

Z206 / Z308

Analog Santral Kullanım Kılavuzu



İÇİNDEKİLER

Bölüm 1 Özet Giriş ve Özellikler	6
1.1 SİSTEME GENEL BAKIŞ	6
1.2 Özellikler.....	6
Bölüm 2 Kurulum ve Bağlantı	7
2.1 SİSTEM GÖRÜNÜMÜ	7
2.2 Teknik Parametreler	7
2.3 ÖNEMLİ	8
2.4 UYARI.....	8
2.5 KURULUM	8
2.5.1 Harici hatları ve dahili hatları üniteye bağlama:	8
2.5.2 Sıfır yükte inceleme:	8
2.6 Güç Kesintisi durumunda Doğrudan Erişim	8
Bölüm 3 Sistem Programlama	9
3.1 PROGRAMLAMADAN ÖNCE.....	9
3.2 TEMEL KOMUTLAR.....	9
3.2.1 Programlama Moduna Girme.....	9
3.2.2 Şifre Değiştirme	9
3.2.3 Flaş Zamanı Ayarı.....	10
3.2.4 Sistemi Varsayılan Ayara Geri Döndürme	10
3.2.5 Harici Aramalarda Transfere İzin Verme Süresi.....	10
3.3 HARİCİ HATLARI ETKİNLEŞTİRME	10
3.3.1 Tüm Harici Hatlarını Etkinleştirme	10
3.3.2 Tüm Harici Hatlarını Devre Dışı Bırakma.....	10
3.3.3 M Harici Hattını Etkinleştirme.....	10
3.3.4 M Harici Hattını Devre Dışı Bırakma	11
3.4 TARİH / SAAT	11
3.4.1 Saat/Tarih Ayarı.....	11
3.4.2 Gündüz/Gece Modu Ayarı	11
3.4.3 Gündüz/Gece Çalışma Saatleri	12
3.5 ÇALIŞMA MODUNU AYARLAMA.....	12
3.5.1 Tüm Harici Hatlar için Robot Modunu (Karşılama Mesajı) Ayarlama	12
3.5.2 Tüm Harici Hatları için Operatör Modunu Ayarlama.....	12
3.5.3 Belirli bir Harici hattı için Robot Modunu (Karşılama Mesajı) Ayarlama	12
3.5.4 Belirli bir Harici hattı Operatör Modunu Ayarlama.....	13
3.5.5 Robotta tek dijital tuşlama modu ayarı	13
3.5.6 Robotta Dahili çaldırma ayarı (CRBT)	13
3.6 ROBOT (Karşılama Mesajı)	14
3.6.1 Çok Paragraflı Robot modu	14
3.6.2 Yapılan Kaydı Dinleme ve Ses Seviye Ayarı	14
3.7 BEKLETME MÜZİĞİNİ DİNLEME.....	14

3.8 OPERATÖR VE ÇALAN DAHİLİ NUMARAYI AYARLAMA.....	15
3.8.1 Operatörü Ayarlama.....	15
3.8.2 Gelen Çağrıda Dahili Ataması (gündüz modunda).....	15
3.8.3 Gelen Çağrıda Dahili Ataması (gece modunda)	15
3.8.4 Harici Hat Zil Modu Ayarları	15
3.8.5 Gelen Çağrıda Atanmış Dahili Meşgul ise.....	16
3.8.6 Cevapsız Çağrıda Yönlendirme Modu.....	16
3.9 GELEN ÇAĞRIDA ROBOT AYARLARI	16
3.9.1 Gelen Çağrıda Robot Meşgul Modu	16
3.9.2 Harici Hattı Kesme / Operatöre / Gruba Bağlama	16
3.10 ÇIKAN ARAMA MODU AYARLARI	17
3.10.1 Tüm Dahili Hatlar için Dolaylı Çevirme Modu Ayarlama	17
3.10.2 Belirli bir Dahili Hat için Dolaylı Çevirme Modu Ayarlama	17
3.10.3 Tüm Dahili Hatlar için Doğrudan Çevirme Modu	17
3.10.4 Belirli bir Dahili Hat için Doğrudan Çevirme Modu Ayarlama	17
3.10.5 Harici Hattı Kullanım Sırası.....	17
3.11 ARAMA KISITLAMA SINIFLARI.....	17
3.11.1 Tüm Dahili Hatlar için Kısıtlama.....	17
3.11.2 Belirli bir Dahili Hat için Kısıtlama.....	18
3.12 KISITLAMA ÖGESİ AYARLAMA (A/B).....	18
3.12.1 Kısıtlama Ögesi A Ayarlama	18
3.12.2 Öge A'nın Kısıtlama Grubunu Temizleme	19
3.12.3 Öge A'nın Tüm Kısıtlamalarını Temizleme	19
3.12.4 Kısıtlama Ögesi B Ayarlama	19
3.12.5 Öge B'nin Kısıtlama Grubunu Temizleme	19
3.12.6 Öge B'nin Tüm Kısıtlamalarını Temizleme.....	19
3.13 ÖZEL ARAMA NUMARASI ATAMA.....	20
3.13.1 Sınıf 0 için Özel Arama Numarası Atama	20
3.13.2 Belirli bir Grubun İznini Temizleme.....	20
3.13.3 Tüm İzinleri Temizleme.....	20
3.14 ARAMA SÜRESİ KISITLAMA AYARI	20
3.14.1 Arama Süresi Kısıtlama Ayarı	20
3.14.2 Arama Süresi Kısıtlamasını Temizleme.....	21
3.15 DAHİLİ HATTIN HARİCİ HAT KULLANMA YETKİSİ.....	21
3.15.1 Gündüz Modunda Belirli bir dahili hattın belirli bir harici hattı kullanmasına izin verme.....	21
3.15.2 Gece Modunda Belirli bir dahili hattın belirli bir harici hattı kullanmasına izin verme	21
3.16 FAKS ALGILAMA AYARI	22
3.17 ESNEK DAHİLİ NUMARALANDIRMA.....	22
3.17.1 Dahili Numara Değiştirme	22
3.17.2 Özgün Dahili Numaraları Geri Yükleme	22
3.18 ZİL / YÖLENDİRME / PARK SÜRE AYARI	22
3.18.1 Dahili Zil Çalma Süresi.....	22
3.18.2 Harici/Transfer Zil Çalma Süresi	23
3.18.3 Çağrı Yönlendirme Süre Ayarı	23

3.18.4 Harici Hat Park Süre Ayarı	23
3.19 YÖNLENDİRME AYARLARI.....	23
3.19.1 Harici Hat transferinde Numara Çevirme Süresi	23
3.19.2 Harici Hat transferinde Dahilinin Cevap Vermemesi	23
3.19.3 Güç Kapatıldığında Yönlendirme Ayarı	23
3.20 DAHİLİ GRUP FONKSİYON AYARI.....	24
3.20.1 Dahili Grup Numara Ayarı	24
3.20.2 Gruba Dahili İlavesi	24
3.20.3 Dahili Grup Çalışma Modu Ayarı.....	24
3.21 DİJİT İLAVE ETME	24
3.20.1 Dahili Aramada dijit İlave Etme	24
3.21.2 Dijit İlavesini İptal Etme	24
3.22 KAPI AÇMA ROLESİ	24
3.22.1 Kapı Açma	25
3.22.2 Kapı Rölesinin Çekme Süresi	25
3.23 AKILLI YÖNLENDİRME (LCR).....	25
3.23.1 LCR Programlama	25
3.23.2 Kullanım.....	26
3.24 HAFIZADAN ARAMA	27
3.24.1 Programlama	27
3.24.2 Kullanım.....	27
3.25 DAHİLİ TELEFONU KİLİTLEME	27
3.25.2 Programlama ve Kullanım	27
Bölüm 4 Çalıştırma Yönergesi	28
4.1 GÜNDÜZ/GECE MODU AYARI	28
4.1.1 Manuel mod	28
4.1.2 Otomatik mod	28
4.2 BAŞKA DAHİLİLERİ YÖNLENDİRME AYARLARI.....	28
4.3 DIŞARI ARAMA	28
4.3.1 Doğrudan Dışarıyı Arama	28
4.3.2 9 ile Dışarı Arama	28
4.3.3 Belirli bir Hattı Seçerek Dışarı Arama.....	29
4.3.4 Meşgul olduğunda Otomatik Geri Arama.....	29
4.4 DAHİLİ ARAMA	30
4.4.1 Dolaylı Çevirme Modunda Dahili Arama.....	30
4.4.2 Doğrudan Çevirme Modunda Dahili Arama.....	30
4.5 ARAMAYI YANITLAMA	30
4.5.1 Operatör Modunda Aramaları Yanıtlama	30
4.5.2 Otomatik Operatör Modunda Aramaları Yanıtlama	30
4.5.3 Başka İç Numaraya Gelen Çağrıyı Açma	30
4.6 HARİCİ HAT PARKI.....	31
4.7 ÇAĞRI AKTARMA (Transfer).....	31
4.8 GİDEN ÇAĞRI AKTARMA.....	32

4.9 SEKRETER İŞLEVİ (Giden Arama Aktarım İşlevi)	32
4.10 ÜÇ YÖNLÜ KONFERANS (1 Harici Hattı ve 2 Dahili Hat)	32
4.11 ÇAĞRI YÖNLENDİRME	33
4.11.1 Doğrudan Çağrı Yönlendirmeyi Ayarlama	33
4.11.2 Dahili Hat Meşgulse veya Kimse Yoksa Çağrı Yönlendirme.....	33
4.11.3 Harici Çağrı Yönlendirme Süre Ayarları	33
4.12 SORGULAMA İŞLEVLERİ	33
4.12.1 Dahili Numara Öğrenme	33
4.12.2 Dahili Numarayı Ekranlı Telefondan Öğrenme	34
4.13 ÖNCELİKLİ ERİŞİM VE İZLEME.....	34
4.14 OPERATÖRE DOĞRUDAN BAĞLANTI KURMA	34
4.15 HOTLINE (Ahizeyi kaldırınca Operatörü arama)	35
4.16 RAHATSIZ EDİLMEME.....	35
4.16.1 Rahatsız Edilmeme Özelliğini Ayarlama.....	35
4.16.2 Rahatsız Edilmeme Özelliğini Temizleme.....	35
3.19 YAZILIM VERSİYONUNU GÖRME.....	35
Bölüm 5 Bakım ve Sorun Giderme.....	36
5.1 GİDEN ARAMALAR YAPILAMIYOR	36
5.2 DIŞARIDAN ARAMA YAPILAMIYOR.....	36
5.3 İTERKOM YAPILAMIYOR.....	36
Bölüm 6 Kodlama.....	37
Bölüm 7 Varsayılan Ayarlar	38
Bölüm 8 Sistem Programlama ve Çalıştırma Kodları.....	39
8.1 TEMEL ÇALIŞTIRMA DİZİNİ.....	39
8.2 SİSTEM PROGRAMLAMA DİZİNİ.....	40

Bölüm 1 Özet Giriş ve Özellikler

1.1 SİSTEME GENEL BAKIŞ

Sistem, CCITT'nin G.712 ve G.732 protokollerine uygun tasarımı ile PABX'in gelişmiş işlevleriyle tümleştirir ve yenilik konusunda eşsiz bir avantaja sahiptir. İş ve yönetim için 100'den fazla güçlü işleviyle yeni neslin bir türü olarak, ofisler, işletmeler, oteller vs gibi geniş bir uygulamaya sahiptir. Tek kelimeyle kullanıcıların daha iyi iletişim koşulları elde etmesi, iş verimliliğini artırması, arama ücreti ödemelerini kontrol etmesi ve ofisi akıllı hale getirmesi için ideal bir donanımdır.

