Not: Bu kılavuz standart bir kılavuzdur. İsteğe bağlı işlevlere sahip cihazlar tüm işlevleri içermez. Cihaz geçerli olacaktır.

I..Normal bekleme arayüzü



P2P: İsteğe bağlı, P2P işlevi olmayan cihazlarda bu simge yoktur WIFI: İsteğe bağlı, WIFI işlevi olmayan cihazlarda bu simge yoktur TCP/IP: İletişim cihazı varsayılan olarak TCPIP ile birlikte gelir

### II..MENÜ'ye girin

İşlem yöntemi: MENU düğmesine basın, yönetici varsa, yöneticinin parmak izini, şifresini ve kartını girin. Yeni makinenin yönetici parolası yok. Ana arayüz aşağıdaki gibidir



Not: MENU tuşu ayrıca geri tuşu işlevine de sahiptir. Bir karakter yanlış girildiğinde, MENU tuşuna basılarak karakter silinebilir.

## III..Özel işlemler

İlk:Kullanıcı

- 1) . Kayıt
- 1. Kaydol'u seçmek için ok tuşlarını kullanın ve Tamam'a basın.

	Enroll
User ID	4
Part	[1]
Name	
Level	User 🗨
OK	Cancel

Kullanıcı Kimliği:Tekrarlanamaz

Bölüm: Departman yönetiminde ilgili departmanı girin ve ardından ilgili departmanı seçebilirsiniz.

Adı: Adları girmek için T9 giriş yöntemini destekleyin

Seviye: Kullanıcı ister yönetici olsun, ister yönetici ister süper yönetici seçerseniz, menüye girmeden önce makinenin yönetici kullanıcı tarafından doğrulanması gerekir. Bir süper yönetici kayıtlıysa, yönetici yalnızca kullanıcıları kaydedebilir ve diğer işlemleri yapamaz, aksi takdirde bir hata oluşur. Kayıtlı bir süper yönetici yoksa, yönetici makinenin tüm içeriğini çalıştırabilir. 5 yöneticiye kadar destekler

2. Kayıt arayüzüne girmek için Tamam'a basın

Enroll : User 00000004	
Face	1
Fingerprint	0
Card	
Password	Ĥ
Valid Date Range	No Use
User Timezone	>

a.Yüz: Bir yüzü kaydetmek için, yüzün oval içinde büyütüldüğünden emin olmak için sesli komutları izleyin (yüz kameradan yaklaşık 30 cm uzaktadır). Kayıt olurken, yüzün ekrana bakması gerekir.



b. Parmak izi: Parmak izi kaydetmek için sesli komutları takip edin ve parmak izi kaydını tamamlamak için aynı parmağa 3 kez basın. Aynı kullanıcı en fazla 10 parmak izi kaydedebilir. Parmak izine basıldığında, parmak izi görüntüsü net olmalıdır.



c. Kart: Kartı kaydetmek için, kartı kart kaydırma alanına yakın bir yerde kullanın ve kart kaydını tamamlamak için Tamam'a basın.

- d. Şifre: Bir parola kaydetmek için parolayı girin ve parolayı onaylayın ve parola kaydını tamamlamak için Tamam'a basın. Parolayı tanımlarken, önce O'a basmanız, ardından çalışan numarasını girmeniz, ardından Tamam'a basmanız, ardından parolayı girmeniz ve ardından Tamam'a basmanız gerekir.
- e. Geçerli Tarih Aralığı: Geçerli Tarih Aralığı, etkinleştir veya devre dışı bırak'ı seçin, başlangıç ve bitiş saatlerini girin ve tamamlamak için Tamam'a basın. Geçerlilik süresi etkinleştirildikten sonra, geçerlilik süresi içinde tanınmazsa, geçerlilik süresinin sona erdiğini ve kapının açılamadığını bildirir. Varsayılan olarak etkin değildir.
- g. Kullanıcı Saat Dilimi: Kullanıcı Saat Dilimi, zaman dilimini seçin, her zaman diliminin aralığı 1-50 arasındadır, varsayılan değer 1'dir, kısıtlama olmaksızın 24 saat boyunca tamamen açıktır. Zaman periyodu, erişim kontrolü ayarlarında ayarlanır.
- h. Parmak İzi Alarmı: Zorlama parmak izlerini kaydetmeyi (yeniden kaydetmeyi),

zorlama parmak izlerini belirtmeyi (önceden kaydedilmiş parmak izlerini seçin), zorlama parmak izlerini iptal etmeyi ve tümünü iptal etmeyi (isteğe bağlı işlev) seçebilirsiniz. Zorlama parmak izine basıldığında, makine bir alarm sinyali verecektir.

