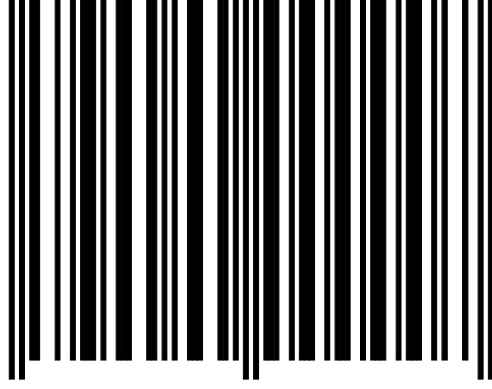


Programlama Moduna Giriş/Çıkış



(Bu barkod **8** ve **97** ncı sayfalarda da bulunmaktadır.)

İÇİNDEKİLER

| | |
|--|----|
| Önsöz | 1 |
| Barkod okuyucu ayarlarını değiştirme | 2 |
| Standart değerler | 2 |
| Standart işlem değerleri | 3 |
| Klavye emülasyonunda standart değerler..... | 4 |
| RS-232C (Seri Port) standart değerler | 4 |
| USB emülasyonunda standart değerler | 4 |
| Standart çözümlleme değerleri..... | 5 |
| Programlama yöntemi | 7 |
| Programlama moduna Giriş/Çıkış | 8 |
| Sistem ayarları | 9 |
| Sıfırla | 10 |
| Firmware sürümünü göster | 11 |
| Kullanıcı standart değerlerinin kaydedilmesi | 11 |
| Seri Port (RS-232C) standart değerlerini yükle ... | 12 |
| Klavye standart değerlerini yükle | 13 |
| USB standart değerlerini yükle | 13 |
| Kullanıcı Standart değerlerini yükle | 14 |
| Uyku modu | 15 |
| Motor uyku modunu kapat | 16 |
| Motor uyku modunu 30 dakika yap | 18 |
| Motor uyku modunu 60 dakika yap | 18 |
| Lazer uyku modunu kapat..... | 19 |
| Lazer uyku modunu 15 dakika yap..... | 20 |
| Lazer uyku modunu 30 dakika yap..... | 21 |
| Ses tonu | 22 |
| Yüksek frekans..... | 23 |
| Orta frekans | 23 |
| Düşük frekans | 24 |
| Uzun ses süresi (100 milisaniye)..... | 24 |
| Orta ses süresi (50 milisaniye) | 25 |
| Kısa ses süresi (20 milisaniye) | 25 |
| Tarama zamanlaması | 26 |
| Benzer kod bekletmesi (200 milisaniye)..... | 27 |
| Benzer kod bekletmesi (300 milisaniye)..... | 27 |
| Benzer kod bekletmesi (500 milisaniye)..... | 29 |

| | |
|--|----|
| Benzer kod bekletmesi (600 milisaniye)..... | 30 |
| Seri Port (RS-232) Haberleşme Ayarları | 31 |
| Saniyedeki bit sayısı (19200) | 32 |
| Saniyedeki bit sayısı (9600) | 32 |
| Saniyedeki bit sayısı (4800) | 33 |
| Saniyedeki bit sayısı (2400) | 33 |
| Veri biti (7) | 34 |
| Veri biti (8) | 34 |
| Dur biti (1) | 35 |
| Veri biti (2) | 35 |
| Eşlik (Çift) | 36 |
| Eşlik (Tek) | 36 |
| Eşlik (İşaret) | 37 |
| Eşlik (Boşluk) | 37 |
| Eşlik (Yok) | 38 |
| Akış denetimi (Yok) | 38 |
| RTS/CTS Açık | 39 |
| Mesaj sonlandırma - Yok | 39 |
| Mesaj sonlandırma - CR/LF | 40 |
| Mesaj sonlandırma - CR | 40 |
| Mesaj sonlandırma - LF | 41 |
| Mesaj sonlandırma - H.tab | 41 |
| Mesaj sonlandırma - STX/ETX | 42 |
| Mesaj sonlandırma - EOT | 42 |
| Klavye arabirim Ayarları | 43 |
| A.B.D Klavyesi | 44 |
| Uluslararası klavye (ALT metodu) | 44 |
| Mesaj sonlandırma - Yok | 45 |
| Mesaj sonlandırma - Enter | 45 |
| Mesaj sonlandırma - H.tab | 45 |
| Büyük/küçük harf Kilidi | 46 |
| Fonksiyon tuşları emülasyonu | 47 |
| USB arabirim Ayarları | 48 |
| A.B.D Klavyesi | 49 |
| Uluslararası klavye (ALT metodu) | 49 |
| Mesaj sonlandırma - Enter | 50 |
| Mesaj sonlandırma - Yok | 50 |
| Mesaj sonlandırma - H.tab | 50 |

