

# MagicPass 20656 – 20657 Bataryalı Parmak İzi Okuma Sistemi Kullanım ve Kurulum Kılavuzu



Bu kılavuz MagicPass 20656 – 20657 Bataryalı Parmak İzi Okuma Sistemi kullanımı ve arıza tespit ve onarımına yönelik doğru çalıŐma alışkanlıkları konusunda bilgiler vermektedir

## PERKOTEK TEKNOLOJİ DIŐ TİC. A.Ő.

Mahmutbey mah. Ordu cad. no 29 PERKOTEK Plaza  
(Basın ekspres yolu 212 AVM arkası) / Bağcılar/İstanbul / TÜRKİYE  
(Posta kodu:34218)

+90 850 811 80 00 (Pbx)  
+ 90 212 320 74 80 (Pbx)

+ 90 212 220 69 57

[info@perkotec.com](mailto:info@perkotec.com) [bayi@perkotec.com](mailto:bayi@perkotec.com) [destek@perkotec.com](mailto:destek@perkotec.com)



## PERKOTEK TEKNOLOJİ DİŐ TİC. A.Ő.

Merkez: Mahmut bey mah. Ordu cad. no 29 PERKOTEK Plaza / Bağcılar/ İSTANBUL  
Őube: Perpa Ticaret Merkezi B Blok Kat: 1-2-3 No: 88 Okmeydanı / İSTANBUL  
Tel : 0850 811 8000 Fax : 0 ( 212 ) 220 69 57 info@perkotec.com www.perkotec.com

### TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRLÜKLERİ

MAGIC FACE

MAGIC PASS

AVAX

STRIKE

TRINIO

SECUDA

RESPECT

Guard TOUR

## İÇİNDEKİLER

1. Cihaz tanıtımı
2. İlk Kullanımda yapılacaklar
3. Kullanıcı İşlemleri
  - 3.1. Kullanıcı kaydı
    - 3.1.1. Parmakizi Kaydı
    - 3.1.2. Şifre Kaydı
    - 3.1.3. Kart Kaydı
  - 3.2. Kullanıcı Düzenleme
  - 3.3. Kayıtları İndirme
  - 3.4. Kayıtları Yükleme
4. Cihaz Ayarları
5. Bağlantı Ayarları
6. USB ile giriş çıkış kayıtlarının aktarımı
7. Tuş Tanımları

## 1. Cihaz tanıtımı

İsteğe bağlı olarak çift parmakizi okuyucusu ile birlikte Cloud sistemli çalıŐmakta olup, okutulan parmak izleri merkezi bir server'a anlık gönderebilir. Personel takip ve geçiŐ kontrol amaçlı olarak kullanılır. Güçlü bataryası ile elektrik kesilse bile çalıŐmaya devam eder. Turnike bariyer ve kapı açtırmak için tetik verebilir. Parmak izi personel takip sistemi için üretilen parmak izi okuyucu; yüksek hızla network üzerinden UDP ile haberleŐir. Bariyer, turnike ve kapılara da tetik vermesi sayesinde hem güvenli geçiŐler hem de kontrollü geçiŐ elde edebilirsiniz.

## 2. İlk Kullanımda yapılacaklar

- Cihazın montajını yaptıktan sonra elektrik ve network bağlantısını yapın.
- Cihaza personel kayıtlarını yapın. İsteğe göre parmakizi, kart veya Şifre tanıtılarını yapın ve kayıt sırasını not alın.
- Eğer gerekliyse cihazın menüsüne yetkisiz kiŐilerin girmesini engellemek için bir veya birden fazla kiŐinin kaydını ADMIN olarak kaydedin.
- Birden fazla cihaz kullanımlarında cihazın Kullanıcı menüsündeki İndirme seçeneğini kullanıp kaydedilen kiŐilerin yedeğini Flash Belleğe kaydedin ve diğer cihazlarda Kullanıcı menüsünden Yükle seçeneğiyle kiŐileri cihaza yükleyin.
- Cihazın tarih ve saatini güncelleyin. Bu iŐlemi bilgisayardaki programdan da yapabilirsiniz.

### 3. Kullanıcı İşlemleri

Ana ekrandayken Menü tuőuna bastığınızda gelen ekrandaki ilk seçenektir. Tüm menülerde seçeneklere kısa yoldan erişmek için sol üst köőesindeki rakamı tuőlayabilirsiniz. Kullanıcı menüsüne erişmek için Menü tuőuna bastıktan sonra 1 tuőuna basabilirsiniz.