1.2 Özellikler

1. Üstün kaliteli sistem donanımı öğeleri, ISO 9000 standardı, mükemmel devre tasarımı, gelişmiş teknoloji ve yüksek tümleşik düzeyde eksiksiz bir sistemdir.
 2. Programlama işlemi sıradan telefonla yapılabilir
 3. Diğer normal işlevler:
- Güç Kesintisi durumunda Doğrudan Erişim
 - Kapalıyken Bellek Koruması
 - Çağrı Aktarma
 - Flaş Zamanı Seçimi
 - Robot/Operatör Modu
 - USB girişinden robot kaydı
 - Çağrı Yönlendirme
 - Dahili Numaraların Otomatik Raporlanması
 - Tüm Dahili Hatları Arama
 - Öncelikli Erişim ve İzleme
 - Rahatsız Etmeme
 - Harici Hat Ayırma
 - Harici Hat Arayan Kimliği
 - Uzaktan Programlama
 - Çalma Tanımlama
 - Başka İç Numaraya Gelen Çağrıyı Açma
 - Müzikli Bekletme
 - Giden Arama Aktarma
 - Üç Yönlü Konferans
 - Harici Hat Rezervasyonu
 - Operatör Ayarı
 - Çalan Dahili Numara Ataması
 - Çoklu Çevirme Modu
 - Arama Kısıtlama Sınıfı
 - Özel Arama Numarası Atama
 - Görüşme Süresi Denetimi
 - Esnek Numaralandırma
 - Faks algılama

Bölüm 2 Kurulum ve Bağlantı

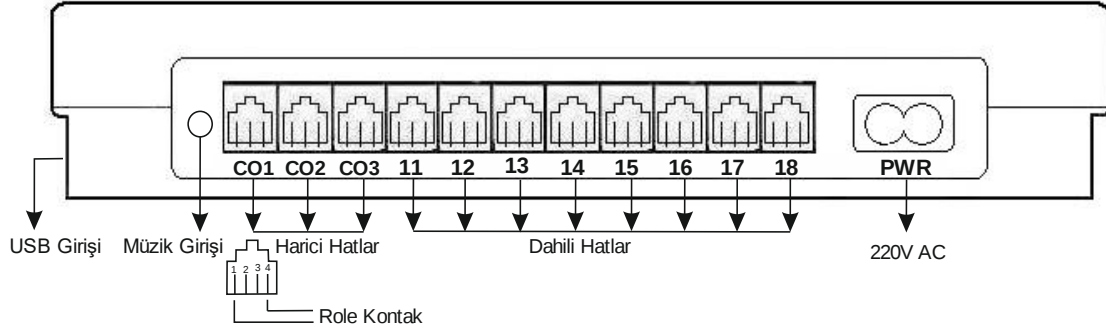
Kurulumdan Önce

Kolay ve çabuk bir kurulum ve bağlantı için, kullanıcının yanlış kullanımdan dolayı kazara sisteme zarar vermemesi amacıyla aşağıdaki yönergelerin dikkatli bir şekilde okunup uygulanması tavsiye edilir.

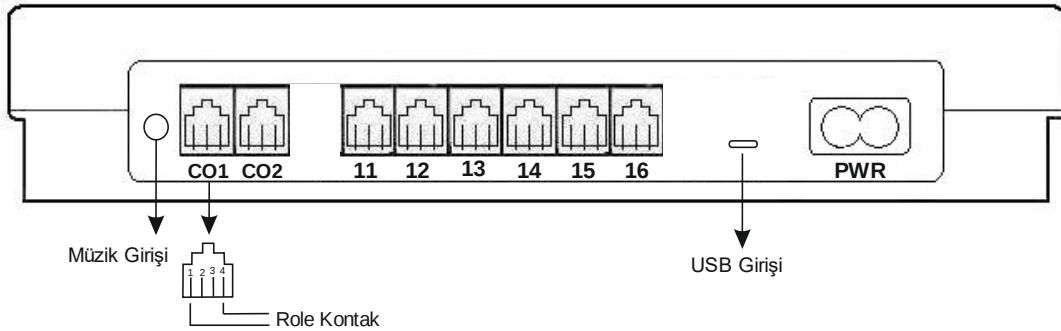
Tüm örnekler Z308 verilmiştir. Z206 hat sayıları hariç aynı özelliklere sahiptir.

Z308 3 Harici, 8 Dahiliye, Z206 2 Harici, 6 Dahiliye sahiptir.

2.1 SİSTEM GÖRÜNÜMÜ



Z308 Arka Görünüm



Z206 Arka Görünüm

2.2 Teknik Parametreler

Güç Kaynağı Voltajı -----	AC 220V veya AC 110V, 50-60Hz
Güç -----	≤20VA
Değişim Mekanizması-----	Analog anahtarlama
Telefon Türü-----	DTMF Çift Tonlu Çoklu Frekans
İletişim Hatları-----	Z206/308---7
IC Güç Kaynağı -----	±5V
Bozulma-----	≤%10
Çalma Voltajı -----	AC 70V±%10 50HZ
Çapraz Karışma Zayıflaması -----	≥70 dB
İletim Kaybı-----	0,37 dB

2.3 ÖNEMLİ

1. Telefon santrali, kuru ve havalandırmalı bir ortama sahip dayanıklı ve kapalı bir yere kurulmalıdır. (Sıcaklık Aralığı: 0-45°C, Nem Aralığı: %20-%80. Doğrudan güneş ışığından ya da yanıcı veya yakıcı gaz ortamından kaçının.) Özel telefon kablosu tercih edilir.
2. Sistemin ısı soğutması, incelenmesi ve bakımı için santralin çevresindeki kenarlarda boşluk bırakılmalıdır.
3. Merkezi işlem biriminin alt kısmında duvara monte etmek için delikler vardır. Ancak duvar cıvatasıyla merkezi işlem birimi içindeki devre kartının birbirine temas etmesi engellenmelidir.
4. Santrali büyük elektromanyetik bozulma üreten diğer donanımlardan (örneğin motor ve büyük trafo) lütfen uzak tutun.
5. Herhangi bir dahili hattın hiçbir kablosu güç kaynağı ya da anten hattını paylaşmamalıdır. Dahili hat, karasal yayın antenine de yakın olmamalıdır (kısa dalga dahil).
6. Güç kaynağı kablosuna zarar vermeyin. Sudan uzak tutun. Su sızıntısıyla karşılaşırsanız derhal gücü kesin.
7. Dahili kablo hattı (bulunduğu yerde değiştirme yapılamıyorsa) elektromanyetik dalga tarafından zarar görüyorsa, değiştirme için özel yalıtımlı iletişim kablosu önerilir, ayrıca bu yalıtım ağı topraklanmalıdır.

2.4 UYARI

1. Kablolama işlemi yıldırımlı havalarda yapılmamalıdır.
 2. Yıldırımlı havalarda telefonu kullanmaktan kaçının.
 3. Telefonu lütfen alev alabilen ve sızıntı yapan gaz ortamında kullanmayın.
 4. Donanım bağlantısı kesilmedikçe kablo ya da bağlantı uçlarının bozuk bölümlerine dokunmayın.
- Yıldırım düşmesi bir kazadır ve normal bir yükümlülük olarak düşünülmez ve garanti kapsamına girmez.

2.5 KURULUM

2.5.1 Harici hatları ve dahili hatları üniteye bağlama:

1. RJ11 bağlantılarını Dahili hattı ve Harici hattı ayrı olacak şekilde bağlayın.
2. Kısa devre yapmadığınızdan emin olun.
3. Dahili hatları dahili hat konumlarına göre, Harici hatları ise ünite üzerindeki karşılık gelen hat bağlantı noktalarına bağlanmalıdır.

2.5.2 Sıfır yükte inceleme:

1. Bu ürünün çalışma voltajı AC220V'dir. Yerel güç kaynağının voltajını kontrol edin. Bir UPS yedeklemesi kesinlikle önerilir.
2. Elektrik bağlantısını yaptıktan sonra gücü ve çalışma durumunu gösteren ışıklar yanacaktır.
3. Dahili 11'in ahizesini kaldırın. Net bir dahili çevirme sesi sistemin normal çalıştığını gösterir. Artık cihazı kurmaya başlayabilirsiniz.

2.6 Güç Kesintisi durumunda Doğrudan Erişim

Harici hatlar güç kesildiğinde doğrudan otomatik olarak özel Dahili hatlara bağlanır. No.1 Harici hattı Dahili 11'e ve No.2 Dahili 12'ye, No.3 Dahili 13'e bağlanır, Böylece doğrudan Harici hattı ile normal telefon olarak yalnızca Üç Dahili Hat kullanabilirsiniz

Örneğin güç kesildiği anda birisi No.1 Harici hattını aradığında Dahili 11 çalar, arayan kişiyle sadece Dahili 11'i açarak konuşabilirsiniz.

Bölüm 3 Sistem Programlama

3.1 PROGRAMLAMADAN ÖNCE

- Tüm programlama işlemleri dahili 11, 12, 13, 14 üzerinde gerçekleştirilmelidir; tüm programlama, sistem programlama durumunda olmalıdır.
- Tüm dahili hatlar DTMF modunda çalışan telefonlar olmalıdır.
- Birer birer çalışmanıza ve işlemi # tuşuna basarak bitirmenize izin verilir. Yanlış bir şey yapıldığında telefonu kapatmanız gerekmez, yeniden başlatmak için * tuşuna basın.
- Dahili hat (11,12,13,14) programlama işlemi Doğrudan Çevirme modunda ise, iç sisteme girmek için * tuşuna basmanız daha sonra programlamayı başlatmanız gerekir.
- Ayarlama tamamlandığında, uzun bir bip sesi ayarlamanın doğru yapıp sisteme kaydedildiğini gösterir. Bunun yerine bir dizi kısa ses duyulursa bu, ayarlama işleminde bir hata olduğunu gösterir. Kontrol edip sistemi sıfırlamanız gerekir. Başka bir sistem işlemine yalnızca uzun bip sesi sona erdikten sonra devam edebilirsiniz.



Programlama nasıl yapılır

İlk önce 3.2.1 yönergesine uygun şekilde sistem programlama durumuna girmelisiniz daha sonra aşağıdaki yönergelerdeki gibi programlamaya başlayabilirsiniz.

3.2 TEMEL KOMUTLAR

3.2.1 Programlama Moduna Girme

Format: #* EFGH

Açıklama: EFGH giriş şifresidir. (Varsayılan 0000'dır)

Örnek: Eğer şifre 5678 ise

11'i açın	#*5678 girin	Bip sesini duyun



1. Doğrudan Çevirme modunda **EFGH

2. Varsayılan ayarda Dolaylı Çevirme modundadır.

3. Santral programlama için dahili 11, 12, 13, 14 kullanılabilir.

3.2.2 Şifre Değiştirme

Format: 09 EFGH #

Tanım: EFGH yeni şifredir.

Açıklama: Santrala yeni şifre atanmış olur.

Örnek: Şifreyi "0000" dan "5678" yapmak için; Programlama modunda 095678# tuşlayın.

3.2.3 Flaş Zamanı Ayarı

Format: 00 F #

F=1 -----0,8sn

F=2 -----1,0sn

F=3 -----1,2sn

F=4 -----1,5sn

F=5 -----1,8sn

Açıklama: F, transfer amaçlı flaş zamanı anlamına gelir.

Açıklama: Bekletmeyi etkinleştirmek ve çalışma kullanımını yönlendirmek için.

Varsayılan ayarda: F=2 (1,0sn)

Örnek: Flaş zamanını 1,2 saniye olarak ayarlamak için programlama modunda 003# tuşlayın.

3.2.4 Sistemi Varsayılan Ayara Geri Döndürme

Format: 0000 #

Açıklama: Sistem varsayılan fabrika ayarlarıyla yeniden başlatılır.



Komutun, Harici hattı etkinleştirme/devre dışı bırakma üzerinde, esnek numaralandırmada ve anons kayıtlarında hiçbir etkisi yoktur.

3.2.5 Harici Aramalarda Transfere İzin Verme Süresi

Format: 03 TT # Varsayılan 5 saniye

Açıklama: TT=01-99 saniye arasında ayarlanabilir

Harici aramalarda son numarayı tuşladıktan sonraki transfer fonksiyonuna izin verme süresidir.

3.3 HARİCİ HATLARI ETKİNLEŞTİRME

Bu komutları, kullanacağınız harici hatları açtıktan sonra kullanmalısınız!!! Harici hattı etkinleştirmezseniz, sistem hiçbir harici hattı olmadığını düşünecek ve harici hatlar kullanılamayacaktır!!!

3.3.1 Tüm Harici Hatlarını Etkinleştirme

Format: 0600 # Varsayılan: Hiçbir harici hat etkin değildir.

Açıklama: Tüm Harici hatları etkinleştirin.

3.3.2 Tüm Harici Hatlarını Devre Dışı Bırakma

Format: 0610 #

Açıklama: Tüm Harici hatlar devre dışı bırakılır

3.3.3 M Harici Hattını Etkinleştirme

Format: 060 M #

Açıklama: M: Harici hattı No. M = 1 - 3

Açıklama: M Harici hattını etkinleştirin

Örnek: 308 modeli ürüne sahipsiniz, Harici hat 1 ve Harici hat 2'yi kullanmak istiyorsunuz ve hat 3 kullanımda değil.

#*0000 Programlama modu

0610# Tüm harici hatlar devre dışı

0601# Birinci harici aktif

0602# İkinci harici aktif

3.3.4 M Harici Hattını Devre Dışı Bırakma

Format: 061 M #

Açıklama: M: Harici hattı No. M = 1 - 3

Açıklama: M Harici hattını devre dışı bırakılır

3.4 TARİH / SAAT

3.4.1 Saat/Tarih Ayarı

Format: 01 YYMMDDW #

Açıklama: YY: yıl, 00-99

MM: ay, 01-12

DD: gün, 01-31

W: haftanın günleri 1-7 (1= Pazartesi, .. 7=Pazar)

Format: 02 HHTTSS #

Açıklama: HH: saat, 00-23, 24 saat modu

TT: dakika, 00-59

3.4.2 Gündüz/Gece Modu Ayarı

Format: 040 # Gündüz/Gece otomatik modu (veya programlamaya girmeden #22#)

Format: 041 # Gündüz/Gece manuel modu (veya programlamaya girmeden #23#)

Format: 042 HHTT₁HHTT₂HHTT₃HHTT₄ # Kural 1 ayarı

Format: 043 HHTT₁HHTT₂HHTT₃HHTT₄ # Kural 2 ayarı

Format: 0440 # Gündüz ve gece robot modu

Format: 0441 # Gündüz robot, gece operatör modunda

Format: 0442 # Gündüz operatör, gece robot modunda

Örnek: Harici 1 ve 2 gündüz operatör modunda, gece robot modunda; harici 3 gündüz ve gece operatör modunda ayarlamak için: 10#, 113#, 0442# .

