

DÜNYAYI PARMAK UÇLARINIZDA KONTROL EDİN

Yüksek güvenlik. Uygunluk. Parmak uçlarındaki şifre.



TOUCHSTAR

TOUCHSTAR MINI

ÇALIŞMASI :



Touchstar / Touchstar Mini aksi iddia edilemeyecek şekilde kişi tanımlamak için tasarlanmış parmakizi tanıma cihazıdır. Bu tanıma “hayali işçiler”, “arkadaş hatırı” vazgeçirmek ve “yetkisiz girişleri önlemek” en etkili özelliklerinden biridir.



Touchstar / Touchstar Mini imalat, mühendislik, finans, bankalar, sağlık, mağazalar, ofis işletmeleri vb. personel devam kontrol sistemi server bilgisayar odası, emanet odası, araştırma ve geliştirme odası, üst düzey yönetici odası, kişisel doğrulama (özellikle iş başlangıcı esnasında) uzak alandaki yetkisiz kişilerin girişleri “arkadaş hatırı” önlenmesi gibi alanlarda kullanılabilir.

ÖZELLİKLER :

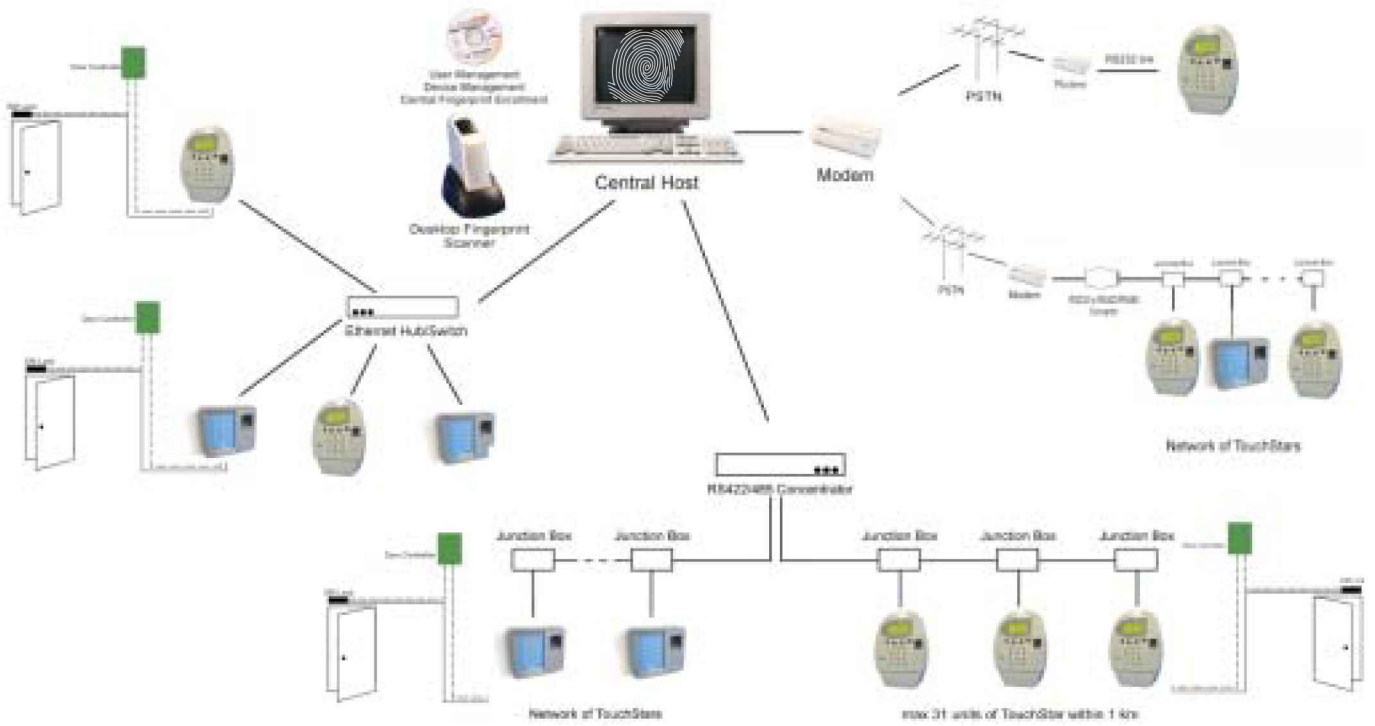
- Kolay kurulum
- HID okuyucusu mevcudiyeti
- Ethernet bağlantısı (Opsiyonel)
- RS232, RS422, RS485, Wiegand & Modem protokolleri
- Her bir kullanıcı için 3 parmakizi tanımlanabilme
- 20.000 olay log kaydı
- Giriş kontrol’ü için alan desteği
- Çeşitli dil seçenekleri
- Ayarlanabilir ID uzunluğu
- Çeşitli şekillerde ID, PIN, Card ve Parmakizi kombinasyonlarında oluşan çoklu giriş seçeneği