2). Sil

- 1. Silinecek ID'yi girin ve Tamam'a basın
- 2. Yüz, parmak izi, kart, şifre seçeneklerinden herhangi birini seçin ve tüm verileri silin (bu ID için tüm veriler silinecektir). Silmek için Evet'i seçin. Silme işleminden sonra, yalnızca yeniden kayıt olabilirsiniz.
- 3). Düzenlemek

	View Us	er List (S	3)	
No	User ID Name	FACE FP	CD PWD	Manager
1	00000001 DEMO	v 1		No
2	00000002 2	1		No
3	00000003 3	1	v v	No
MENU:S	earch			

- 1. Düzenlenmesi gereken kullanıcıyı seçin, Tamam'a basın ve ardından kullanıcıyı kullanıcı kaydetme yöntemine göre düzenleyin
- Sorgu'ya tıklayın, doğrulamak için doğrudan parmağınıza basın veya yüze tıklayın. Başarılı bir doğrulamadan sonra düzenleme moduna girin. Belirli kullanıcıları sorgulamak için MENU'ye basın.
- İkinci: Ayar
  - 1). Temel:

Basic	
Language	English
Sound	
Volume	5
KeyTone	
TR Auto Switch	
Auto Change of Time Mode	

1. Dil: Fabrika ayarlı dili seçme yeteneği

2.Ses: Kapatılırsa, ses çıkışı olmayacaktır.

3.Hacim::1'den 7'ye kadar, değer ne kadar büyükse, ses çıkışı o kadar büyük

olur.

4.KeyTone: Etkinleştirin ve devre dışı bırakın. Devre dışı bırakıldığında, düğmeye basıldığında ses gelmiyor.

5.TR Otomatik Geçiş: Katılım durumunu göster

6. Zaman Modunun Otomatik Değişimi: Vardiya, katılım türüdür. Başlangıç saati ve bitiş saati, çalışma süresi dönemini temsil eder ve çapraz günlere izin verilmez. 10 zaman dilimini destekler

7.Bell Ayarı: Ayarlanan süreye ulaşıldığında, cihaz 24 kez destekleyen bir zil çalacaktır. Devre dışı bırakmak için Devre Dışı Bırak

- 8.Çan Sayısı: 0-255'i destekler, varsayılan değer 10'dur, bu işlev yalnızca zil sesi etkinleştirildiğinde kullanılabilir.
- 9.Bölüm:Seçtikten sonra düzenlemek için Tamam'a basın. 50 departmana kadar T9 giriş yöntemini destekler, düzenlemek için tıklayın. Giriş yöntemi durumunu değiştirmek için güç düğmesine basın
- 10.Proxy: Proxy adını girmek için doğrudan tıklayın. Vekalet, belirli bir işçi sayısı yerine yumruk atmak anlamına gelir.

#### 2). İleri

Advanced		Advanced	
Verification Mode	FACE FP CD PWD	Use Fail Log	0
Face Engine Security Level	Normal	Allowed # of Managers	5
Continuous Face Reverify	Use	Calibrate Sensor	
Date and Time	>	> Upgrade Firmware	
Use Proxy Work	0	Factory Reset	
Proxy Setting Time	3s	Clear All Time Log	

- Doğrulama Modu: Parmak izi, yüz, kart, şifre ve kombinasyonu. "+", aynı ID'sinin başarılı bir şekilde tanımlanması için birden fazla kimlik doğrulama yöntemi gerektiren birleşik doğrulama anlamına gelir. Örneğin: yüz + parmak izi, başarılı bir yüz tanımadan sonra, başarılı bir şekilde doğrulamak için parmak izine basmanız gerektiği anlamına gelir.
- Yüz Motor Güvenlik Seviyesi: Yüksek, Orta, Düşük. Ayar ne kadar yüksek olursa, doğrulama o kadar katı olur. Varsayılan değer ortadır.
- Sürekli Yüz Saygınlığı: Kullanım sırasında, yüz, tanıma aralığında olduğu sürece tanınacaktır. Yasak olduğunda bir kez tanınacak ve yüz, tanıma aralığı içinde tanınmayacaktır. Varsayılan olarak kullanmaktır.
- 4. Tarih ve Saat: Tarih, saat, format, saat dilimi, saat sunucusu, zaman senkronizasyonunu ayarlayın ve zaman senkronizasyonu sırasında ağa bağlı olmalıdır (bir ağ kablosu takın). Bir süper yönetici ayarlanmışsa, normal yöneticiler saati düzenleyemez.

5.Proxy Çalışmasını Kullanın: Etkinleştirin veya devre dışı bırakın (isteğe bağlı) 6.Proxy Ayar Süresi: Varsayılan 3 saniye (isteğe bağlı) 7.Başarısız Günlüğünü Kullan: Etkinleştirildikten sonra kayıt, doğrulama ve tanımlama sırasında ID 0 olan bir kayıt olarak kaydedilecektir.