Açıklama: HHTT1 Gündüz başlangıç, HHTT2 Öğlen başlangıç, HHTT3 Öğlen bitiş, HHTT4 Gündüz bitiş saatidir.

Kural 1 normal çalışma için, Kural 2 ise Cumartesi yarım gün çalışma için kullanılır.

Örneğin Cumartesi yarım gün için; 043 0900 1200 1200 1200 # olarak ayarlanır.

3.4.3 Gündüz/Gece Çalışma Saatleri

04900 #	Tüm günler çalışma günü olarak ayarlar / Gündüz modunda (varsayılan ayar)
0490 W #	W çalışma günü olarak ayarlama / Gündüz modunda
04910 #	Pazartesi'den Pazara kadar mesai dışı olarak ayarlar / Gece modunda
0491 W #	W mesai dışı olarak ayarlar / Gece modunda
04920 #	Tüm günler kural 1 e göre ayarlar
0492 W #	W günü kural 1 e göre ayarlar
04930 #	Tüm günler kural 2 ye göre ayarlar
0493 W #	W günü kural 2 ye göre ayarlar

Açıklama: W: Haftanın günleri, 1-7 (7 = Pazar)

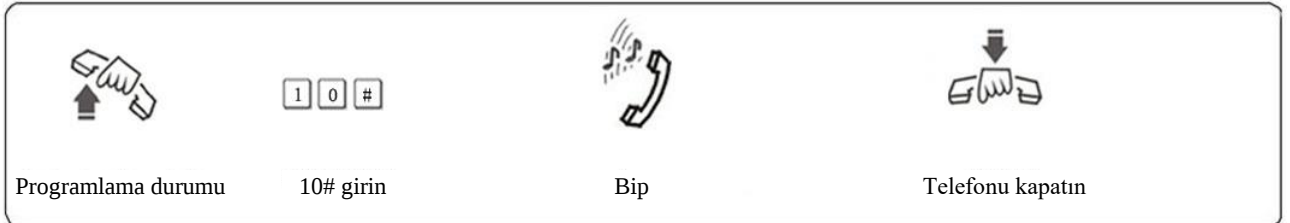
3.5 ÇALIŞMA MODUNU AYARLAMA

Varsayılan ayarda tüm harici hatlar operatör modundadır. Çağrı geldiğinde 11 numaralı dahili çalar.

3.5.1 Tüm Harici Hatlar için Robot Modunu (Karşılama Mesajı) Ayarlama

Format: 10 #

Açıklama: Robot Modunda tüm Harici hatlara izin verir (DISA – Doğrudan İç Sistem Erişimi durumu). Bu modda, Arayan kişi KARŞILAMA MESAJI kayıtlı mesajı duyar bu sırada tüm dahili hatlar SESSİZ moddadır.



1. Arayan kişi dahili numarayı bilmiyorsa “0” tuşuna basarak operatörü arayabilir.
2. Bu modda Robota mesaj kaydı yapılmalıdır.

3.5.2 Tüm Harici Hatları için Operatör Modunu Ayarlama

Format: 11 #

Açıklama: Tüm Harici hatlar Operatör modundadır. Bu modda operatör dahili hatları ve diğer çalan dahili hatlar bir arama geldiğinde çalar.

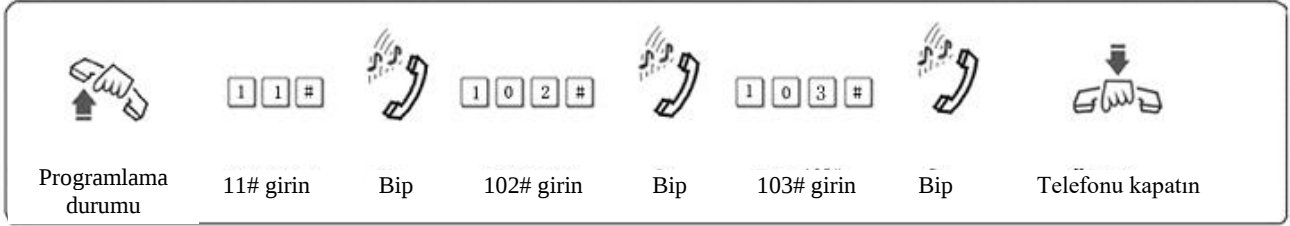
3.5.3 Belirli bir Harici hattı için Robot Modunu (Karşılama Mesajı) Ayarlama

Format: 10 M #

Tanım: M: Harici hattı No.1-No.3

Açıklama: Robot Modunda M Harici hattına izin verir (DISA – Doğrudan İç Sistem Erişimi durumu).

Örnek: Robot moduna Harici hattı 2 ve 3’ü, Operatör moduna diğer Harici hattı ayarlayın.



1. Arayan kişi dahili numarayı bilmiyorsa “0” tuşuna basarak operatörü arayabilir.
2. Bu modda Robota mesaj kaydı yapılmalıdır.

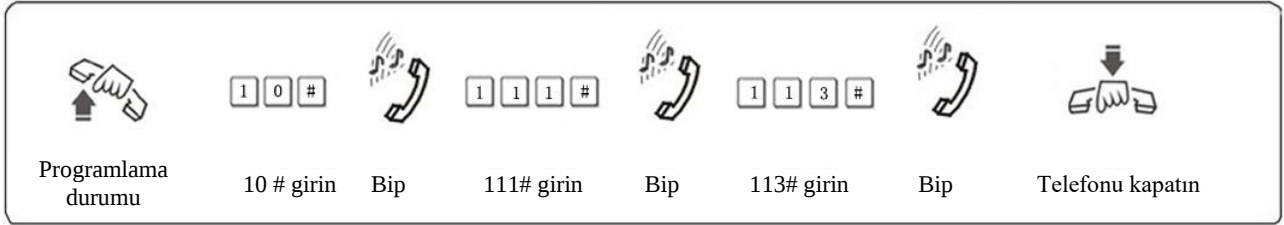
3.5.4 Belirli bir Harici hattı Operatör Modunu Ayarlama

Format: 11 M #

Tanım: M: Harici hattı No.1-No.3

Açıklama: Operatör modunda M Harici hattına izin verir.

Örnek: Operatör moduna Harici hattı 1 ve 3’ü Robot moduna diğer Harici hattı ayarlayın.



3.5.5 Robotta tek dijit tuşlama modu ayarı

Format: 1546# Tek dijit modu etkin değil (varsayılan)

Format: 1547# Etkin

Format: 1548# Dahili grup etkin değil

Format: 1549# Dahili grup etkin

Açıklama: 1 tuşlayınca 11, 2 tuşlayınca 12, 8 tuşlayınca 18 çalar. 0 tuşlamada operatör çalar.

3.5.6 Robotta Dahili çaldırma ayarı (CRBT)

Robot devreye girdiği anda, operatör çalar. Bu modu ayarlamadan önce harici hatları operatör moduna almanız gerekir.

Format: 167 # Varsayılan ayar. Robot dinlenirken operatör zili çalmaz

Format: 1670 # Robot dinlenirken operatör zili çalar.

Format 1671 # Birinci dahili grup çalar

Format 1672 # İkinci dahili grup çalar

Format 1676 # Robot dinlenirken ayarlı dahili çalar.

3.6 ROBOT (Karşılama Mesajı)

3.6.1 Çok Paragraflı Robot modu

MP3 formatında hazırlamış olduğunuz 7 farklı paragraftan oluşan ses kaydını veya tercih ettiklerinizi sadece bilgisayardan USB kablosu ile Santrale yükleyebilirsiniz.

Hazırlanacak 7 paragraf ses kaydının dosya isimleri ve örnek metinleri:

001 Paragraf 1 : Hoşgeldiniz, dahili numarayı biliyorsanız tuşlayınız, bilmiyorsanız operatör için “0”ı tuşlayınız.

002 Paragraf 2 : Şu anda öğle tatilindeyiz. Lütfen mesai saatleri arasında tekrar arayınız.

003 Paragraf 3 : Mesai saatleri dışında olduğumuz için cevap veremiyoruz. Lütfen mesai saatleri arasında tekrar arayınız.

004 Paragraf 4 : Aradığınız dahili şu anda meşgul, başka bir dahiliyi arayabilir veya operatöre bağlanmak için “0” ı tuşlayabilirsiniz.

005 Paragraf 5 : Aradığınız dahili cevap vermiyor, başka bir dahiliyi arayabilir veya operatöre bağlanmak için “0” ı tuşlayabilirsiniz.

006 Paragraf 6 : Hatalı tuşlama yaptınız, lütfen tekrar deneyiniz veya operatöre bağlanmak için “0” ı tuşlayınız.

007 Paragraf 7 : Lütfen hattan ayrılmayınız, aradığınız kişiye bağlanıyorsunuz.

Açıklama:

Paragraf 1 maksimum süresi 90 saniye, diğer paragrafların maksimum süresi 30 saniyedir.

İstemediğiniz paragrafları USB kablosu ile PC’ye bağlayarak silebilirsiniz.

Kendinizin hazırladığı ses kayıtlarına 001 ile 007 arasında dosya ismi vermelisiniz. Örneğin: Hazırlamış olduğunuz firma karşılama mesajına 001 dosya ismi vermelisiniz.

3.6.2 Yapılan Kaydı Dinleme ve Ses Seviye Ayarı

Format: 13M# Paragraf numarasına göre ses kaydı dinleme

Tanım: M=1-7 Paragraf numarası

Format: # 68 XX A (Programlama moduna girmeden)

Tanım: XX=01-29 Ses seviyesi varsayılan ayar:25 A:1-7 Paragraf numarası

Açıklama: Programlama moduna girmeden santralın ilk 4 dahilisinden #68291 tuşladığınızda 1. paragraf ses seviyesini maksimum yapıp aynı zamanda dinleyebilirsiniz.

3.7 BEKLETME MÜZİĞİNİ DİNLEME

Format: 14#

Açıklama: Bekleme melodisini çalın ya da telefonun ses kalitesini test edin.

3.8 OPERATÖR VE ÇALAN DAHİLİ NUMARAYI AYARLAMA

3.8.1 Operatörü Ayarlama

Format: 15 N #

Tanım: N: Dahili hat No., N=1-8

Açıklama: Herhangi bir Dahili numarayı operatör olarak atar. Varsayılan ayarda Dahili 11 operatördür.

Örnek: Dahili 12'yi operatör olarak ayarlamak için operatör modunda 152# tuşlayınız.

3.8.2 Gelen Çağrıda Dahili Ataması (gündüz modunda)

Format: 30 MN 0 #

Tanım: M: Harici hat (1 – 3); N: Dahili hat (1 – 8)

Açıklama: Operatör modunda M Harici hattı arandığında, N Dahili numarası çalar. Gelen çağrıda dahilileri paralel çaldırma amaçlı kullanılabilir. En fazla 8 defa kullanılabilir.

Varsayılan ayar: Dahili 11 çalar.

Format: 30 M N 1 #

Açıklama: M harici hattın gelen çağrının N dahilinde çalması iptal olur.

Format: 30 M #

Açıklama: M harici hattın gelen çağrının dahililerde çalması iptal olur.

Örnek: Birinci hatta çağrı geldiğinde (operatör modunda), 11 ve 12 numaralı dahilinin aynı anda çalması için; Programlama modu

301#

30110#

30120#

3.8.3 Gelen Çağrıda Dahili Ataması (gece modunda)

Format: 31 M N 0 #

Açıklama: Operatör modunda M Harici hattı arandığında, N Dahili numarası çalar.

Format 31 M N 1 #

Açıklama: M harici hattın gelen çağrının N dahilinde çalması iptal olur.

Format: 31 M #

Açıklama: M harici hattın gelen çağrının dahililerde çalması iptal olur.

3.8.4 Harici Hat Zil Modu Ayarları

Format:	380#	Aynı anda zillerin çalma modu (varsayılan Ayar)
	380 M#	M harici hattından gelen çağrılar, aynı anda zillerin çalma modu
	3800#	Tüm harici hatların gelen çağrılarda aynı anda zillerin çalma modu
	381#	Sıralı çalma modu
	381 M#	M harici hattından gelen çağrılar, sıralı olarak zillerin çalma modu
	3810#	Tüm harici hatların gelen çağrılarda sıralı olarak zillerin çalma modu
	499 TT#	Sıralı çalma süresi ayarı, varsayılan TT=10 saniye (TT=01-99)

Açıklama: Sıralı çalma modundaki harici hatta gelen çağrılar ayarlanmış olan dahililerde örneğin 11 de 10 saniye, 12 de 10 de 10 saniye çalar.

3.8.5 Gelen Çağrıda Atanmış Dahili Meşgul ise

Format: 1880 #

Açıklama: Gelen çağrıda ayarlanmış olan dahili meşgul ise, dahiliye 5 saniyede bir bip sesi yollar. (varsayılan)

Format: 1881 #

Açıklama: Gelen çağrıda atanmış dahili meşgul ise müsait olan ilk dahili çalar

Format: 1882 #

Açıklama: Gelen çağrıda meşguldeki bip sesini iptal eder.