DÜNYAYI PARMAK UÇLARINIZDA KONTROL EDİN

Her bir TouchStar Parmakizi Terminali hem tek başına onaylama cihazı olarak hem de ağın bir parçası olarak özel tasarlanarak güvenlik kontrolü, itiraz edilemeyecek şekilde kişisel tanımlama, personel devam kontrolü ve özel projeler için çalışabilir.

Tipik TouchStar Network Örneği



Özellikler



Touchstar



Touchstar Mini (Tm)

Çalışma Voltajı	12 - 24 VDC	12 - 24 VDC
Güç Tüketimi	< 5 W	< 5 W
Çalışma Koşulları (Sadece iç olan kullanım için)	0 C - 60 C 10 - 90% Nem	0 C - 60 C 10 - 90% Nem
Ebatlar	158 x 240 x 73 mm	137,8 x 110,8 x 44 mm
Ağırlık	< 1 kg	< 0,5 kg
Parmakizi Kapasitesi	720 parmakizi templates (basit) (opsiyonel 4400 parmakizi templates)	720 parmakizi templates (basit) (opsiyonel 4400 parmakizi templates)
Olay Log	En az 20,000 kayıt	En az 20,000 kayıt
Bağlantı Arayüzü	RS232 / RS485 / RS422 Wiegand (çoklu format)	RS232 / RS485 / RS422 Wiegand (çoklu format)
İşlemci	8-bit 16MHz	8-bit 16MHz
Hafıza	Flash 16 MBit	Flash 16 MBit
LCD	128 x 64	yok
LED	2 (Yeşil / Kırmızı)	3 (Yeşil / Kırmızı / Sarı)
Saat / Takvim	Pil Beslemeli	Pil Beslemeli
Tuştakımı	16 Tuş (4 fonksiyon tuşu dahil)	15 Tuş (3 fonksiyon tuşu dahil)
Giriş	6	yok
Çıkış	2	yok
Röle	2 (kapı kontağı ve alarm için) yok	
Malzeme	- Tuştakımı (silikon) - Darbelere dayanıklı kaplama	- Tuştakımı (silikon kaplama) - Darbelere dayanıklı kaplama
Yapısı	- Kontaklı kart okuyucu (HID Std / Keri / Legic / Mifare / EM)	- Kontaklı okuyucu (HID Std / Legic / Mifare)
Opsiyonel	- Barkod okuyucu (harici) - Manyetik okuyucu (harici) - Modem (harici) - Ethernet (dahili)	- Modem (harici) - Barkod okuyucu (harici) - Manyetik okuyucu (harici) - Ethernet (harici) - DZC / Relay kontrol kartı (harici)
Montaj	yok	Duvara montaj aparatı ile

Parmakizi Sensör

Tip
Işık kaynağı
Onaylama hızı
Hatalı kabul oranı

Optik
LED (Kırmızı)
< 1 saniye
< 0.0001 %

Hatalı kabul etmeme oranı < 1 %
Çözünürlük 450 dpi
Okuma alanı 12.6 (E) x 16.2 (B) mm
Kapasite alanı 400 bytes (kodlanmış)