8.İzin Verilen # Yönetici Sayısı: Değer aralığı 1-5'tir, yani en fazla 5 yöneticidir

- Sensörü Kalibre Et: Parmak deseni net olmadığında veya kullanılamadığında, parmak izi sensörünü siyah bir cisimle kapatın, Tamam'a basın ve doğrulama tamamlanır. Parmak izi sensörü normale dönebilir
- 10.Firmware'i Yükseltin: Kullanmak için FTA formatında bir USB flash sürücü gereklidir. Firmware ile USB flash sürücüyü takın ve Firmware Upgrade'e tıklayın. Yükseltme işlemi sırasında gücü kesmeyin.

11.Fabrika Ayarlarına Sıfırlama: Verileri temizlemeden ayarları geri yükleyin

- 12.Tüm Zamanların Günlüğünü Temizle: Yani, check-in verileri kurtarılamaz, bu nedenle dikkatli çalışın.
- 13.Tüm Yönetim Günlüğünü Temizle: Yani, günlük dosyası, kurtarılamaz, bu nedenle dikkatli çalışın.
- 14.Tüm Kullanıcı Veritabanını Temizle: Tüm kayıt verileri silinecek ve kurtarılamayacaktır. Lütfen dikkatli bir şekilde ilerleyin.
- 3). Güç

Power	
Power Off At	No
Power Off After	No
Sleep After	1Min
Lock PowerKey	$\bigcirc$

1. Güç Kapalı: Hayır, devre dışı bırakmak anlamına gelmez; Saati ayarladıktan sonra, ayarlanan süreye ulaşıldığında cihaz kapanacaktır.

2. Sonra Kapatın: Kaç dakika sonra kapatın, Hayır, kullanımda olmadığı anlamına gelir.

3. Uyku Sonrası: Uyku süresini ayarlayın.

4.Güç Tuşunu Kilitle: Güç kapatma tuşu etkinleştirildiğinde çalışmıyor.

4) İletişim

Communication		Communication	
TCP/IP Settings	>	TCP Port	5005
WiFi	>	Communication Password	No
Device ID	1	Event Transfer Mode	No
TCP Port	5005	Host PC Addr	
Communication Password	No	Host PC Port	5005
Event Transfer Mode	No	P2P Setting	>

- 1. TCP/IP Ayarları: Alım ve otomatik alım alabilir
- WIFI: Wifi'yi etkinleştirin, wifi'yi tarayın, ilgili wifi'yi seçin, WIFI şifresini girin ve giriş yöntemi durumunu değiştirmek için güç düğmesine basın. "^" tuşuna basın, harfler büyük harfle girilecektir.
- 3. Cihaz Kimliği:1-65535, Bu numara, yazılımın makineye bağlanması için gereklidir
- TCPIP Bağlantı Noktası: Varsayılan değer 5005'tir ve bu, bilgisayardaki yazılım bağlantı noktasıyla çakışamaz, aksi takdirde yazılım bağlantısı başarısız olur.
- 5. İletişim Parolası: Varsayılan değer Hayır'dır. Parolayı ayarladıktan sonra, yazılımın bağlanmak için bu parolayı kullanması gerekir.

Sıradan bağlantı yöntemi (gerçek zamanlı veri alımı için):

- 6. Olay Aktarım Modu: TCP / IP. Gerçek zamanlı kayıt gönderme yöntemi (web yönteminde bu seçenek yoktur)
- 7. Ana Bilgisayar Adresi: Gerçek zamanlı olarak kaydedilen bilgisayar IP adresini kabul edin (web yönteminde bu seçenek yoktur)
- 8. Ana Bilgisayar Bağlantı Noktası: Varsayılan 5005 (web modunda bu seçenek yoktur)

WEB bağlantı yöntemi (isteğe bağlı):

Bulut sunucu adresi:WEB sunucusu URL'si Bulut kodu: bulut seri numarası

 P2P Ayarı (isteğe bağlı): Bağlantı noktası numarası 4000 ve IP adresi 183.61.171.24'tür. Cihaz, cihazın benzersiz kimliği ve P2P arka uç IP adresi aracılığıyla uzaktan çalıştırılabilir. Sunucuya başarılı bir şekilde bağlandıktan sonra, cihazın ana arayüzündeki üç simge bir çarpı işareti göstermez.

### 5):Günlük

- Yönetim Günlüğü Uyarısı: Değeri ayarlarken, kayıt ayarlanan değerden dolduğunda bir alarm görünecektir. Alarm vermemek için Hayır olarak değiştirin.
- Zaman Günlüğü Uyarısı: Değeri ayarlarken, ayarlanan değerden kayıt dolduğunda bir alarm çıkacaktır. Alarm vermemek için Hayır olarak değiştirin. Örneğin: 500 olarak ayarlandığında, toplam kayıt sayısı 100.000'dir, 999500'e ulaştığında bir alarm görünecektir.
- 3. Yeniden Doğrulama Süresi: 0-255 dakika, ayarlanan değer aralığında birden çok kez açılırsa, yalnızca ilk veriler kaydedilecektir. Doğrulama sırasında, giriş yaptığınız sorulacaktır
- 4. Yeniden Açılma Süresi: Kapı açılma süresi 0-600 dakikadır ve kapı ayarlanan değer dahilinde açılmaz.

