

InBio-series **Placa Controladora IP**Para controle de acesso



InBio460





InBio160

InBio260



Identificação de digital direta

InBio realiza a correspondência de impressões digitais diretamente nos painéis. A série FR de leitores transmite modelos de impressão digital para InBio via RS485 para correspondência rápida e precisa junto aos modelos armazenados em o banco de dados. Entradas Wiegand também são fornecidas para os leitores RFID tradicionais.



Mais do que controle de portas

Controle de acesso e interface adicionais. Após a programação, os relés auxiliares podem ativar luzes, alarmes e painéis de detecção de intrusão. Dispositivos de bloqueio extra ou controladoras podem ser acessados.



Comunicação

Os controladores InBio podem ser instalados facilmente em rede e suporta comunicação TCP / IP e RS-485. A ferramenta de detecção automática permite efinição e modificação de parâmetros de rede direta e facilmente.



Opções

Os controladores InBio vêm em 3 tamanhos para atender às necessidades do projeto e reduzir o custo da capacidade não utilizada. Os modelos de 1 porta, 2 portas e 4 portas podem ser misturados e combinados em uma arquitetura de sistema otimizada.



Capacidade

Suporta até 3000 modelos de impressões digitais, 30.000 usuários de crachás e armazena até 100.000 eventos e transações. Os dados são salvos mesmo se a energia for perdida. A controladora continua a operar se a conexão de rede for interrompida.



Controle de acesso avançado

Anti-Passback, Abertura de Cartão Múltiplo, entrada de senha de coerção e ligações de entrada / saída auxiliares são embutidas no firmware do controlador.



Custo x Benefício

Economize custos.

Os firmwares de controlador podem ser atualizados sem nenhuma ferramenta avançada. Novos recursos podem ampliar e expandir o valor do seu investimento.



Para desenvolvedores

O SDK gratuito está disponível para integradores e OEMs para integrar a controladora InBio a seus aplicativos de segurança ou gerenciamento de pessoal. Mediante solicitação, o ZK pode personalizar o firmware do InBio para atender a qualquer necessidade do cliente.

Acessórios Opcionais



FR1200



ZK4500



CR20E/M



Leitor RFID



Botoeira



Fonte de Energia



Trava Elétrica



RS232 485



Alarme



Sensor

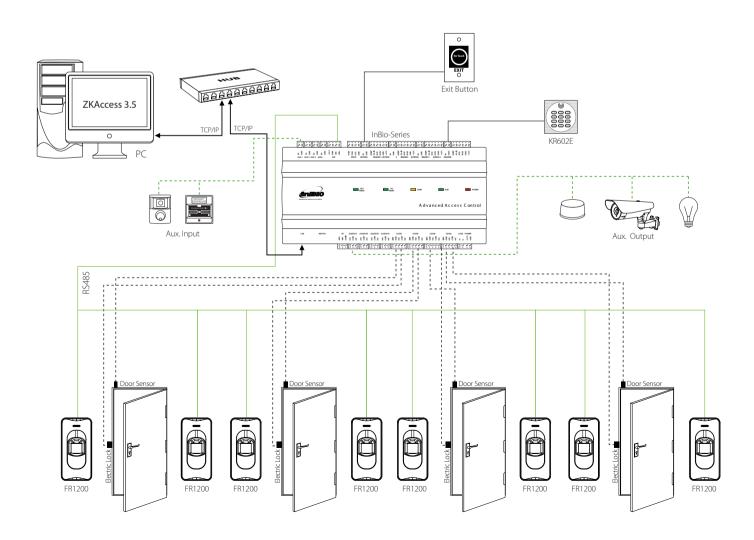


Cartão de Proximidade



Chaveiro

Instalação



	ltem	Descrição	Quantidade
InBio-160/260/460	InBio160/260/460	Placa Controladora	1
Embalagem	Case	Case de Metal	1
Access Control ZKTECO	ZKPSM030B	Fonte de alimentação, DC12V / 3A, pde carregar bateria de backup	1
	FR107	Díodo para Trava	1
	Chave	Chave para case de metal	2
	ZKAccess CD	Software de controle de acesso Manual do Usuário	1
	Peso	3.6-3.7kg	
	Dimensão	350(C)×90(A)×300(L)mm	

Especificações

	InBio-160	InBio-260	InBio-460
Número de portas	1 Porta	2 Porta	4 Porta
Número de leitores suportados	2 RS-485, 2 26-bit wiegand	4 RS-485, 4 26-bit wiegand	8 RS-485, 4 26-bit wiegand
Tipos de leitores suportados	26-bit Wiegand e RS485 Leitores Série FR	26-bit Wiegand e RS485 Leitores Série FR	26-bit Wiegand e RS485 Leitores Série FR
Entradas	3(saída, status da porta, 1 AUX)	6(2 saídas, 2 status da porta, 2AUX)	12(4 saídas, 4 status da porta, 4AUX)
Saídas	1 Relé para trava 1 Relé para saída auxiliar	2 Relé para trava 2 Relé para saída auxiliar	4 Relé para trava 4 Relé para saída auxiliar
Capacidade de cartões	30.000	30.000	30.000
Capacidade de digitais	3.000 (opcional 20.000)	3.000 (opcional 20.000)	3.000 (opcional 20.000)
Capacidade de registros	100.000	100.000	100.000
Comunicação	TCP/IP e RS-485	TCP/IP e RS-485	TCP/IP e RS-485
Dimensão Embalagem	350(C)×90(A)×300(L)mm	350(C)×90(A)×300(L)mm	350(C)×90(A)×300(L)mm
Peso Embalagem	3.6kg	3.6kg	3.7kg
CPU	32 bit 400MHz CPU	32 bit 400MHz CPU	32 bit 400MHz CPU
RAM	32M	32M	32M
Memória Flash	128M	128M	128M
Energia	9.6V-14.4V DC	9.6V-14.4V DC	9.6V-14.4V DC
Temperatura de uso	0-45 ℃	0-45 ℃	0-45 ℃
Umidade de uso	20% a 80%	20% a 80%	20% a 80%