Format: 1883 #

Açıklama: Meşgulde bip sesini aktif eder. Bu ayar sadece operatör modunda geçerlidir.

Not: Operatör modunda geçerlidir.

3.8.6 Cevapsız Çağrıda Yönlendirme Modu

Format : 1100 # Yönlendirme iptal. Varsayılan ayar.

1101 # Grup 1'e yönlendirir.

1102 # Grup 2'ye yönlendirir.

Not: Cevapsız varsayılan ayar 20 saniyedir.

3.9 GELEN ÇAĞRIDA ROBOT AYARLARI

3.9.1 Gelen Çağrıda Robot Meşgul Modu

Format: 1540 #

Açıklama: Gelen çağrı sırasında robot meşgul ise harici çağrı bekleme durumunda kalır. (Varsayılan)

Format: 1541 #

Açıklama: Robot bir çağrıya cevap veriyorken, gelen ikinci çağrının operatörde çalması ayarlanabilir. (2.8.2 ve 3.8.3)

3.9.2 Harici Hattı Kesme / Operatöre / Gruba Bağlama

Format: 160#

Açıklama: Robot modunda, dışarıdan arayan karşılama mesajını duyduktan sonra dahili numarayı 5 saniye ya da daha fazla bir süre aramazsa Harici hat kesilir.

Format: 161# Varsayılan

Açıklama: Robot modunda, Harici hatta karşılama mesajı duyulduktan sonra dahili numarayı 5 saniye ya da daha fazla bir süre aramazsa Harici hat Operatöre aktarılır.

Format: 1611# (Grup 2 için 1612#)

Açıklama: Robot modunda, Harici hatta karşılama mesajı duyulduktan sonra dahili numarayı 5 saniye ya da daha fazla bir süre aramazsa Harici hat, Grup 1'e aktarılır.

Format: 497 TT #

Açıklama: Robot bittikten sonra operatöre bağlanma süresini değiştirme TT=01-20 saniye

3.10 ÇIKAN ARAMA MODU AYARLARI

3.10.1 Tüm Dahili Hatlar için Dolaylı Çevirme Modu Ayarlama

Format: 21 #

Açıklama: Tüm Dahili hatlar için Dolaylı Çevirme modu (harici aramalar için 9 çevirme).

3.10.2 Belirli bir Dahili Hat için Dolaylı Çevirme Modu Ayarlama

Format: 2 N 1 #

Tanım: N: Dahili hat No. N= 1 - 8

Açıklama: N Dahili hattı için Dolaylı Çevirme modu (harici aramalar için 9 çevirme).

Örnek: Dahili 18 için Dolaylı Çevirme Modu Ayarlama

 Varsayılan ayarda 308 Dolaylı Çevirme modudur.

3.10.3 Tüm Dahili Hatlar için Doğrudan Çevirme Modu

Format: 20 #

Açıklama: Tüm Dahili Hatlar için Doğrudan Çevirme Modu ayarlama

3.10.4 Belirli bir Dahili Hat için Doğrudan Çevirme Modu Ayarlama

Format: 2 N 0 #

Tanım: N: Dahili hat No. N= 1 - 8

Açıklama: Dahili N için Doğrudan Çevirme Modu ayarlama

Örnek: Dahili 17 için Doğrudan Çevirme Modu ayarlama

 1. Doğrudan Çevirme modunda dahili hat aramasından önce * daha sonra dahili numarayı tuşlamak gerekir

2. Harici arama yaparken 9 çevirmeye gerek yoktur.

3.10.5 Harici Hattı Kullanım Sırası

Format: 0620# Adil mod, 9'a basıldığında harici hatlar sıra ile gelir (varsayılan ayar)

0621# Öncelikli mod, 9'a basıldığında her zaman ilk önce birinci hat gelir

3.11 ARAMA KISITLAMA SINIFLARI

3.11.1 Tüm Dahili Hatlar için Kısıtlama

Format: 40 L #

Tanım: L: sınıf numarası, L= 0 - 6

Açıklama: Tüm Dahili hatlar için çevirme sınıfı L atayın.

L=1: Kısıtlama yok

L=2: Uluslararası uzun mesafeli aramanın kısıtlandığı arama

L=3: Şehirlerarası uzun mesafeli aramanın kısıtlandığı arama

L=4: A ögesinin ilk harflerinin kısıtlandığı arama

L=5: B ögesinin ilk harflerinin kısıtlandığı arama.

L=6: Sadece dahili araması için

L=0: Sadece bazı özel arama numarası için



1. Varsayılan ayarda tüm dahili hatların sınıfı 2'dir

2. Bu komut, kullanıcının özellikle dahili hatların çoğu aynı sınıfa sahipken dahili hatlarda sınıf kısıtlamasını hızlı ve kolay bir şekilde yapmasını sağlar.

Örneğin, dahili 13'ü sınıf 3'e ve dahili 18'i sınıf 4'e ve geride kalan dahili hatları sınıf 5'e ayarlamak istiyorsanız kısıtlama sırasını tüm dahili hatlar için 5 olacak şekilde ayarlayabilir ve kısıtlama sınıfını dahili 13 için 3, 18 için 4 olarak değiştirebilirsiniz.

3.11.2 Belirli bir Dahili Hat için Kısıtlama

Format: 40 N L #

Tanım: N: Dahili hat No. N= 1 - 8

L: sınıf numarası, L= 0 - 6

Açıklama: Belirli bir N nolu Dahili hat için çevirme sınıfı L atayın.

Örnek: Dahili 16 için sınıf 3'ü atayın.

	4 0 6 3 #		
Programlama durumu	4063# girin	Bip	Telefonu kapatın

3.12 KISITLAMA ÖĞESİ AYARLAMA (A/B)

3.12.1 Kısıtlama Ögesi A Ayarlama

Format: 41 Q ABCD #

Tanım: ABCD: kilitlenecek aranan numaranın ilk haneleri, 1'den 4 haneye kadar olabilir, 4 haneden azsa # ile bitmelidir.

Q --- 01 – 16 arası grup serisi.

Açıklama: ABCD ile başlayan arama numarasını kısıtlamak için

Örnek: Dahili 18 arama sınıfı 4 olarak atanmıştır, artık Dahili 18'in 573,168 ile başlayan numaraları çevirememesini istiyorsunuz

	4 1 0 1 5 7 3 #		4 1 0 2 1 6 8 #		
Programlama durumu	4101573# girin	Bip	4102168# girin	Bip	Telefonu kapatın



1. Öğe A, ilk hanelerin 16 grubunu kilitleyebilir.

2. Öğe A'yı sadece arama sınıfı 4 için çalışacak şekilde kısıtlayın.

3.12.2 Öge A'nın Kısıtlama Grubunu Temizleme

Format: 41 Q #

Tanım: Q: 01 – 16 arası grup serisi.

Açıklama: Q grubunun belirli numaraları arama kısıtlamasını temizlemek için.

Örnek: 01 grubunun ilk haneleri 573 olan belirli numaraları arama kısıtlamasını temizlemek istiyorsunuz.

			
Programlama durumu	4101# girin	Bip	Telefonu kapatın

3.12.3 Öge A'nın Tüm Kısıtlamalarını Temizleme

Format: 41 #

Açıklama: öge A'nın tüm belirli numaraları arama kısıtlamaları temizlenir.

3.12.4 Kısıtlama Ögesi B Ayarlama

Format: 42 Q ABCD #

Tanım: ABCD: kilitlenecek arayan numaranın ilk haneleri, 1'den 4 haneye kadar olabilir, 4 haneden azsa # ile bitmelidir.

Q --- 01 – 16 arası grup serisi.

Açıklama: ABCD ile başlayan arama numarasını kısıtlamak için

Örnek: Dahili 16 arama sınıfı 5 olarak atanmıştır, artık Dahili 16'nın 575,161 ile başlayan numaraları çevirememesini istiyorsunuz

					
Programlama durumu	4201575# girin	Bip	4202161# girin	Bip	Telefonu kapatın

-  1. Öge B, ilk hanelerin 16 grubunu kilitleyebilir.
2. Öge B'yi sadece arama sınıfı 5 için çalışacak şekilde kısıtlayın.

3.12.5 Öge B'nin Kısıtlama Grubunu Temizleme

Format: 42 Q #

Tanım: Q: 01 – 16 arası grup serisi.

Açıklama: Q grubunun belirli numaraları arama kısıtlamasını temizler.

3.12.6 Öge B'nin Tüm Kısıtlamalarını Temizleme

Format: 42 #

Açıklama: öge B'nin tüm belirli numaraları arama kısıtlamaları temizlenir.

3.13 ÖZEL ARAMA NUMARASI ATAMA

3.13.1 Sınıf 0 için Özel Arama Numarası Atama

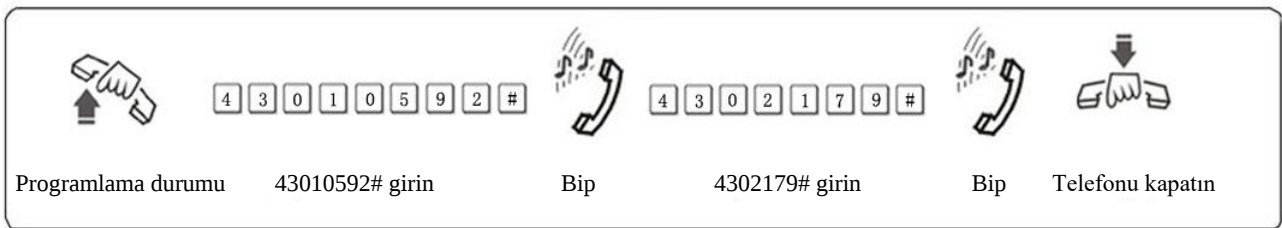
Format: 43 P ABCDEFGHIJK #

Tanım: ABCDEFGHIJK: kilitlenecek arayan numaranın ilk haneleri, 1'den 11 haneye kadar olabilir, 11 haneden azsa # ile bitmelidir.

P --- 01 – 16 arası grup serisi.

Açıklama: Sadece <ABCD> ile başlayan telefon numaralarını çevirmeye izin verin.

Örnek: Dahili 15 arama sınıfı 0 olarak atanmıştır, artık Dahili 16'nın 0592,179 ile başlayan numaraları çevirebilmesini istiyorsunuz.



1. Başlangıç hanelerinin 10 grubu ayarlanabilir.
2. Bu işlem sadece arama sınıfı 0 için çalışır.

3.13.2 Belirli bir Grubun İznini Temizleme

Format: 43 P #

Tanım: P: 01 – 16 arası grup serisi.

Açıklama: P grubunun iznini iptal eder.

3.13.3 Tüm İzinleri Temizleme

Format: 43 #

Açıklama: Tüm özel arama numaraları izinlerini iptal eder.

3.14 ARAMA SÜRESİ KISITLAMA AYARI

3.14.1 Arama Süresi Kısıtlama Ayarı

Format: 6 N TT #

Tanım: N: DAHİLİ No. (N = 1 – 8)

TT: zaman kısıtlama süresi (2 hane) 01-99 dakika arasında olmalıdır.

Açıklama: Dahili N giden arama süresini TT dakikası içinde ayarlayın. Bu işlem sadece dış arama zamanını sınırlayabilir.

Örnek: Dahili 14 giden arama süresini 8 dakikaya ayarlayın

	6408#		
Programlama durumu	6408# girin	Bip	Telefonu kapatın

3.14.2 Arama Süresi Kısıtlamasını Temizleme

Format: 6 N 00 #

Tanım: N: DAHİLİ No. (N = 1 – 8)

Açıklama: Dahili N giden arama süresi kısıtlamasını temizler.

Örnek: Dahili 14 giden arama süresi kısıtlamasını temizleyin.

	6400#		
Programlama durumu	6400# girin	Bip	Telefonu kapatın

3.15 DAHİLİ HATTIN HARİCİ HAT KULLANMA YETKİSİ

3.15.1 Gündüz Modunda Belirli bir dahili hattın belirli bir harici hattı kullanmasına izin verme

Format: 70 MN 0 # Gündüz modunda N dahilisinin, M harici hattı kullanmasına izin verir.
70 M 0 # Gündüz modunda tüm dahililerin, M harici hattı kullanmasına izin verir.
70 M 1 # Gündüz modunda tüm dahililerin, M harici hattını kullanmasını engeller.
70 MN 1 # Gündüz modunda N dahilisinin, M harici hattını kullanmasını engeller.
70 N 2 # Gündüz modunda N dahilisinin, tüm harici hatları kullanmasına izin verir.
70 N 3 # Gündüz modunda N dahilisinin, tüm harici hatları kullanmasını engeller.

