



Parmak izi okuyucu Terminal

TBS-100

TBS-100 , Personel devam kontrol ve geçiş kontrol sistemleri için geliştirilmiş, kullanımı kolay, dayanıklı, pratik ve hızlı parmak izi okuyucu terminaldir. Devam kontrol, puantaj, ve güvenli kapı turnike açtırmak gibi amaçlar için kullanılabilir.

TBS-100, dünyadaki en hızlı ticari parmak izi okuyucu algoritmasına sahiptir. Terminal üzerinde LCD ekran ve yüksek hassasiyette parmak izi okuyabilen optik sensör bulunmaktadır. Geçiş kontrol uygulamasında, okunan parmak izleri hafızada bulunan yetkilendirme verileri ile karşılaştırılır ve geçiş izni verilir. Kişilerin geçişleri, saat bazında, tarih bazında ve kapı bazında sınırlandırılabilir yetkilendirilebilir.

Kendi başına bağlantısız çalışabildiği gibi, Kontrol panellerine, terminallere ve bilgisayarlara bağlı olarak on-line ve off-line olarak çalışabilir. Terminal üzerinde, RS232 ve RS485 seri haberleşme arabirimi ve wiegand arabirimi standart olarak bulunmaktadır .

Terminallerimiz üzerinde kart okuyucu opsiyonu standart olarak bulunmaktadır. Mifare kart ile çalışır . İstendiğinde, sadece parmak izi ile çalışabildiği gibi, gerekli durumlarda, parmak izi + kart birlikte kullanılabilir. Standart model , 500 parmak izi ve 30,000 hareket kaydı hafıza kapasitesine sahiptir.

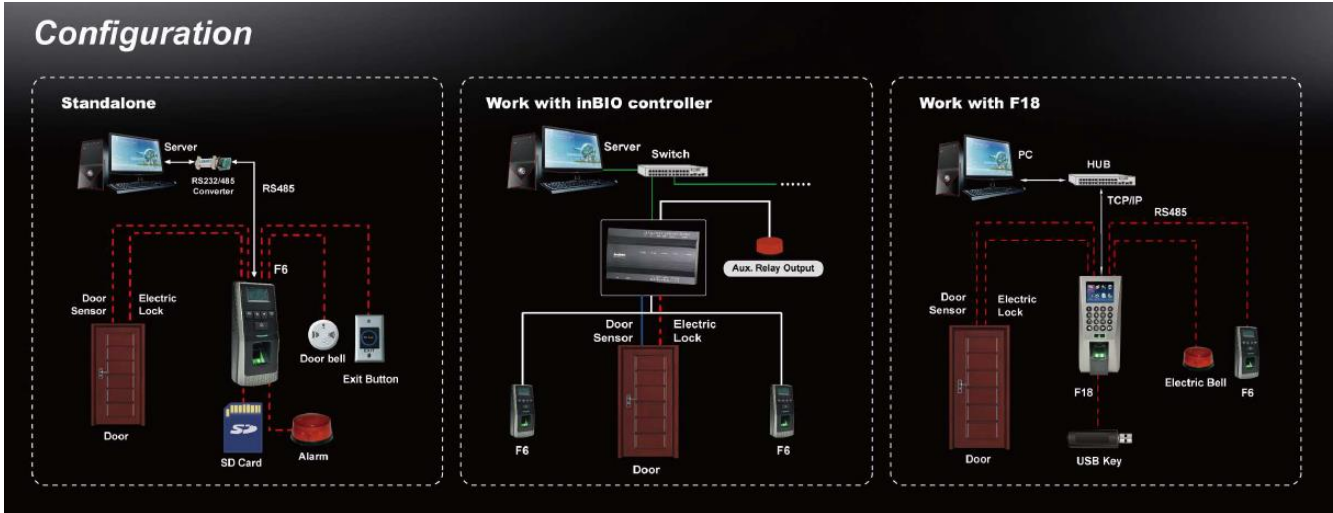


- Az yer kaplayan, özellikle duvar ve turnike montajlarına uygun görünümde, yakışıklı tasarım.
- Yüksek çözünürlükte, dayanıklı optik tip parmak izi sensörü
- 1 saniyeden az işlem süresi
- Parmak izi ve mifare kart okuyucu bir arada
- RS232,RS485 ve wiegand arabirim
- Seçimli Ethernet arabirim
- Cihazın yerinden çıkarıldığını ihbar eden sensör
- Alarm çıkışı
- Çıkış butonu bağlantısı imkanı
- Gerli geçersiz parmak izlerini belirleyen sesli ve ışıklı indikatörler

Teknik Özellikler:	
Parmak izi kapasitesi	500
Hareket hafıza kapasitesi	30,000
Sensör	ZK Optical Sensor
Kart okuyucu	Mifare RFID akıllı kart
Haberleşme	RS 232, RS 485, SD kart, Wiegand
Geçiş kontrol arabirimi	Elektrikli kilit, kapı manyetik sensörleri , çıkış butonu, alarm, kapı zili
Wiegand arabirim	26 bit
Ekran	LCD
Uyarı	Sesli ve ışıklı
Güç kaynağı	12V DC
Çalışma sıcaklığı	0 - 45 derece C
Çalışma nemi	20%-80% RH

Terminal aşağıda gösterilen şekillerde kullanılabilir :

- **Kendi başına** : Cihaza sadece bir güç bağlantısı yapılarak çalıştırılabilir. Personel devam kontrol amacı ile veya geçiş kontrolü amacı ile kullanılabilir. Bilgisayar gerektirmez.
- **Kontrol paneli ile birlikte çalışma**: Kapı turnike bariyer gibi geçiş engellerini kontrol etmek amacı ile kontrol paneline bağlanabilir. Bilgisayar gerektirmez.
- **Bilgisayar bağlantılı** : RS232, RS485 veya Ethernet ara birimleri üzerinden bilgisayara bağlanarak on-line veya off-line kullanılabilir.



TETA
ELEKTRONİK A.Ş.

Teta tek Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş

Çamlık Park Villaları, 2368 sok, No 4, Eskişehir yolu 18Km, Başkent Ün. yanı, 06790 Ankara

Tel: (312) 234 1716 , Fax : (312)234 1778

www.teta.com.tr info@teta.com.tr