| | |
|--|----|
| Barkod tipi okunabilirliği seçimi | 51 |
| Code 39 açık..... | 52 |
| Code 39 kapalı | 52 |
| Full ASCII code39 açık | 53 |
| Full ASCII code 39 kapalı..... | 53 |
| Codabar açık..... | 54 |
| Codabar kapalı | 54 |
| UPC/EAN/JAN açık | 55 |
| UPC/EAN/JAN kapalı..... | 55 |
| ITF 2 of 5 açık..... | 56 |
| ITF 2 of 5 kapalı | 56 |
| Chinese post code açık | 57 |
| Chinese post code kapalı | 57 |
| Code 128 açık | 58 |
| Code 128 kapalı | 58 |
| Code 93 açık..... | 59 |
| Code 93 kapalı | 59 |
| EAN 128 açık | 60 |
| EAN 128 kapalı..... | 60 |
| Code 32 açık (Italian pharmacy code) | 61 |
| Code 32 kapalı (Italian pharmacy code)..... | 61 |
| MSI açık | 62 |
| MSI kapalı | 62 |
| EAN 13 tipinin ISBN/ISSN dönüşümü açık..... | 63 |
| EAN 13 tipinin ISBN/ISSN dönüşümü kapalı | 63 |
| UPC/EAN ekleri açık/kapalı..... | 64 |
| Yalnız ek 5 açık | 64 |
| Yalnız ek 2 açık | 65 |
| Ek 2 veya 5 açık | 65 |
| EAN/UPC + ek açık (Zorunluluk) | 62 |
| UPC-A nın EAN-13 tipine çevrilmesi açık | 67 |
| UPC-A nın EAN-13 tipine çevrilmesi kapalı..... | 67 |
| Barkod tanımlayıcı kodu ayarları | 68 |
| Barkod tanımlayıcı kodu seçimi..... | 69 |
| Alpha-30 barkod tanımlayıcı kodu seçimi | 71 |

| | |
|---|----|
| Veri düzenleme | 72 |
| Başa ekleme | 74 |
| Sona ekleme | 74 |
| Ayarla | 74 |
| Barkod tipi uzunluk ayarı yöntemi | 77 |
| Code 39 uzunluk ayarı | 78 |
| Codabar uzunluk ayarı | 79 |
| Code 128uzunluk ayarı | 80 |
| MSI/Plessy uzunluk ayarı | 81 |
| Code 93 uzunluk ayarı | 82 |
| ITF 2 of 5 uzunluk ayarı | 83 |
| Chinese post code uzunluk ayarı | 84 |
| ASCII karakterler | 85 |
| SOH | 85 |
| STX | 86 |
| ETX | 86 |
| EOT | 87 |
| HT | 87 |
| LF | 88 |
| CR | 88 |
| ESC | 89 |
| # | 89 |
| \$ | 90 |
| % | 90 |
| * | 91 |
| 0 | 92 |
| 1 | 92 |
| 2 | 93 |
| 3 | 93 |
| 4 | 94 |
| 5 | 94 |
| 6 | 95 |
| 7 | 95 |
| 8 | 96 |
| 9 | 96 |
| Programlama moduna Giriş/Çıkış | 97 |