Tanım: M: Harici hat, M=1-3

N: Dahili port ,N=1-8

3.15.2 Gece Modunda Belirli bir dahili hattın belirli bir harici hattı kullanmasına izin verme

Format: 71 MN 0 # Gece modunda N dahilisinin, M harici hattı kullanmasına izin verir.
71 M 0 # Gece modunda tüm dahililerin, M harici hattı kullanmasına izin verir.
71 M 1 # Gece modunda tüm dahililerin, M harici hattını kullanmasını engeller.
71 MN 1 # Gece modunda N dahilisinin, M harici hattını kullanmasını engeller.
71 N 2 # Gece modunda N dahilisinin, tüm harici hatları kullanmasına izin verir.
71 N 3 # Gece modunda N dahilisinin, tüm harici hatları kullanmasını engeller.

Tanım: M: Harici hat, M=1-3

N: Dahili port ,N=1-8 (N=1 dahili 11 ...)

3.16 FAKS ALGILAMA AYARI

Format: 470# Faks algılama iptal
470 N # N dahili faks olarak tanımlanır. Otomatik faks algılama aktif.
471 K # K adedinde faks sinyali sonrasında faks algılama aktif olur.

Açıklama: Harici hattın faks sinyalini algıladığında faks dahili çalar.

 Bu fonksiyon sadece robot modunda geçerlidir.

3.17 ESNEK DAHİLİ NUMARALANDIRMA

3.17.1 Dahili Numara Değiştirme

Format: 9 N abcd #

Tanım: N: Dahili port numarası, N = 1 - 8,
abcd: yeni numara, 1-4 haneli numara, yeni Dahili numara 4 haneli numarayı geçmiyorsa sonunda # tuşuna basın.

Açıklama: Eski Dahili numarayı yeni Dahili numara “abcd” ile değiştirin

Örnek: Dahili 16’yı 806 ile değiştirme

			
Programlama durumu	96806# girin	Bip	Telefonu kapatın



1. Yeni numaralar 1-8999 arasındadır; tüm dahili numaraların kopyası olamaz.
2. Numara 0 ve 9 ile başlayamaz
3. Yeni numaranın uzunluğu (hane sayısı) Dahili No.1’i izlemelidir; Yeni numaranın uzunluğu (hane sayısı) değiştirilirse dahili No.1 ayarlandıktan sonra tüm dahili hatların sıfırlanması gerekir. Tüm yeni numaralar eşit hane sayısında olmalı ve birbirinin kopyası olmamalıdır.
Örneğin dahili numarayı 4 haneli numara (8001-8008) olarak ayarlamak için kullanıcının ilk önce 918001# daha sonra 928002#,938003#...birer birer 988008’e kadar çevirmesi gerekir.

3.17.2 Özgün Dahili Numaraları Geri Yükleme

Format: 9000 #

Açıklama: Varsayılan ayarın Dahili numarasına geri döner: 11’den 12 13... 16... 18’e kadar

3.18 ZİL / YÖNLENDİRME / PARK SÜRE AYARI

3.18.1 Dahili Zil Çalma Süresi

Format: 494 TT #

Tanım: TT: 01-99 saniye. Varsayılan ayar 30 saniye

 Bu ayar Transfer ve Yönlendirme süre ayarlarından yüksek olmalıdır.

3.18.2 Harici/Transfer Zil Çalma Süresi

Format: 496 TT #

Tanım: TT: 01-99 saniye. Varsayılan ayar 25 saniye

Robot modunda dahilinin zil çalma süresidir.

 Bu ayar Yönlendirme süresinden yüksek olmalıdır

3.18.3 Çağrı Yönlendirme Süre Ayarı

Format: 184 TT #

Tanım: TT: 01-99 saniye

Yönlendirme yapıldığında zil çalma süresidir.

 Varsayılan ayar, TT=30 saniye

3.18.4 Harici Hat Park Süre Ayarı

Format: 186 TT #

Tanım: TT=01-99 x10 saniye

 Varsayılan ayar, TT=12, park süresi 120s.

3.19 YÖNLENDİRME AYARLARI

3.19.1 Harici Hat transferinde Numara Çevirme Süresi

Format: 1530 #

Açıklama: Dışardan gelen çağrıyı aktarmak için flaş yapıldığında 5 saniye numara çevrilmezse hat geri gelir.

Format: 1531 #

Açıklama: Dışardan gelen çağrıyı aktarmak için flaş yapıldığında, hattı transfer yapana kadar bekletir. Geri almak için flaş yapmak yeterlidir.

3.19.2 Harici Hat transferinde Dahilinin Cevap Vermemesi

Format: 162 #

Açıklama: Harici hat transferinde Dahili cevap vermezse transfer eden dahiliye geri döner. Varsayılan ayardır.

Format 163 #

Açıklama: Harici hat transferinde çağrı geri geldiğinde dahili meşgul ise harici kesilir.

3.19.3 Güç Kapatıldığında Yönlendirme Ayarı

Format: 170 #

Açıklama: Cihaz kapatıldığında yönlendirme ayarları silinir.

Format: 171 #

Açıklama: Cihaz kapatılsa bile yönlendirme ayarları silinmez. Varsayılan ayardır.

3.20 DAHİLİ GRUP FONKSİYON AYARI

3.20.1 Dahili Grup Numara Ayarı

Dahililer için 2 grup tanımlanabilir.

Format: 990 abcd # Varsayılan Grup 1 numarası: 20

Açıklama: Birinci grup numarası ayarı ve birinci dahili grup etkin

Gruptaki birinci dahili numaranın dijit sayısı ile Grup numarası dijit sayısı aynı olmalıdır. Ayrıca dahili grup numarası ile dahili numara aynı olmamalıdır.

Format: 991 abcd # Varsayılan grup 2 numarası: 21

Açıklama: İkinci grup numarası ayarı ve ikinci grup dahili grup etkin

3.20.2 Gruba Dahili İlavesi

Format: 390# Grup 1

Açıklama: Birinci dahili gruptan tüm dahilileri silme

Format: 390 N₁ N₂ ... N_R * N_S .. N_T # Varsayılan: Tüm dahililer ilave edilmiştir.

Açıklama: Dahili ilavesi, N₁、N₂、N_R、N_S、N_T: Dahili 11 ile 18 arası için No= 1-8

Format: 391# Grup 2

Açıklama: İkinci dahili gruptan tüm dahilileri silme.

Format: 391 N₁ N₂ ... N_R * N_S .. N_T # Varsayılan: Hiçbir dahili ilave edilmemiştir.

3.20.3 Dahili Grup Çalışma Modu Ayarı

Format: 168#

Tanım: Konferans modudur.

Açıklama: Grup arandığında, grubun dahililerin zilleri çalar. Açan dahili olsa bile diğerleri çalmaya devam eder.

Format: 169#

Tanım: Normal grup modudur. Varsayılan ayardır.

Açıklama: Grup arandığında, grubun dahililerin zilleri çalar. Cevap veren ilk dahiliden sonra diğer dahililerin zilleri susar.

3.21 DİJİT İLAVE ETME

3.20.1 Dahili Aramada dijit İlave Etme

Format: 180 KK #

Açıklama: KK=00 girilirse dahili numaranın önüne 2 dijit 00 ekler

3.21.2 Dijit İlavesini İptal Etme

Format: 180#

3.22 KAPI AÇMA ROLESİ

Z308 ve Z206 modelinde kapı açmak için 1 adet kuru kontak role vardır.

3.22.1 Kapı Açma

Format: #19 Kapı rölesini çalıştırma

3.22.2 Kapı Rölesinin Çekme Süresi

Format: 185TT#

Tanım: TT=01-99 saniye/10

Açıklama: TT=20 girilirse 2 saniye role çeker.

Varsayılan TT=4 olup 0.4 saniyedir.

3.23 AKILLI YÖNLENDİRME (LCR)

- Ekonomik arama yapmanızı sağlar
- Manuel olarak ön kod ile yapılabilir
- Aradığınız numaraya göre otomatik olarak yapabilir
- İki çeşit harici hat tanımlanabilir.
 - Normal harici hat
 - Özel harici hat

3.23.1 LCR Programlama

Programlama moduna girilmelidir.

Format: 0700#

Açıklama: Varsayılan ayardır. Tüm harici hatlar normaldir.

Format: 0710#

Açıklama: Otomatik LCR'yi aktif eder.

Format: 0711#

Açıklama: Otomatik LVR'yi iptal eder

Format: 0720#

Açıklama: Manuel LCR'yi aktif eder

Format: 0721#

Açıklama: Manuel LCR'yi iptal eder

Format: 0730#

Açıklama: Özel harici hat meşgul ise normal harici hatta gider

Format: 0731#

Açıklama: Özel harici hat meşgul ise normal harici hatta gitmez

Format: 0732#

Açıklama: Normal harici hat meşgul ise özel harici hatta gider

Format: 0733#

Açıklama: Normal harici hat meşgul ise özel harici hatta gitmez

Format: 0740#

Açıklama: Gelen ve giden çağrılarda normal harici hat kullanılır

Format: 0741#

Açıklama: Giden çağrılar normal harici hattan gidemez

Format: 0750#

Açıklama: Gelen ve giden çağrılarda özel harici hat kullanılır

Format: 0751#

Açıklama: Giden çağrılar özel harici hattın gidemez

Hatları normal veya özel olarak ayarlama

Format: 0760#

Açıklama: Tüm harici hatlar normal harici olarak ayarlanır

Format: 076M#

Açıklama: M harici hat normal harici hat olarak ayarlanır (M=1-8)

Format: 0770#

Açıklama: Tüm harici hatlar özel harici olarak ayarlanır

Format: 077M#

Açıklama: M harici hat özel harici hat olarak ayarlanır (M=1-8)

Özel harici hatlar için ön kod ayarlama

Format: 078K#

Açıklama: Özel harici hatlar için manuel modda K ön kodu ayarlanır

Not : 1. K=1, 2.....8 (K 9 ve 0 olamaz)

2. K dahili hatların ilk dijiti olamaz

Numaraya göre özel hatta yönlendirilmiş otomatik LCR ayarı

Format: 08#

Açıklama: Özel harici hatlardaki tüm yönlendirmeleri temizler. Uygulamaya başlamanızı tavsiye ederiz

Format: 08QABC#

Açıklama: ABC ile başlayan numaraları özel harici hatta yönlendirir

Format: 08Q#

Açıklama: Q grubunu siler

Not : 1. ABC aranılacak numaranın ilk 3 dijittir. 1 ile 3 digit arasında olabilir.

2. Q 01 ile 16 arasında kayıt hafızasıdır

3.23.2 Kullanım

05 ile başlayan GSM numaralarını harici hattınıza taktığınız FCT cihazına yönlendirebilirsiniz.

Bunun için manuel veya otomatik yöntemlerden birini seçebilirsiniz

Manuel sistemde atamış olduğunuz örneğin 6 ile FCT hattına çıkıp aramanızı yapabilirsiniz

Otomatik sistemde ise tuşladığınız ilk iki digit olan 05'i sistem algılayarak FCT hattına otomatik olarak yönlendirir.

3.24 HAFIZADAN ARAMA

3.24.1 Programlama

Format: 46# Hafızadaki tüm numaraları siler
46 K # K hafıza numarasını siler
46 K ABCD...# K hafıza numarasına kayıt yapar

Açıklama:

K=01-96 Hafızaya toplam 96 telefon numarasını kaydedebilirsiniz

ABCD... hafızaya alacağınız telefon numarasıdır. Her numara en fazla 16 dijital olabilir

3.24.2 Kullanım

Format: #70+K (K=01-96)

Açıklama: 02123202950 numarayı 01 hafıza numarasına kaydetmek için;

#*0000 Programlama modu

46# Tüm hafızayı siler

46 01 02123202950 # Hafızaya kaydeder

Hafızadan numarayı aramak için ahizeyi kaldırın ve #70 01 tuşlayın

3.25 DAHİLİ TELEFONU KİLİTLEME

3.25.2 Programlama ve Kullanım

Format: 50000# Tüm Dahili şifreleri varsayılan 0000 olur.

Format: Şifre vermek için ilgili dahili telefonunuzdan #5*abcdABCD

abcd: Eski şifre (varsayılan:0000)

ABCD: Yeni şifre

Format: #5#ABCD* Onay tonundan sonra bu dahili sadece başka bir dahiliyi arayabilir

Format: #5#ABCD# Onay tonundan sonra bu dahili eski arama seviyesine döner

Bölüm 4 Çalıştırma Yönergesi

4.1 GÜNDÜZ/GECE MODU AYARI

4.1.1 Manuel mod

Format: # 2 0 # Gündüz moduna alır

2 1 # Gece moduna alır



1、Varsayılan gündüz moddur

2、Sadece dahili ilk dört porttan ayarlayabilirsiniz

3、[*] tuşunu, santralınız doğrudan arama modunda ise kullanınız.

4.1.2 Otomatik mod

Format: # 2 2 # Gündüz/Gece'yi Otomatik moduna alır. (Programlama modundaki 040# ile aynıdır).

2 3 # Gündüz/Gece'yi Manuel moduna alır. (Programlama modundaki 041# ile aynıdır).



Sadece dahili ilk dört porttan ayarlayabilirsiniz

4.2 BAŞKA DAHİLİLERİ YÖNLENDİRME AYARLARI

Dahili 11, 12, 13 ve 14'ten çağrı yönlendirme ayarlarını yapabilirsiniz.

