

# FA1000 Kullanım Kılavuzu

## HIZLI KULLANIM KILAVUZU

### I. Normal standby interface



### II. Menu

#### Çalıştırma Yöntemi:

1. MENU tuşuna basın.
2. Eğer bir yönetici tanımlıysa, yöneticinin parmak izi, şifre veya kart bilgilerinden herhangi birini girerek menüye erişin.

-Yeni cihazlarda varsayılan yönetici şifresi bulunmamaktadır.



1

2

3

4

### III. Specific operation

#### 1) Kullanıcı Kaydı

1 tuşuna basın veya yukarı/aşağı tuşlarını kullanarak Kullanıcı Yönetimi seçeneğini seçin, ardından OK tuşuna basın.

İş Numarası (benzersiz ve tekrarlanamaz), Departman, İsim (isteğe bağlı) ve Yönetici (eğer "Evet" olarak ayarlanırsa, yönetici girişinden sonra bu iş numarası için parmak izi doğrulaması gerekir) bilgilerinizi girin. OK tuşuna basarak devam edin.

Aşağıdaki adımları gerçekleştirin:

a. Yüz Kaydı: Yüz seçeneğini seçin, OK tuşuna basın ve sesli talimatları takip ederek yüzünüzü kaydedin. Yüzünüzün elips içinde mümkün olduğunca büyük olmasına dikkat edin.

b. Parmak İzi Kaydı: Parmak izi seçeneğini seçin, OK tuşuna basın ve aynı parmağınızı sesli talimatlara göre 3 kez cihaza okutun.

c. Kart Kaydı: Kart seçeneğini seçin, OK tuşuna basın, kartı okuma alanına yaklaştırın ve OK tuşuna basarak kaydı tamamlayın.

d. Şifre Kaydı: Şifre seçeneğini seçin, OK tuşuna basın, şifrenizi girin ve onaylayın. Şifreyle giriş yapmak için önce 0 tuşuna basın, ardından iş numarasını girin, OK tuşuna basın, şifrenizi girin ve tekrar OK tuşuna basın.

e. Geçerlilik Tarihi: Geçerlilik Tarihi seçeneğini seçin, OK tuşuna basın, "Etkin" veya "Devre Dışı" seçeneğini seçin, başlangıç ve bitiş zamanını girin ve OK tuşuna basarak işlemi tamamlayın. Geçerlilik süresi etkinleştirilirse, bu süre dışında kimlik doğrulama yapılsa "Geçerlilik süresi doldu" uyarısı verilir ve kapı açılmaz. Varsayılan olarak devre dışıdır.

f. Kullanıcı Erişim Kontrol Ayarları: Kullanıcı Erişim Kontrol Ayarları seçeneğini seçin, OK tuşuna basın ve zaman aralığını seçin. Her zaman aralığı 1 ile 50 arasında olabilir. Varsayılan olarak tüm aralıklar 1'dir (24 saat açık, kısıtlama yok).

g. Parmak İzi Alarmı: Zorlama parmak izi kaydı (yeniden kayıt), belirli bir zorlama parmak izi seçme (kayıtlı parmak izi), zorlama parmak izini iptal etme veya tümünü iptal etme seçeneklerini seçebilirsiniz.

#### 2) Kullanıcı Silme

1. 2 tuşuna basın veya yukarı/aşağı tuşlarını kullanarak Kullanıcı Silme seçeneğini seçin, ardından OK tuşuna basın.
2. İlgili İş Numarasını girin ve OK tuşuna basın

3.Yüz, Parmak İzi, Kart, Şifre veya Tüm Verileri Sil (seçilen iş numarasına ait tüm verileri siler) seçeneklerinden birini seçin ve OK tuşuna basarak işlemi tamamlayın.

#### 3) Kullanıcı Düzenleme

- 3 tuşuna basın veya yön tuşlarını kullanarak Kullanıcı Düzenle seçeneğini seçin, ardından OK tuşuna basın.

-Yön tuşları ile ilgili iş numarasını seçin, OK tuşuna basarak düzenleyin. Menü tuşuna basarak iş numarasını girebilir veya parmak izi ile görüntüleyebilirsiniz.

#### 2. Cihaz Ayarları

##### 1) Temel Ayarlar

Dil Ayarları: Fabrika ayarlı dil seçilebilir.

Sesli Uyarı: Kapatılırsa, ses çıkışı olmaz.

Ses Seviyesi Ayarlama: 1 ile 10 arasında ayarlanabilir. Değer ne kadar yüksekse, ses çıkışı o kadar yüksek olur.

Tuş Sesleri: Etkinleştir veya devre dışı bırak. Devre dışı bırakılırsa, tuşlara basıldığında ses çıkmaz.

Yoklama Türü Ayarları: Ana ekranın sağ üst köşesinde görüntülenen metin. Kendi isminizi girebilirsiniz. T9 giriş yöntemi desteklenir. F1 tuşu ile rakamlar, pinyin ve noktalama işaretleri arasında geçiş yapılır. Büyük harf için önce 0 tuşuna basın, ardından harfi girin Yoklama Zaman Aralığı: Vardiya, yoklama türünü ifade eder. Başlangıç ve bitiş zamanı, çalışma süresini belirtir. Çapraz gün desteklenmez. 10 zaman aralığı desteklenir.

