



# ART 26M

MIFARE KART OKUYUCU TERMINAL

Klavyeli tcp/ip mifare kart okuyucu terminal. Özel otomasyon çözümlerinde kullanılır. Mifare kartları okuyup üzerine veri yüklemesi yapabilmektedir. Ödeme sistemi projelerine uygundur. Turnike, bariyer, otomatik kayar kapı, elektrikli kilitleri kontrol etme, zil çaldırma, ışık/led yakma, elektro mekanik cihazlardan bilgi alma özelliği vardır.

## KULLANIM ALANLARI

PKDS (Personel Devam Kontrol Sistemleri)  
Geçiş Kontrol Sistemleri (Kapı, asansör, turnike, otopark vb.)  
Yemekhane Kontrol Sistemleri  
Kontör yükleme/takip sistemleri (restaurant, yemekhane, ulaşım vb.)  
Üye /Müşteri /Hasta /Ziyaretçi Takip Sistemleri  
Müşteri/Ziyaretçi Sayma Sistemleri  
Üniversite Kampüs Kart Uygulamaları  
Üretim Takip Sistemleri  
Lojistik Uygulamaları  
Her türlü kart okuma sistemleri.  
Özel otomasyon çözümleri.



## GENEL ÖZELLİKLERİ

İşlemci	:	32 Bit Arm7 MIPS 75 (2366 mikro denetleyici)
Kart Tanıma Yöntemi	:	ISO14443A/B standardındaki tüm temassız protokoller
Desteklediği Kart Tipleri	:	13.56 Mifare ve tek tipleri (Mifare Plus, 1kByte, 4kByte, Ultralight, DesFire)
Okuma Mesafesi	:	3 - 10 cm, [anten pozisyonu ve kart kalitesine bağlı olarak]
Haberleşme	:	1x 100 Mb full duplex Ethernet portu
Data Şifreleme	:	3DES, AES, SHA1, RSA (yazılım seviyesinde)
Bellek	:	2 MBytes yüksek hızlı flash, 64 Kbyte nvram, 56 Kbyte ram
Kayıt Kapasitesi	:	8195 (kart id) 30.000 (V3) maks.
Olay Kapasitesi	:	67.000 (hareket) maks.
RTC (Real Time Clock)	:	Batarya destekli
Giriş-Çıkış I/O	:	1.7 A MOSFET output ve yüksek voltaj korumalı TTL input
Ekran	:	12x6 Dot matrix ekran
Sesli Uyarı	:	Buzzer ve 2W Amplifier Hoparlör
Çalışma Gerilimi	:	DC 10V-16V volt
Boyut	:	112x72x28 mm.
Çalışma Isısı Aralığı	:	-25 ile +75 derece arası çalışabilme
Güç Tüketimi Aralığı	:	50 mA - 150 mA (anten ve I/O kullanımına bağlı olarak)
Gerilim Koruması	:	Yüksek voltaj koruması