Format: #26 N abcd Dahili N'i abcd dahilisine doğrudan yönlendirir

#26 N# N dahilisinin doğrudan yönlendirmesini iptal eder

#26# Tüm dahililerin doğrudan yönlendirmelerini iptal eder

#27 N abcd Dahili N' meşgul yada cevap vermiyorsa abcd'ye yönlendirir

#27 N# N dahilisinin meşgulde yada cevap vermiyorsa yönlendirmesini iptal eder

#27# Tüm dahililerin meşgulde yada cevap vermiyorsa yönlendirmesini iptal eder

#25# Tüm dahililerin tüm yönlendirmelerini iptal eder



N=1-8 abcd=11-18

4.3 DIŞARI ARAMA

Bu sistem, müşterilerin farklı gereksinimlerini karşılamak için değişik arama modları sağlar.

4.3.1 Doğrudan Dışarıyı Arama

Dahiliden hariciyi doğrudan arayabilirsiniz. Dahili aramak için önce * tuşlamalısınız.

4.3.2 9 ile Dışarı Arama

Format: Ahizeyi kaldırın ve iç çevir sesini duyduktan sonra 9 tuşuna basın ardından Harici hattı çevir sesini duyduktan sonra istediğiniz numarayı çevirin.

Açıklama: Dahili hat Dolaylı Çevirme modundayken, ahizeyi kaldırdıktan sonra iç çevir sesini duyarsınız, 9 tuşuna basın böylece Harici hatta girersiniz, Harici hat çevir sesini duyduktan sonra istediğiniz numarayı girebilirsiniz.

Örnek: Dolaylı Çevirme modunda 80129876 numarasıyla arama yapın



1. Kullanıcı iç çevir sesini duyduktan sonra 15 saniye içerisinde 9 tuşuna basmalıdır
2. Dahili hat Doğrudan Çevirme modundaydı ahizeyi kaldırın ve Harici hat sesini duyduktan sonra doğrudan istediğiniz numarayı çevirin. Bu durumda son telefon numarasını yeniden çevirebilirsiniz.

4.3.3 Belirli bir Hattı Seçerek Dışarı Arama

Format: # 1 M (Dolaylı Çevirme modu, bölüm 3'e bakın).

Açıklama: M: Harici hattı bağlantı noktası numarası

Açıklama: Bazı durumlarda, kullanıcı özel bir hat üzerinden bir dış arama yapar ve biz bunu seçmeli hat çevirme olarak tanımlarız. (M = 1 -3)

Örnek: Dolaylı Çevirme modunda kullanıcı 3. Harici hat ile aramak isterse;



Dahili hat Doğrudan Çevirme modundaydı, şunu girmelisiniz: * # 1M.

4.3.4 Meşgul olduğunda Otomatik Geri Arama

Format: # 0 daha sonra telefonu kapatın.

Açıklama: Dolaylı Çevirme modu, herhangi bir Harici hattı boşaldığında Dahili geri aramayı otomatik yapmanıza olanak verir.



1. Boş bir Harici hattı varsa Dahili hat otomatik olarak geri aranır. Çalma süresi 10 saniyedir bu süre zarfında aramayı yanıtlamalısınız aksi halde arama iptal edilir.
2. Dahili hat Doğrudan Çevirme modundaydı, * # 0 tuşlayın daha sonra telefonu kapatın.

4.4 DAHİLİ ARAMA

4.4.1 Dolaylı Çevirme Modunda Dahili Arama.

Format: Dahili numarayı doğrudan çevirin.

Örnek: Dahili 18'i arama

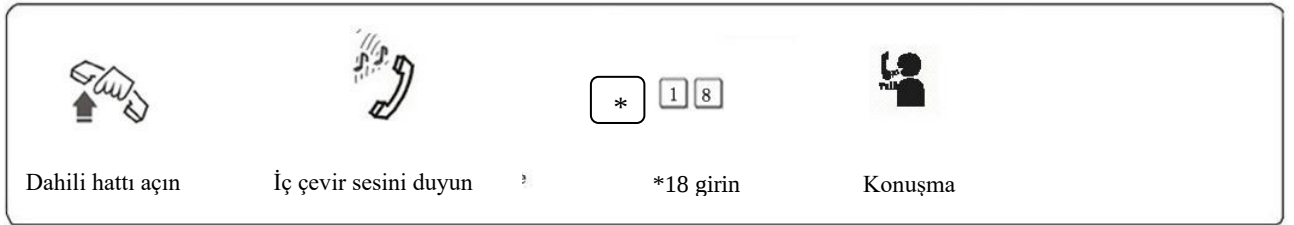


4.4.2 Doğrudan Çevirme Modunda Dahili Arama

Format: * + Dahili numara

Açıklama: Doğrudan Çevirme moduyla Dahili hattan iç arama yapın.

Örnek: Dahili 18'i arama



4.5 ARAMAYI YANITLAMA

4.5.1 Operatör Modunda Aramaları Yanıtlama

Çalacak şekilde ayarlanan Dahili hat(lar), gelen bir arama olduğunda çalar, ahizeyi kaldırırsanız aramayı doğrudan yanıtlayabilirsiniz. Varsayılan modda Dahili 11 çalar.

4.5.2 Otomatik Operatör Modunda Aramaları Yanıtlama

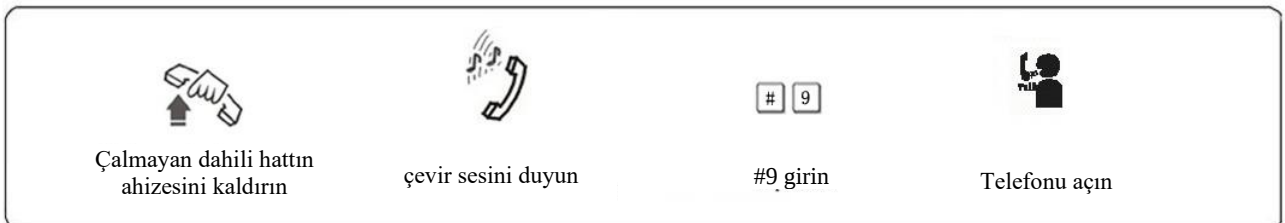
Sistem bir paragraflık karşılama mesajı kullanır, dışardan arama yapan bir kişi Harici hattı aradığında ilgili mesaj otomatik olarak duyulur.

☎ Arama yapan kişi “0” tuşuna basarsa operatör dahili hattı çalar. Operatör dahili hattı meşgulse 4.9.3 “Dahili Hat Meşgulken Çağrı Yönlendirme” işlevini kullanabilirsiniz.

4.5.3 Başka İç Numaraya Gelen Çağrıyı Açma

Format: # 9 (Dolaylı Çevirme modu)

Açıklama: Başka bir Dahili hatta çalan gelen aramayı (dolaylı ya da aktarılmış) yanıtlayanıza olanak verir.





1. Dahili hat Doğrudan Çevirme modundaysa, şunu girmelisiniz: * # 9.

2. İç arama da açılabilir

Format: # 3 + Dahili Numara (Dolaylı Çevirme modu)

Doğrudan çevirme modunda *#3 + Dahili numara tuşlanmalıdır.

4.6 HARİCİ HAT PARKI

Format: Flaş yapın ve ## tuşlayın (Park)

* # 9 (Geri alma)

Açıklama: Dahili hat N Harici hat A ile konuşuyor bu sırada B arama yapıyor, Dahili N flaş yapıp ## tuşlar ve A kişisini beklemeye alır (A beklerken müzik duyar). Bu anda Dahili hat N, Başka İç Numaraya Gelen Çağrıyı Açma (#9 girin), Çağrı Aktarma, Çevirme gibi işlemleri yapabilir. Dahili hat N Harici hattı bağlantısını geri kuracaksa sadece *#9 girer.



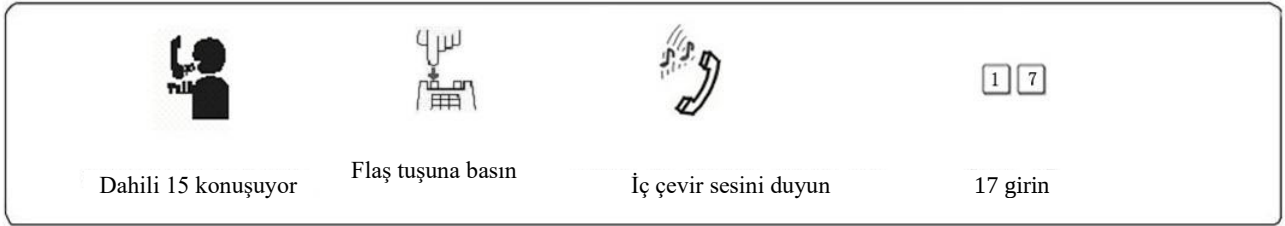
Harici hattı aramasını maksimum bekletme süresi 2 dakikadır.

4.7 ÇAĞRI AKTARMA (Transfer)

Format: Flaş tuşuna basın daha sonra Dahili numarayı çevirin.

Açıklama: 1. Gelen bir aramayı başka bir Dahili hatta iletmenize olanak verir.

2. Flaş süresi ayarlanabilir. Örnek: Dahili 15 Harici hattıyla konuşuyor ve Harici hattını Dahili 17'ye aktarmak istiyor. Böylece Dahili 15, Dahili 17'ye gelen çağrıyı flaş tuşuna basıp 17'yi çevirerek aktarabilir.



Bir arama Dahili A'dan Dahili B'ye aktarıldıktan sonra aşağıdaki 8 durum gerçekleşebilir:

1. A telefonu kapatmaz ve B telefonu açar. Daha sonra A ile B arasındaki iletişim dışarıdan arayan beklerken (beklemede müzik) kurulur. Telefonu kim kapatırsa (A ya da B) sistem dışarıdan arayanı diğerine aktarır.
2. A telefonu kapatmaz ve B 25 saniye içerisinde A'yı yanıtlamaz. Böylece A, Harici hattıyla olan bağlantıyı yeniden kurar ve B'nin çaldırılması durur.
3. A telefonu kapatır ve B aramayı yanıtlar; Dışarıdan arayanı B yanıtlar.
4. A telefonu kapatır ve B 25 saniye içerisinde aramayı yanıtlamazsa, arama A'ya geri döner ve çaldırılır, A telefonu 30 saniye içinde açmazsa ya da A meşgulse sistem kesilir.
5. A, flaş tuşuna bastıktan sonra sistemin meşgul olduğu anlamına gelen bir hata mesajı duyar, hata mesajı kaybolana kadar A flaş tuşuna basmaya devam edebilir.
6. A geçersiz bir işlem yapar ya da B meşguldür, Sistem "bip-bip-bip" bildirimini yaptıktan sonra A işlemi yineleyebilir.

7. A telefonu kapatır ve B telefonu açmaz. A telefonu tekrar açar # 9 tuşuna basar (Dahili hat Doğrudan Çevirme modundaysa, şunu girmelisiniz: * # 9) daha sonra Harici hattı ile olan bağlantıyı yeniden kurar.

8. Aramayı aktaran DAHİLİ HATTIN, Dahili numarayı çevirmek için 15 saniyesi vardır. Aksi halde gelen arama ile tekrar bağlantı kurulur.

4.8 GİDEN ÇAĞRI AKTARMA

4.9 SEKRETER İŞLEVİ (Giden Arama Aktarım İşlevi)

Format: Flaş basın ve sonra Dahili numarayı çevirin

Açıklama: Bu işlev, Dahili bir hattan giden arama yapmanıza ve sonra diğer Dahili hattı Harici hattına yönlendirip bağlamanıza olanak verir.

Örnek: Dahili 15 bir dış arama yapar daha sonra aramayı Dahili 11'e aktarır.



1. Flaşa basıp iç çevir sesini duyduktan sonra 15 saniye içerisinde Dahili numarayı girmelisiniz aksi halde yeniden Harici hattına geri dönersiniz.
2. Harici hat Kısıtlaması ve Sekreter İşlevini kullanarak sistemi belirli bir şekilde yönetebilirsiniz, Örneğin: operatör, uzun mesafeli aramaları ayırabilir ve sonra bunları gereken kişiye aktarabilir.

4.10 ÜÇ YÖNLÜ KONFERANS (1 Harici Hattı ve 2 Dahili Hat)

Format: Flaş düğmesine basın ve * ve Dahili numarayı çevirin.

Açıklama: İki kişilik bir görüşmeye üçüncü bir kişi eklemenize ve üç kişilik bir konferans görüşmesi yapmanıza olanak verir. Bir Harici hattıyla sadece iki Dahili hat olabilir.

Örnek: Dahili 15, Harici hattını arayan kişiyle konuşuyor ve aramayı 17'ye aktarmak istiyor. Böylece 15, 17 ve Harici hattı aynı anda konuşabilir.