Zil Ayarları: Belirlenen zamanda cihaz zil çalar. 24 zil ayarlama zamanı desteklenir. Varsayılan olarak devre dışıdır.

Zil Çalma Sayısı: 0-255 arasında ayarlanabilir. Varsayılan değer 10'dur. Bu özellik yalnızca zil etkinleştirildiğinde kullanılabilir.

Departman Ayarları: 20 departman desteklenir. OK tuşuna basarak düzenleyebilirsiniz. T9 giriş yöntemi desteklenir.

##### 2) Gelişmiş Ayarlar

Doğrulama Yöntemi: Yüz, parmak izi, kart, şifre ve bunların kombinasyonları.

Yüz Tanıma Güvenlik Seviyesi: Yüksek, orta, düşük. Seviye ne kadar yüksekse, yüz tekrar oranı o kadar düşük olur. Varsayılan değer orta seviyedir.

Zaman Ayarları: Tarih, saat, format, saat dilimi, zaman sunucusu ve zaman senkronizasyonu ayarları.

Dökümhane Fonksiyonu: Etkinleştir veya devre dışı bırak.

#### 3) İletişim Ayarları

TCP/IP Ayarları: Otomatik olarak alınabilir veya manuel olarak ayarlanabilir.

WiFi: WiFi'yi etkinleştirin, WiFi ağlarını tarayın, ilgili ağı seçin, OK tuşuna basın, WiFi şifresini girin. F1 tuşu ile harf/rakam geçişi yapılır. Büyük harf için önce 0 tuşuna basın.

Cihaz Numarası: 1-65535 arasında bir değer olmalıdır. Yazılımın cihaza bağlanması için gereklidir.

Varsayılan Port Numarası: 5005. Bilgisayardaki yazılım portu ile çakışmamalıdır.

RS485 İletişim Hızı: Varsayılan olarak 115200bps.

İletişim Şifresi: Varsayılan olarak yoktur. Şifre ayarlandıktan sonra yazılım yalnızca bu şifre ile bağlanabilir.

Kayıt Gönderme Yöntemi: TCP/IP. Gerçek zamanlı kayıt gönderme yöntemi.

Arka Plan Adresi: Gerçek zamanlı kayıtları alan bilgisayarın IP adresi.

Arka Plan Port Numarası: Varsayılan olarak 5005.

P2P Ayarları (isteğe bağlı): Port numarası 4000, IP adresi 183.61.171.24. Cihazın benzersiz ID'si ve P2P arka plan IP adresi ile uzaktan erişim sağlanabilir.

#### 4) Kayıt Ayarları

-Log Uyarısı: Belirlenen değer ayarlandığında, kayıtlar bu değere ulaştığında bir alarm tetiklenir. "Hayır" olarak değiştirilirse, alarm devre dışı kalır.

-Kritik Log Uyarısı: Belirlenen değer ayarlandığında, kayıtlar bu değere ulaştığında bir alarm tetiklenir. "Hayır" olarak değiştirilirse, alarm devre dışı kalır. Örneğin, değer 500 olarak ayarlandıysa ve toplam kayıt sayısı 100.000 ise, kayıtlar 99.950'e ulaştığında bir alarm verilir.

-Tekrarlanan Doğrulama Süresi: 0-255 dakika arasında ayarlanabilir. Belirlenen süre içinde birden fazla doğrulama yapılsa, yalnızca ilk veri kaydedilir.

-Tekrarlanan Kapı Açma Süresi: 0-600 dakika arasında ayarlanabilir. Belirlenen süre içinde kapı tekrar açılmaz.

#### 5) Erişim Kontrol Ayarları

Zaman Aralığı Ayarları: 50 zaman aralığı desteklenir. Varsayılan olarak 50. zaman aralığı tamamen kapalıdır. Her zaman aralığı Pazartesi'den Pazar'a kadar olan günlere karşılık gelir.

-Kapı Açma Gecikmesi: 0-255 saniye arasında ayarlanabilir. Kapının açılması için belirlenen gecikme süresini ayarlar.

-Kapı Açma Zaman Aşımı Alarmı: 0-255 saniye arasında ayarlanabilir. Kapı belirlenen süre içinde açılmazsa alarm tetiklenir.

-Kapı Manyetik Algılama: "Normalde Açık", "Normalde Kapalı" veya "Yok" seçenekleri mevcuttur. Kapı manyetik sensörünün çalışma modunu belirler.

-Zorlama Alarmı Ayarları: Zorlama durumunda (örneğin, bir kullanıcı zorla kapıyı açmaya çalışırsa) alarm tetiklenir.

-Sökme Önleme: Etkinleştir veya devre dışı bırak. Etkinleştirildiğinde, ana kartın sökme önleme anahtar devreye girer ve sökme girişiminde hemen alarm verilir.

-Wiegand Çıkışı: Wiegand protokolü üzerinden veri çıkışı sağlar.

### IV. Wiring diagram