6):Erişim

Access	
Define Time Zone	
Door Open Time	5s
Door Open Timeout	20s
Door Sensor Type	Open
Duress Settings	>
Watch Tamper	0

- Saat Dilimini Tanımla: 50 zaman dilimini destekler ve 50. zaman dilimi varsayılan olarak tamamen kapalıdır. Her zaman dilimi Pazartesi'den Pazar'a karşılık gelir; Ayarlanan saat açılış zaman dilimidir ve 00:00-23:59 sınırsızdır.
- 2. Kapı Açık Kalma Süresi: 0-255s
- 3. Kapı Açma Zaman Aşımı: 0-255s
- 4. Kapı Sensörü Tipi: Açık, Kapalı, Yok
- 5. Zorlama Ayarları: Zorlama şifresini girerken bir alarm görünecektir
- 6. Tamper'ı izleyin: Etkinleştirin ve devre dışı bırakın. Etkinleştirdikten sonra, anakart kurcalama anahtarı, anakart kurcalama anahtarı serbest bırakıldığında hemen alarm verecektir.
- 7. Wiegand Çıktı türü: Çeşitli formatlarda çıktıyı destekler, ilgili formatı seçin.
- 8. Kart Kimliğini Wiegand'a İletme: Kart numarası bir Wiegand sinyali olarak verilir.

7): Test: İlgili makinenin işlevini kontrol edin ve istemlere göre çalıştırın. Üçüncü:U disk yönetimi

USB Disk
Download New Time Log
Download All Time Log
Download New Management Log
Download All Management Log
Download User Database
Download User Database (XML)

FAT32 biçiminde bir USB flash sürücü kullanın, USB flash sürücüyü takın, ilgili işlevi seçin ve ardından USB flash sürücüye aktarın.

Kullanıcı bilgilerini indirdikten sonra, makineyi başka bir makineye takın, kullanıcı bilgilerini yükleyin ve kayıt bilgilerini başka bir makineye kopyalayın. Dördüncü:Sistem Bilgisi

- 1. Kayıt Bilgileri: Makine kapasitesini, kaydedilen verileri ve diğer bilgileri görüntüleyin
- 2. Cihaz Bilgisi: Üretim tarihini ve model algoritma sürümünü vb. kontrol edin.
- 3. Gelişmiş: Katılım kayıtlarını, yönetim kayıtlarını ve kullanıcı sorgularını sorgulayın. Katılım verilerini sorgulamak için ana arayüzde Tamam'a basın.
- IV.. Bağlantı şeması



V.. Önlemler

# 按人脸比对或压指纹正确方式

提示: 人脸须正视且显示人脸大画面为标准

A.正确人脸示意图



B.几种错误人脸识别方式



Yüzleri karşılaştırmanın veya parmak izine basmanın doğru yolu

Yüzleri karşılaştırmanın veya parmak izine basmanın doğru yolu

İpucu: Yüzün yukarı bakması ve yüzün büyük bir resmini göstermesi standarttır

İpuçları: Kişinin yüzüne düz bir şekilde bakılmalı ve standart olarak kişinin yüzünün büyük bir resmi gösterilmelidir

A. Doğru yüzün şematik diyagramı

A. Doğru yüz diyagramı

- B. Birkaç yanlış yüz tanıma yöntemi
- B. Birkaç yanlış yüz tanıma yöntemi

太偏 Çok önyargılı

抬头过高 Çok yükseğe bak

低头过下 Başını çok eğ

侧身对镜头 Kameraya yandan bakın

提示:指纹纹心尽量对正窗口中心

a. 正确的手指按压示意图



b. 几种错误的按压方式



手指平压于指纹采集窗口上

指纹纹心尽量对正窗口中心

按压指纹正确方式 Parmak izinize basmanın doğru yolu

提示:指纹纹心尽量对正窗口中心 İpucu: Parmak izinin merkezini sensörün merkeziyle hizalamaya çalışın.

a.正确的手指按压示意图 Doğru parmak basma şeması

手指平压于指纹采集窗口上 Parmak izi toplama alanında parmağınızı düz bir şekilde

bastırın

指纹纹心尽量对正窗口中心 Parmak izinin merkezini sensörün merkeziyle hizalamaya çalışın.

b.几种错误的按压方式 Birkaç yanlış presleme yöntemi

垂直 dikey

太偏 Çok önyargılı

### Eğmek

靠下 Eğilin