1. Bir arama A'dan B'ye aktarıldıktan sonra aşağıdaki 2 durum gerçekleşebilir:
 - a. A telefonu kapatmaz ve B telefonunu açar. Böylece, A, B ve Harici hattı arasında iletişim kurulur, telefonu kim kapatırsa (A ya da B) sistem dışarıdan yapılan aramayı diğerine aktarır.
 - b. A telefonu kapatmaz ve B 25 saniye içerisinde A'yı yanıtlamaz. Dahili B 25 saniye içinde A'yı yanıtlamaz, böylece A, Harici hattıyla olan bağlantıyı yeniden kurar ve B'nin kaldırılması durur.
2. Aramayı aktaran Dahili hattın, Dahili numarayı çevirmek için 15 saniyesi vardır, aksi halde gelen arama tekrar ona yapılır.

4.11 ÇAĞRI YÖNLENDİRME

4.11.1 Doğrudan Çağrı Yönlendirmeyi Ayarlama

Format: # 81 abcd daha sonra telefonu kapatın.

Açıklama: <abcd> istenilen Dahili numardır. (Dolaylı Çevirme modunda)

Açıklama: Dahili kullanıcının gelen aramaları otomatik olarak istenilen Dahili hatta aktarmasına olanak verir.

Örnek: Dahili 15'in kullanıcısı çalışmak üzere 17 geçmek istiyor böylece 15'e gelen tüm aramaları 17'ye yönlendirebilir



Doğrudan Çevirme modunda * # 81 abcd ile ayarlamalı *#81# ile temizlemelisiniz.

Format: # 81 # daha sonra telefonu kapatın.

Açıklama: Bu dahili hattın çağrı yönlendirme işlevini temizler.

4.11.2 Dahili Hat Meşgulse veya Kimse Yoksa Çağrı Yönlendirme

Format: # 82 abcd daha sonra telefonu kapatın.

Açıklama: <abcd> istenilen Dahili numardır. (Dolaylı Çevirme modunda)

Açıklama: Dahili hat meşgulse ya da 10 saniyeden sonra kimse yanıt vermezse, gelen arama istenilen Dahili hatta otomatik olarak aktarılır.

Örnek: Dahili 15 meşgul olduğunda ya da yanıt vermediğinde, gelen aramaları operatör 12'ye aktarmak istiyor



Doğrudan Çevirme modunda * # 82 abcd ile ayarlamalı *#82# ile temizlemelisiniz.

Format: # 82 # daha sonra telefonu kapatın.

Açıklama: Dahili hat meşgulken ya da 25 saniye sonra kimse yanıt vermezse çağrı yönlendirme ayarını temizleyin

4.11.3 Harici Çağrı Yönlendirme Süre Ayarları

Format: # 84 TT

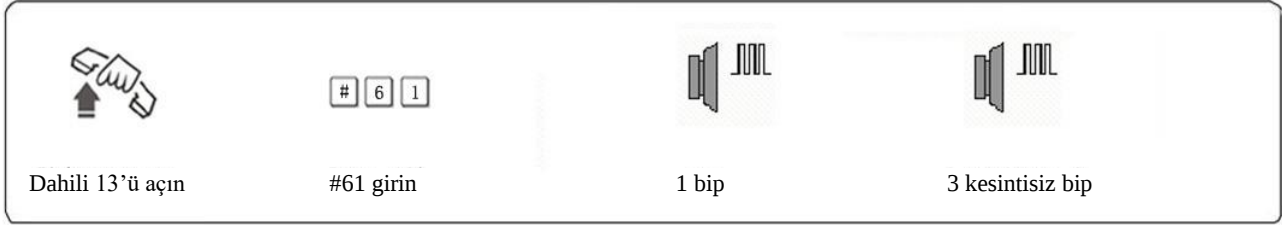
4.12 SORGULAMA İŞLEVLERİ

4.12.1 Dahili Numara Öğrenme

Format: # 61

Açıklama: Sistemin kurulması ve test edilmesi sırasında Dahili numarayı bulmak çok kolaydır. Sistem bu amaçla “bip” sesini kullanır.

Örnek: Dahili 13’te # 61 girdikten sonra 1 “bip” sesi duyarsınız, yaklaşık 1,5 saniye sonra kesintisiz 3 “bip” sesi duyarsınız; bu, Dahili numaranın 13 olduğu anlamına gelir



1. Kesintisiz 10 bip sesi “0” demektir.
2. Dahili hat Doğrudan Çevirme modundaya, şunu girmelisiniz: * # 61.

4.12.2 Dahili Numarayı Ekranlı Telefonda Öğrenme

Format: # 62 tuşlayıp kapatın. Ekranda dahili port ve dahili numarayı görürsünüz.

Örneğin 12 numaralı dahilden #62 tuşlayıp kapattıysanız, ekranda 0212 gözüktür. 02=2. Port, 12=Dahili No

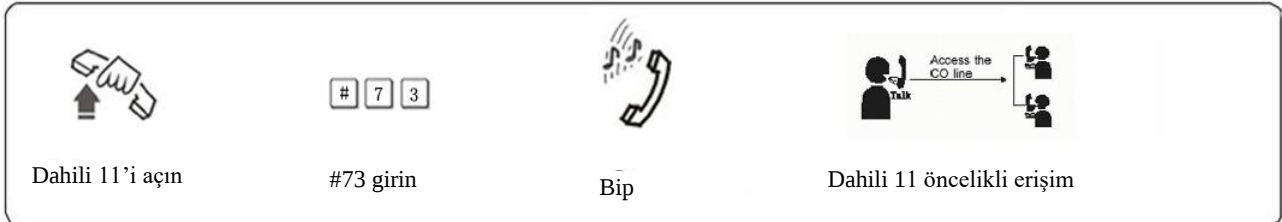
4.13 ÖNCELİKLİ ERİŞİM VE İZLEME

Format: # 7 M

Açıklama: M: Harici hattı bağlantı noktası numarası. M = 1 - 3

Açıklama: Harici hattıyla meşgul olup olmamasına bakmaksızın doğrudan bağlantı kurun. Bu özellik şirket yöneticisinin ya da sahibinin Harici hattı iletişimini izlemesini sağlar.

Örnek: Harici hattı 3’e öncelikli erişme.



1. Sadece Dahili 11’in öncelikli erişimi vardır.
2. Dahili hat Doğrudan Çevirme modundaya, şunu girmelisiniz: * # 7 M.
3. İzleme, çalışmasından kaynaklanan yasal sorunlardan sorumludur.

4.14 OPERATÖRE DOĞRUDAN BAĞLANTI KURMA

Format: 0

Açıklama: Dahili hat doğrudan operatöre bağlanır

-  Dahili hat Doğrudan Çevirme modundaya, sadece şunu girmelisiniz: * 0.
-  Format: 1520 # Varsayılan ayar
-  Format: 1521 # Operatörü kısa kod ile arama iptali

4.15 HOTLINE (Ahizeyi kaldırınca Operatörü arama)

Format: 883 N #

Format: 884# iptal

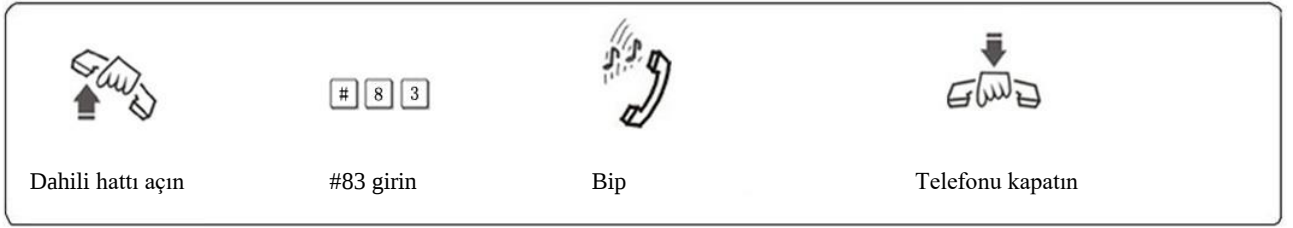
Format: 189 TT # TT=01-99/10 saniye (5 saniye için TT=50)

4.16 RAHATSIZ EDİLMEME

4.16.1 Rahatsız Edilmeme Özelliğini Ayarlama

Format: #83

Açıklama: Dahili hat için “Rahatsız Etmeme” özelliği ayarlanırsa bu dahili hat çalmaz.



Dahili hat Doğrudan Çevirme modundaysa, şunu girmelisiniz: * # 83.

4.16.2 Rahatsız Edilmeme Özelliğini Temizleme

Format: Ahizeyi kaldırın

Açıklama: “Rahatsız Etmeme” işlevini iptal etmek için sadece ahizeyi kaldırın.

3.17 DAHİLİ ÖZELLİKLERİ TEMİZLEME

Format: #80

3.18 DAHİLİLERİ AYNI ANDA ARAMA

Format: #88

3.19 YAZILIM VERSİYONUNU GÖRME

Format #64 tuşlayın ve telefonu kapatın. Ekranlı telefonda versiyon numarası görünecektir.

Bölüm 5 Bakım ve Sorun Giderme

5.1 GİDEN ARAMALAR YAPILAMIYOR

- 1). Harici hat özel bir Dahili hatta ayarlıdır;
- 2). Dahili hat düzgün kapatılmamıştır;
- 3). CPU ve iç verilerde düzensiz gücün neden olduğu bir bozukluk vardır.
- 4). Arama kısıtlama sınıfı 6'dır.

5.2 DIŞARIDAN ARAMA YAPILAMIYOR

- 1). Harici hattı bağlantısı gevşektir;
- 2). Harici hattı başka bir donanıma bağlıdır;
- 3). Otomatik operatör modunda kayıtlı bir mesaj yoktur.

5.3 İTERKOM YAPILAMIYOR

- 1). Dahili hat düzgün kapatılmamıştır;
- 2). Dahili numara yanlıştır.

ARIZA	NEDEN	ÇÖZÜM
Çalışma ışığı arızası	Güç kapalı	Güç yuvasını ve Güç kaynağını kontrol edin
Dahili hattan hiç ses yok	Bağlantısı kesilmiş kablo ya da telefon arızası.	Kabloyu yeniden bağlayın ya da telefon arızasını gidermeye çalışın.
Düzensizlik	Kötü bağlantı	Bağlantı vidasını sıkın.
Kötü ses	Standart dışı telefonların bir arada kullanımı	Standart telefonlar kullanın
Gelen arama görüntülenmiyor	Gelen arama görüntüleme işlevi yok	Telekomünikasyon bürosuna başvuruda bulunun
	Rahatsız etmeme özelliğinin ve durumun yanlış ayarlanması.	Rahatsız etmeme özelliğini iptal edin ve gelen aramaları görüntülemeyi ayarlayın.
Çevirme arızası	Dış hat bağlantısı kesilmiştir	Dış hattı bağlayın
	Dış hat iyi bağlanmamış.	Hattın iyi bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin
Sınırlı arama süresi	Süre sınırlanmıştır	Sınırlamayı iptal edin
Telefon programlanamıyor	Yanlış kodlama	Programlama dahili hattını kontrol edin ve doğru kodu kullanın
Diğer	Diğer	Uzmana başvurun

Bölüm 6 Kodlama

Programlama yapabilen dahili hatlar - Dahili Hat No.11, 12, 13, 14

N ----- Seri haldeki dahili hatların port numarası (Karşılık gelen 1-8 giriş bağlantı noktalarına sahip 1-8) (bir hane)

abcd----- Dahili hat numarası (ilk basamağı 0 ya da 9 hariç 1-8999, eşit uzunluktaki özel hattın dış kodu) N ile uygundur.

M----- Seri haldeki dış hat port numarası (Karşılık gelen 1-3 giriş bağlantı noktalarına sahip 1-8 Hattı, 206---M=1-2; 308---M=1-3)

P----- Lisanslı Grup Numarası (01-16)

Q ----- İlk hanesi kısıtlanmış grup numarası (01-16)

ABCD----- İlk 1-4 hanenin lisanslı ya da kısıtlanmış numarası, # ile biter

L----- Kısıtlama derecesi (Özel şifre veya giden arama derecesi), derece 0-6

TT----- Arama süresi denetimi için dakika/saniye cinsinden zaman (01 - 99) arasındadır

F----- Flaş zamanı sınıfı.

