



# VF30 | VP30

**Controlador de Acesso e Ponto Profissional  
Impressão Digital / RFID**



## Design e Eficácia

**com a máxima segurança!**



O Terminal Bio-Office VF30 (VP30) de reconhecimento de impressão digital (proximidade rfid) foi desenvolvido para aplicação em sistemas de controlo de acessos e ponto & assiduidade. Integra um LCD gráfico, sensor óptico de impressão digital, leitor de cartões de proximidade e componentes para controlo de acessos, com algoritmo BioNano. Oferece fácil instalação e configuração, informação de voz, comunicação TCP/IP, RS485 e USB, contacto seco e Wiegand 26 bit, alarme Tamper, códigos de zona e controlo de grupos de acesso, bem como software profissional de controlo de acessos e ponto. Todas estas características estão aliadas a um excelente design e alta robustez de construção.



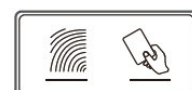
VF30



VP30



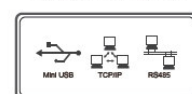
Time zone access control



Perfect combination of fingerprint and card



Separate type secure access control



Multiple communication methods

## Parâmetros

Sensor	Sensor Óptico ANVIZ	Consumo	< 450mA
LCD	128 x 64 Branco	Consumo Descanso	< 180uA
Identificação	FP, Cartão, Password	Alimentação	12VDC
Tempo Identificação	< 0.5 seg	Ambiente	-10°C ~ 60° C / 20% ~ 80% H
Registo	FP, Cartão, Password	Material	Plástico ABS
Capacidade	VF30: 1.000 ID / VP30: 10.000 ID	Dimensões	80 x 180 x 40 mm
Eventos	VF30: 32.000 / VP30: 100.000	Cor	Preto
TFR	0.001%	Área recolha	22 mm x 18 mm
TFA	0.00001%	Resolução	500 DPI
Outputs	Wiegand 26 Bit, Contacto Seco (relé max : 12VDC 250 ma), Campainha		

## Características

- Leitor óptico de impressão digital para o modelo VF30 com alta resistência a poeiras e quebras
- Algoritmo BioNano de alto desempenho
- Activação do sensor biométrico por infra vermelho
- Leitor RFID opcional MIFARE e HID para ambos modelos
- Comunicações via: USB (max 3 metros), RS485 e TCP/IP
- Envio de ID de cartão de alarme para software via Wiegand
- Relé: controlo directo de dispositivo de bloqueio de porta
- Interface com controlador seguro de abertura de porta
- Teclado retroiluminado com 10 teclas numéricas e 7 teclas de função, botão de campainha
- Download de eventos em tempo real e função de *tracking*
- Controlo de acessos e controlo de ponto e assiduidade
- Detecção de violação do equipamento, vandalismo...
- Software All In One gratuito incluído
- Interface com AccessPonto! e WinPonto! da TopWare
- Serviços de instalação e adaptação TopWare!
- Dimensões: 180 x 80 x 40 mm

## Aplicação Típica



Enterprise



Hotel



Building



Government

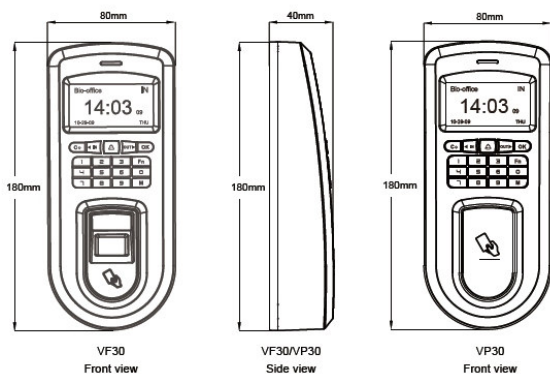


Finance company



Education and training organization

## Detalhes



## Esquema de Funcionamento

