Prox tradicionais (ex: 26 bits, 37 bits)	iCLASS Legacy, iCLASS SR, iCLASS SE, iCLASS SEOS
Nível de criptografia	Alto — criptografia AES padrão DESFire	Baixo — sem criptografia nativa no cartão RFID	Altíssimo — criptografia avançada nível governamental (SEOS)
Suporte a NFC	Sim — nativo para smartphones compatíveis	Não possui suporte	Sim — via ecossistema HID Mobile Access
Autenticação por senha	Sim — códigos PIN / BioPIN	Sim — códigos PIN / BioPIN	Sim — códigos PIN / BioPIN
Capacidade biométrica (digitais)	500 usuários, expansível para 3K, 10K ou 20K com licença	500 usuários, expansível para 3K, 10K ou 20K com licença	500 usuários, expansível para 3K, 10K ou 20K com licença
Capacidade de cartões (IDs autorizados)	Até 250.000 credenciais — capacidade fixa, sem necessidade de licença	Até 250.000 credenciais — capacidade fixa, sem necessidade de licença	Até 250.000 credenciais — capacidade fixa, sem necessidade de licença
Perfil do projeto B2B	PADRÃO DE MERCADO Para catracas e crachás corporativos comuns no Brasil.	MIGRAÇÃO ECONÔMICA Para reaproveitar crachás antigos que o cliente já usa.	MISSÃO CRÍTICA Data centers, multinacionais e áreas de alta segurança.

* Capacidade biométrica (digitais) é expansível mediante aquisição de licença de software. Capacidade de cartões (IDs) é fixa em 250.000 credenciais e não depende de licença.