#### 3.1. Kullanıcı kaydı

Kullanıcı kaydetmek için girdiğiniz menüden Yeni seçeneğini seçtikten sonra kayıt tipini, ID, İsim (Zorunlu değil) yazdıktan sonra aőađıdaki prosedürü tamamlamanız gereklidir.





### 3.1.1. Parmakizi Kaydı

Bu seçenikle personelin bir veya birden fazla pamakizini kaydedebilirsiniz. AŐađıdaki adımları izleyerek parmakizlerini kaydedin.

a. Parmak seçeneğini seçtikten sonra gelen ekranda aynı parmağı 3 kere peŐpeŐe okutun.

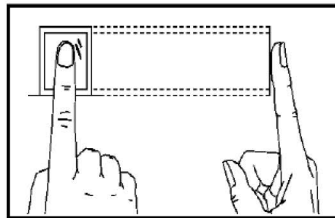
b. Eğer yedek parmakizi kaydetmek istiyorsanız "OK"e bastıktan sonra diğer parmağı 3 kez okutarak devam edin.

c. Parmakizi kaydı tamamlandıktan sonra "ESC"ye basın ve kaydı bitirin.

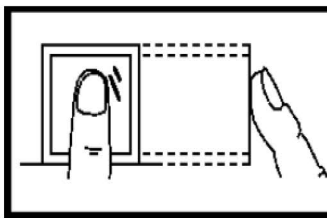
**Not: Yedek parmakizi kaydı cihazın kullanıcı kapasitesini kullandığından personel sayınızı kontrol ederek kaydetmeniz gerekmektedir.**



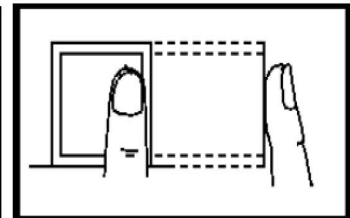
Sağlıklı bir kayıt yapabilmek için aŐađıdaki őekilleri inceleyin.



Doğru Kullanım



YanlıŐ Kullanım



YanlıŐ Kullanım

### 3.1.2. Şifre Kaydı

Personele Şifre kaydı yapılabilir. Bunun için;

- Şifre seçeneğini seçtikten sonra 1 ila 9 hane arasında Őifreyi girin. "OK"ye basın.
- Aynı Őifreyi girdikten sonra tekrar "OK"e basın.
- Eğer başka bir personele Şifre tanıtımı yapılacaksa "OK"ye basıp devam edin.
- Şifre kaydını tamamlamak için "ESC"ye basın.



### 3.1.3. Kart Kaydı

Personele kart kaydı yapmak için;

- Kart kaydı işlemini seçtikten sonra kartı ekran ile parmakizi okuma alanının arasındaki kart okuma bölgesine yaklaőtırın.
- Kartın numarası Kart satırında görüntülenecek ve kayıt tamamlanacaktır.
- Kayıt tamamlandıktan sonra kaydetmek için "OK"ye, çıkmak için "ESC"ye basın.



### 3.2. Kullanıcı Düzenleme

Bu menüden daha önce kaydedilmiş personel kayıtlarının İsim, Şifre, Kart, Parmakizi ve kullanıcı yetkisi deđiŐtirilebilir. İstediğiniz kaydı deđiŐtirmek için seğeneği seÇtikten sonra Kayıt iŐleminden prosedürleri tekrarlayabilirsiniz. Ayrıca bu menüden kullanıcıyı cihazdan silebilirsiniz.



### 3.3. Kayıtları İndirme

USB disk (Flash bellek) kullanarak cihazdan cihaza personel kayıtlarının aktarımını yapabilirsiniz. Bunun için Flash Belleği önceden takıp menüden İNDİR seğeneğini seğmeniz yeterlidir.



### 3.4. Kayıtları Yükleme

Diğer cihazdan alınmış kullanıcı bilgilerini yüklemek için Flash belleği takıp Yükle seğeneğini seğin.





