

# Mixa One S2P / S2M

Standalone Kart Okuyucu Terminal



## Genel Özellikler

- CPU: 32-bit ARM Cortex-M3
- Hız: 100MHz ~120MHz
- Ekran: 240x320 pixel TFT renkli ekran
- Ses: Buzzer
- Haberleşme Arayüzü: Ethernet, RS232
- Kapı Tetiği Sayısı: 2 adet röle(2A/30V) çıkışı (NO, COM, NC)
- Sensörler: Kilit Sensörü, Alarm Sensörü, Kapı Exit Sensörü
- Programlanabilir Röle Sistem: Haftanın her günü için 100 farklı saat girilerek kapının o saatler de açık kalması sağlanabilir.
- Kart Okuma Teknolojisi: Mifare 13,56 MHz, Proximity
- Kullanıcı Sayısı: 15.000
- Log Sayısı: 300.000
- Koruma: Yerleşik 1500VRMS manyetik izolasyon.
- Boy: 77(W) x 117(H) mm
- Ağırlık: 140 gr
- Çalışma Voltajı: 9-24V DC
- Güç Tüketimi: 150mA
- Sıcaklık: -20 / 70°C

# Mixa One S2P / S2M

## Ek Özellikler

- Access Grubu/Time Zone: En az 3.000 Access Grubu. Bu sayı opsiyonel olarak 65.000'e kadar artırılabilir.
- Çalışma Modları: Offline, Online, On-Offline ve Log Modu.
- Anti-Passback Özelliği: Var
- Zaman Kısıtlaması Özelliği: Var – Bir kullanıcı geçiş yaptıktan sonra bildirilen süre dolmadan tekrar geçemez.
- Günlük Geçiş Sınırlaması: Var
- Ortak Çalışma Özelliği: Var – Cihazlar aynı ağ üzerinde birbirleriyle konuşarak tek bir cihazmış gibi çalışabilirler
- İki Adam Kuralı (Two Man Rule): Var
- Dahili Kontör Özelliği: Var
- Şifreli Kullanım: Yok
- Yaz Saati Uygulaması: Var
- Otomatik IP Alma Özelliği: Var
- Interlock Özelliği: Var – Interlock, Interlock\_Half ve Interlock\_Group olmak üzere üç farklı modu destekler.
- Kapı Zorlama (Forced Open): Var – Vandal girişimlere karşı kullanılır. Kapının zorla açıldığını bildirip röle çeker (opsiyonel).
- Kapı Açık Özelliği (Help Open): Var – Kapının açık kalmasını tespit eder. Opsiyonel olarak röle çekip ses sinyali ile uyarı verebilir.
- Yetkisiz Erişim Özelliği: Var – Yetkisiz erişim durumlarında röle çekebilir.
- Gün Bazında Geçiş Özelliği: Var – Haftanın günleri bazında geçişler yasaklanabilir. Geçiş saatleri verilerek sınırlama yapılabilir.
- Üyelik Özelliği: Her kapı için tarih-saat bazında kullanım aralığı verilebilir. Süre dolunca geçişe izin verilmez.
- Time Zone: Bir günü 10 parçaya bölerek geçiş sınırlaması yapılabilir. Her parça için geçiş limiti verilebilir.
- PGM (Paylaşımli Geçiş Modu): Aynı gruptaki kişilerden biri içeri girince diğerlerinin girişi engellenir. (Site otoparkları..vb)
- GDM (Geçiş Denetleme Modu): Bu özellik sayesinde kartını okutan kişinin gerçek anlamda geçip-geçmediğini anlar.
- Otomatik Saat Güncelleme: NTP teknolojisini kullanarak internet veya intranet ağındaki bir sunucudan saati öğrenebilir.
- JSON – Web Access Özelliği: JSON (JavaScript Object Notation) teknolojisini kullanarak web tabanlı çalışabilir.
- SDK: Windows için SDK ve JSON desteği, diğer platformlar için JSON teknolojisi desteği.
- Protokoller: TCP, UDP, HTTP, ICMP (Ping), ARP, DHCP, DNS, NTP, Static IP