Bölüm 7 Varsayılan Ayarlar

- Harici hatlar: Hatlar servise kapalı durumdadır.
- Çalışma modu: Tüm Harici hatlar operatör modundadır.
- Çevirme modu: Dolaylı Çevirme modundadır, giden arama için “9” tuşuna basılır.
- Tüm Harici hatlar gruplanmamıştır
- Operatör: Dahili 11
- Çalan Dahili Hat: 308: Dahili 11 çalar.
- Dahili hat kısıtlama sınıfı: 1
- Süre Kısıtlama: Hayır
- Flaş Zamanı: 1,0sn
- Belirli Harici hatlarına Giden Arama Dahili Hatlarını Atama: Hayır
- DAHİLİ numara: 11 – 18 arası
- Öğe A / Öğe B’yi Kısıtlama: Ayar yok
- Özel Arama numarası: Ayar yok

Bölüm 8 Sistem Programlama ve Çalıştırma Kodları

8.1 TEMEL ÇALIŞTIRMA DİZİNİ

No	Açıklama	Komut	S
1	Manuel gündüz modu ayarlama	#20	28
2	Manuel gece modu ayarlama	#21	28
3	Harici arama	9 + numara	28
4	Seçerek harici arama	#1M	29
5	Dahili arama	Dahili numara	30
6	Dahili grup arama	Dahili grup numarası	24
7	Çağrı transferi	Flaş + Dahili numara	31
8	Sekreter fonksiyonu	Flaş + Dahili numara	32
9	Konferans (1 harici, 2 dahili)	Flaş + * + Dahili numara	32
10	Bekletmeye alma (Park) / hattı geri alma	Flaş + ## / *#9	31
11	Çağrı toplama	#3 + Dahili numara	30
12	Genel Çağrı toplama	#9	30
13	Kapı Açma	#19	25
14	Daimi yönlendirme	#81 + Dahili numara #81 + * + Harici numara + #	33
		İptal : #81#	33
15	Cevapsız ve meşgulde yönlendirme	#82 + Dahili numara #82 + * + Harici numara + #	33
		İptal : #82#	33
16	Dış hatlar meşgulse sıraya girme	#0	29
17	Dahili numara raporu	#61	33
18	CID telefon ile Dahili numara raporu	#62	34
19	Operatör	0	34
20	Öncelik ve izleme (dahili 11)	#7M	34
21	Rahatsız edilmeme	#83	35
22	Tüm dahilileri arama	#88	35
23	Dahili ayarların iptali	#80	35

8.2 SİSTEM PROGRAMLAMA DİZİNİ

No	Açıklama	Komut	S
1	Programlamaya giriş	#*EFGH	9
2	Şifre değiştirme	09EFGH#	9
3	Varsayılan ayarlara dönüş	0000#	10
4	Tüm harici hatlar etkin	0600#	10
5	Tüm harici hatlar pasif	0610#	10
6	M harici hat etkin	060M#	10
7	M harici hat pasif	061M#	11
8	Gündüz/gece otomatik mod ayarı (veya #22#)	040#	11
9	Gündüz/gece manuel mod ayarı (veya #23#)	041#	11
10	Zaman kuralı 1	042HHTT1HHTT2HH TT3HHTT4#	11
11	Zaman kuralı 2	043HHTT1HHTT2HH TT3HHTT4#	11
12	Gündüz & gece robot modu	0440#	11
13	Gündüz robot modu (gece operatör modu)	0441#	11
14	Gece robot modu (gündüz operator modu)	0442#	11
15	Pazartesi-Pazar çalışma günleri	04900#	12
16	Gündüz modunda W çalışma günü (W=1-7 7=Pazar)	0490W#	12
17	Gündüz modunda Pazartesi-Pazar mesai dışı	04910#	12
18	Gece modunda W mesai dışı (W=1-7 7=Pazar)	0491W#	12

19	Tüm günler, Kural 1 e göre çalışma saatleri		04920#	12
20	W günü Kural 1’e göre çalışma saatleri		0492W#	12
21	Tüm günler, Kural 2 ye göre çalışma saatleri		04930#	12
22	W günü Kural 2’ye göre çalışma saatleri		0493W#	12
23	Tüm harici hatları robot moduna ayarlama		10#	12
24	M harici hattı robot modu		10M#	12
25	Tüm harici hatları operatör moduna ayarlama		11#	12
26	M harici hattı operatör modu		11M#	13
27	Operator seçme ayarı		15N#	15
28	Gelen çağrıda cevapsız yönlendirme iptali		1100#	16
29	Gelen çağrıda grup 1’e cevapsız yönlendirme		1101#	16
30	Gelen çağrıda grup 2’ye cevapsız yönlendirme		1102#	16
31	Dahililer 0 tuşladığında operatör çalar		1520#	34
32	Dahililer 0 tuşladığında operatöre bağlanmayı iptal eder		1521#	34
33	Robot modunda tek tuş aramayı iptal eder		1546#	13
34	Robot modunda tek tuş aramayı aktif eder		1547#	13
35	Robot meşgul ise	Bekleme	1540#	16
		Operatör	1541#	16
36	Robot çıktığında tuşlama yapılmazsa	Kapanır	160#	16
		Operatör	161# veya 1610#	16
		Operatör modundaki dahililer	1616#	16
37	Hariciden gelen çağrı transferinde dahili cevap vermezse	Dahili geri arama	162#	23
		Dahili geri arama iptal	163#	23

38	CRBT modu	CRBT pasif	167#	13
		Operatör	1670#	13
		Operatör modundaki dahililer	1676#	13
39	Güç kesilmesinde	Görüşmeler iptal	170#	23
		Görüşme	171#	23
40	Toplantı modunda dahili grup ayarı (ziller çalmaya devam eder)		168#	24
41	Normal modunda dahili grup ayarı (Biri açınca diğer ziller susar)		169#	24
42	Dahili aramada CID dijit ilave iptali		180#	24
43	Dahili aramada CID dijit ilavesi		180KK#	24
44	Yönlendirmede zil çalma süresi TT=01-99 saniye		184TT#	23
45	Kapı açma role süresi TT=01-99 /saniye/10		185TT#	25
46	Harici hat park süresi TT=01-99 saniye		186TT#	23
47	Harici gelen çağrıda dahili mesgul ise kulaklığa bip tonu yollama		1880#	16
48	Harici gelen çağrıda dahili meşgul ise sıradaki dahiliyi çaldırma		1881#	16
49	Kulaklığa bip ton yollama iptali		1882#	16
50	Dahili mesgul ise kulaklığa bip tonu yollama		1883#	16
51	Dahili doğrudan mod ayarlama		2N0#	17
52	Dahili dolaylı mod ayarlama		2N1#	17
53	Tüm dahilileri doğrudan mod ayarlama		20#	17
54	Tüm dahilileri dolaylı mod ayarlama		21#	17
55	Harici hat çalmaları aynı anda modunda		380#	15
56	M harici hat aynı anda çalma modunda		380M#	15

57	Harici hat almaları adil modda	381#	15
58	M harici hat adil modda	381M#	15
59	İlk dahili grup üyelerinin hepsini silme	390#	24
60	İlk dahili grup üyelerine ilave etme	390 N ₁ N _R * N _S .. N _T #	24
61	İkinci dahili grup üyelerinin hepsini silme	391#	24
62	İkinci dahili grup üyelerine ilave etme	391 N ₁ N _R * N _S .. N _T #	24
63	Gündüz modunda, M Harici hattı arandığında N dahili numaralarının almasını etkinleştirme	30MN0#	15
64	M Harici hattı arandığında N dahili numaralarının almasını devre dışı bırakma	30MN1#	15
65	M Harici hattı arandığında tüm dahili numaraların almasını devre dışı bırakma	30M#	15
66	Gece modunda, gelen ağırda M harici hattının N dahili portuna atanması	31MN0#	15
67	Gece modunda, gelen ağırda M harici hattının N dahili portuna atanma iptali	31MN1#	15
68	Gece modunda M harici hattının tüm dahililerden iptali	31M#	15
69	Belirli bir Dahili N için kısıtlama sınıfı L atama	40NL#	18
70	Tüm Dahili hatlar için kısıtlama sınıfı L atama	40L#	18
71	Öğe A'dan Belirli Numaraları Kısıtlama	41QABCD#	18
72	A öğesinin kısıtlamasını iptal etme	41#	19
73	A öğesinin kısıtlamasının Q grubunu temizleme	41Q#	18
74	Öğe B'den Belirli Numaraları Kısıtlama	42QABCD#	19
75	B öğesinin kısıtlamasını iptal etme	42#	19
76	B öğesinin kısıtlamasının Q grubunu temizleme	42Q#	19
77	Özel Arama Numaraları Atama	43PABCD#	20
78	Özel arama numaraları izinlerini iptal etmek için	43#	20

79	Özel arama numaralarının P grubunu iptal etmek için	43P#	20
80	Faks algılama iptal	470#	22
81	Faks dahilisi N ve faks algılama etkin	470N	22
82	Faks Numara algılaması	471K#	22
83	Dahili zil çalma süresi TT=01-99 saniye	494TT#	22
84	Çağrı transfer zil çalma süresi TT=01-99 saniye	496TT#	23
85	Adil modda zil çalma süresi TT=01-99 saniye	499TT#	15
86	Zaman Kısıtlama Ayarı TT=01-99 dakika	6NTT#	20
87	Zaman kısıtlamasını iptal etmek için	6N00#	21
88	Gündüz modunda N dahilinin M harici hattını kullanabilmesi	70MN0#	21
89	Gündüz modunda N dahilisinin M haricisini kullanma iptali	70MN1#	21
90	Gündüz modunda tüm dahililerin M harici hattını kullanması	70M0#	21
91	Gündüz modunda M harici hattını tüm dahililere ayarlama iptali	70M1#	21
92	Gece modunda M harici hattını N dahili portuna ayarlama	71MN0#	21
93	Gece modunda M harici hattını N dahili portuna ayarlama iptali	71MN1#	21
94	Gece modunda M harici hattını tüm dahililere ayarlama	71M0#	21
95	Gece modunda M harici hattını tüm dahililere ayarlama iptali	71M1#	21
96	Dahili numaranın varsayılan ayara dönmesi	9000#	22
97	Dahili birinci grup numarasını değiştirme	990abcd#	24
98	Dahili ikinci grup numarasını değiştirme	991abcd#	24
99	Dahili N’yi yeni numarayla “abcd” değiştirme	9Nabcd#	22



GARANTİ

Garanti süresi malın tesliminden başlar ve 2 yıldır.

Kullanım ömrü 10 yıldır

İthalatçı Firma:

Fortel İletişim Teknolojileri Sanayi ve Ticaret AŞ. Şti.

Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat:2 No:9-37 Şişli – İstanbul

Tel: 212- 3202950 Faks: 212- 3200355

info@fortel.com.tr

www.komtek.com.tr

www.fortel.com.tr



GARANTİ BELGESİ

İthalatçı / Üretici Firma

Fortel İletişim Teknolojileri Sanayi ve Ticaret AŞ

**FORTEL İLETİŞİM TEKNOLOJİLERİ
SAN. VE TİC. A.Ş.**
Halil Rifat Paşa Mah. Yüzer Havuz Sk. Perpa Tic.
Merkezi A Blok Kat:2 No:9-0037 Şişli / İSTANBUL

www.fortel.com.tr

Vergi Dairesi / No :Şişli / 3881577963
Ticaret Sicil No : 346556

Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat:2 No:9-37 Şişli-İstanbul
Tel: 212 3202950 email: info@fortel.com.tr

Bu belgenin kullanılmasına 4077 sayılı Kanun ile bu Kanun'a dayanılarak düzenlenen garanti belgesi uygulama esaslarına dair tebliğ uyarınca T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

GARANTİ ŞARTLARI

1. Mamulün bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamızın garanti kapsamındadır.
2. Garanti süresi malın teslim tarihinden itibaren başlar ve aksi belirtilmedikçe bu süre en az 2 (iki) yıldır.
3. Mamulün garanti süresi içinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Mamulün tamir süresi en fazla 10 (on) gündür. Bu süre mamulün servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda mamulün satıcısı, bayii, acentesi, temsilciliği veya imalatçısından birisine bildirim tarihinden itibaren başlar.
4. Mamulün garanti süresi içinde gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatlarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı ve değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.
5. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan;
 - a- Sözleşmeden dönme,
 - b- Satış bedelinden indirim isteme,
 - c- Ücretsiz onarılmasını isteme,
 - ç- Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,haklarından birini kullanabilir.
6. Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
7. Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;
 - Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
 - Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
 - Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
8. Garanti Belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Gümrük ve Ticaret Bakanlığı, Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurulabilir.
9. Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.
10. Tüketiciler, bakım, onarım ve servis istasyonları ile aralarında meydana gelen anlaşmazlıkları aşağıdaki adrese bildirebilirler.

Fortel İletişim Teknolojileri AŞ - Perpa Ticaret Merkezi A Blok Kat:2 No:9-37 Şişli - İstanbul

Tel: 0212 3202950 Faks: 0212 3200355 E-mail: info@fortel.com.tr

Aşağıdaki Durumlar Garanti Kapsamı Dışındadır:

1. Mamulün yetkili servis istasyonları dışında açıldığının ve tamir edildiğinin saptanması,
2. Cihazın doğal afetler, elektrik şebekesi, telefon hattı gibi dış ortamlardan gelen etkilerle veya yanlış bağlantı sonucu arızalanması,
3. Mamulün kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar,
4. Tüketicie tesliminden sonra, mamulün nakliyat esnasında arızalanması, düşürülmesi veya darbe ve hasar görmesi,
5. Seri No.'sunda, Garanti belgesindeki Seri No.'sunda ve tarihinde tahrifat ve silinti yapılması,
6. Cihazın içerisinde veya mekanik bölümlerinde herhangi bir cisim düşürülmesi, sıvı akması veya üstünün örtülerek hava almasının engellenmesi halinde garanti kapsamı dışındadır.

MAMULÜN

Markası : FORTTEL
Cinsi :
Modeli :
Seri No :
Teslim Yeri/Tarihi :
Fatura No :
Azami Tamir Süresi : 10 (on) gün
Garanti Süresi : 2 yıl

SATICI FİRMANIN

Ünvanı :
Adresi :
Tel/Fax :
TARİH, KAŞE, İMZA :

Not:

Not: