



**BIO-OFFICE**

YOUR TIME ATTENDANCE EXPERT

**TC550**

**Controlador de Acessos e Ponto Profissional  
Impressão Digital**



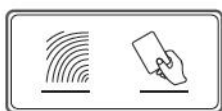
**A combinação perfeita de**

**Impressão Digital e  
Cartão RFID**

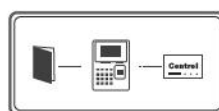
O Terminal Bio-Office TC550 foi desenvolvido para aplicação em sistemas de controlo de acessos e ponto & assiduidade, com reconhecimento de impressão digital. Integra um LCD gráfico, sensor óptico de impressão digital, leitor de cartões de proximidade e componentes para controlo de acessos, com algoritmo BioNano. Oferece fácil instalação e configuração, informação de voz, comunicação TCP/IP, RS485 e USB, contacto seco e Wiegand 26 bit, códigos de trabalho de 6 dígitos, 15 grupos de acesso e 32 zonas horárias, 30 horários de campanha e 50 mensagens curtas.



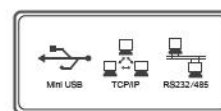
Clear Voice Prompt  
Along With Operations



Fingerprint + Card



Separate Type  
Secure Access Control



Multiple Communication



## Características

- Processador de alta velocidade TI 300MHz
- Algoritmo BioNano de alta velocidade e estabilidade
- Sensor de i. digital de última geração, selado, à prova de água e poeiras
- Apresentação de nome de utilizador e voz humana
- Transferência de dados em tempo real e Web Online tracking
- Controlador de Acessos SC021 ou SC822 opcional
- Códigos de tipo de trabalho com 6 dígitos, 15 grupos, 32 zonas horárias, 30 horários de campanha e 50 mensagens curtas
- Comunicação USB/485, contacto seco, Wiegand 26 Bit
- **Comunicação TCP/IP e leitor RFID em TC550**
- Leitor MIFARE / HID opcional
- Identificação por impressão digital e / ou código numérico e/ ou RFID
- 2.000 impressões digitais
- 50.000 eventos em memória
- Tempo de identificação inferior a 0.5 segundos
- Dimensões: 126 x 189 x 35 mm

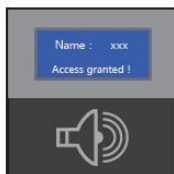
## Parâmetros

Sensor	Sensor Óptico ANVIZ	Consumo	500mA – 1 A
LCD	128 x 64	Consumo Descanso	500mA
Identificação	FP, ID, PW, RFID	Tolerância ESD	>15.000 V
Tempo Identificação	< 0.5 seg	Alimentação	12VCD
Registo	FP, ID, PW, RFID	Ambiente	-10°C ~ 60° C / 20% ~ 80% H
Impressões Digitais	2.000	Material	Plástico ABS
Eventos	50.000	Dimensões	126 x 189 x 35 mm
TFR	0.001%	Cor	Argênteo
TFA	0.00001%	Área recolha	22 mm x 18 mm
Porta Comunicação	TCP/IP, USB, RS485, Wiegand 26 Bit, Contacto Seco		

## Detalhes



Anviz Optical Sensor



Name+Voice Prompt



Card reader+TCP/IP module

## Esquema de Funcionamento