## 4. Cihaz Ayarları



- Cihaz No** :Cihazın sıra numarası ve bağlantı için ID'sini belirler.
- Dil** :Cihaz dili (Türkçe ve İngilizce)
- Admin Sayısı** :Cihaza tanımlanabilecek en fazla yönetici sayısıdır. (Max:255)
- Ses** :Cihazın konuşma ve uyarı seslerinin seviyesini ayarlar. (0-10)
- Otomatik Kap.** :Otomatik kapanma süresi (0-255 dk)
- Alarm Kur** :Gün içinde 24 farklı alarm ayarlanabilir. Harici ve Dahili olarak zil çaldırabilir.
- Klt Aç Zmn.** :Cihazın tetik süresini belirler. (0-255 Saniye)
- Mod Doğru.** :Cihazın onay şeklini belirler. (F/P/C – P+F – C+F – C+P+F)  
F/P/C : Parmakizi veya Parola veya Kart  
P+F : Parola **ve** Parmakizi  
C+F : Kart **ve** Parmakizi  
C+P+F : Kart **ve** Parola **ve** Parmakizi
- Varsay Sıfır.** :Cihazın parmakizleri hariç tüm ayarlarını sıfırlamaya yarar.
- Tüm Log.** :Cihazdaki tüm giriş çıkış kayıtlarını siler.
- Tüm Veri** :Cihazdaki kullanıcı kayıtları ve giriş çıkış kayıtlarını siler.
- Yükselt** :Cihazın yazılımını güncellemek için kullanılır. Güncelleme Flash bellek vasıtasıyla yapılabilir.

**Not: Tüm Log, ve Tüm veri silme işlemindeki parola "8282"dir.**



## 5. Bağlantı Ayarları

Program ve cihaz arasındaki bağlantıyı sağlamak için gerekli ayarları içerir. Bu menüden IP ayarlarını yaptıktan sonra bağlantı programında da aynı ayarları girmek gereklidir. Cihaz bağlantısı ONLINE ve OFFLINE olarak seçilebilir.



1. Cihaz IP : Cihaz bağlantısı için sabit bir IP adresi girilir.
2. Alt Aç Mask : Yerel Ağın kullandığı Alt Aç maskesi buraya girilir.
3. Vrsyln Aç Geçidi. : Yerel bağlantılar için 0.0.0.0 bırakılabilir. Fakat port yönlendirmesi ile bağlantı kurulacaksa modemın IP adresi girilmelidir. (Örn. 192.168.8.1)
4. Cihaz Portu : Cihaz bağlantı port numarası
5. Sunucu IP : ONLINE bağlantı için bilgileri göndereceği bilgisayarın IP adresidir. (Örn. 192.168.8.125)
6. Sunucu Portu : ONLINE bağlantı için bilgisayarın dinleyeceği port numarası
7. Gerçek Zaman : Cihazın ONLINE veya OFFLINE kullanım seçeneğidir. Cihaz eğer OFFLINE kullanılacaksa seçenek HY (Hayır) olmalı. Eğer ONLINE kullanılacaksa mutlaka EVT (Evet) olmalıdır.

## 6. USB ile giriş çıkış kayıtlarının aktarımı

Cihazın menüsündeki TALEP seçeneğini seçtikten sonra takılı olan Flash belleği takip sonrasında LOG seçeneğiyle giriş çıkış kayıtlarını aktarabilirsiniz. Ekranda beliren Őfr? (Őifrele?) sorununa mutlaka ESC ile cevap vermelisiniz. Sonrasında bilgisayardaki yazılım vasıtasıyla takip programına aktarım yapabilirsiniz.

## 7. Tuş Tanımları

- **0-9** : Kullanıcı ID ve őifreyi de girebileceğiniz Sayısal tuőlar.
- **OK** : Üzerinde duruğunuz seğeneği ve kaydetmek onay tuőu
- **⊙#** : Kapatma ve Ağma Butonu (Kapatmak için 3 saniye basılı tutun)
- **ESC** : Menüden çıkma veya seğini iptal etme tuőu
- **MENU** : Ana ekrandayken menüye girmek için kullanılır. Aynı zamanda karakter silme tuőudur.
- **▲** : Yukarı Tuőu veya geri tuőu
- **▼** : Aőađı veya ileri tuőu

## PERKOTEK TEKNOLOJİ DİŐ TİC. A.Ő.

Mahmutbey mah. Ordu cad. no 29 PERKOTEK Plaza  
(Basın ekspres yolu 212 AVM arkası) / Bağcılar/Istanbul / TÜRKİYE  
(Posta kodu:34218)

+90 850 811 80 00 (Pbx)

+ 90 212 320 74 80 (Pbx)

+ 90 212 220 69 57



[info@perkotec.com](mailto:info@perkotec.com) [bayi@perkotec.com](mailto:bayi@perkotec.com) [destek@perkotec.com](mailto:destek@perkotec.com)