1. ÖNSÖZ

Çok yönlü barkod okuyucuların ayarları bu kitapçıkta bulunan barkodların okutulması ile yapılmaktadır. Bu ayarlar arabirim protokolleri, çözümleme seçenekleri ve özel kullanım için gerekli ayarlardır. Yapılan ayarlar barkod okuyucunun değişken olmayan hafızasına kayıt edildiği için okuyucuya verilen elektrik akımı kesilse dahi yapılan ayarlar silinmez.

Çok yönlü barkod okuyucular çoklu arabirim (Sadece kablo değişikliği ile Klavye, seri port veya USB olarak kullanabilme özelliği) desteğine sahiptir. Arabirime uygun kablo takılması ve uygun arabirim ayarının yapılması ile kullanılabilir.

Not: Çok yönlü barkod okuyucular aynı anda sadece tek bir arabirim özelliğine uygun olarak kullanılabilir.

Arabirim değişikliği için gerekli ayarların yapılabilmesi için gerekli barkodlar bu programlama kılavuzunda bulunmaktadır.

Çok yönlü barkod okuyucu programlama moduna girdiğinde programlama moduna girişin veya yapılmak istenen ayar seçeneğinin kabul edildiğine dair **kısa** bir bip sesi çıkartır.

Not: Eğer bip sesi **uzun** süreli çıkıyor ise programlama moduna girişin kabul edilmediğini veya yapılmak istenen ayarın desteklenmediğini belirtir.

2. OKUYUCU AYARLARINI DEĞİŞTİRMEK

Çok yönlü barkod okuyucunun ayarlarını değiştirmek için aşağıdaki adımları uygulayın.

1) “Programlama moduna giriş / çıkış” barkodunu okutun.

Not: 2 adet bip sesi (düşük-yüksek) çıkar.

2) İstenilen ayarların yapılabilmesini sağlayan barkodu okutun.

Not: 1 adet bip sesi (kısa) çıkar.

3) Yapılan ayarları kaydetmek için Programlama moduna giriş/çıkış barkodunu okutun.

Not: 2 adet bip sesi (uzun-kısa) çıkar.

Not: Geçerli ayar barkodu okutulduktan sonra yüksek frekansa sahip bir bip sesi çıkartılır.

3. STANDART DEĞERLER

Bu tablo çok yönlü barkod okuyucuların programlanabilir özelliklerinin standart (fabrikadan yüklenen) değerlerini göstermektedir.

Not: Programlama sırasında “**Sıfırla**” barkodu okutulduğunda yapılan tüm standart dışı ayarlar kaldırılarak tüm standart (fabrikadan yüklenen) değerler tekrar yüklenir.

İŞLEM SEÇENEKLERİNDE STANDART DEĞERLER

| Fonksiyon | Standart Değer |
|----------------------------------|-----------------------|
| Uyku Modu | |
| Motor uyku modu | 30 dakika sonra |
| Lazer uyku modu | 15 dakika sonra |
| Tarama Zamanlaması | |
| Benzer Kod bekletmesi | 500 milisaniye |
| Ses Tonu | |
| Frekans | Orta |
| Süre | 50 milisaniye |
| Barkod Tanımlayıcı durumu | |
| Barkod Tanımlayıcısı | Kapalı |
| Code 39 | M |
| ITF 2 of 5 | I |
| Chinese post code | H |
| UPC-A | A |
| UPC-E | E |
| EAN-13 | F |
| EAN-8 | FF |
| Codabar | N |
| Code 128 | K |
| Code 93 | L |
| MSI/Plessey | P |

KLAVYE ARABİRİMİNDE STANDART DEĞERLER

| Fonksiyon | Standart Değer |
|--------------------|------------------------|
| Klavye tipi seçimi | IBM PC/AT USA |
| Mesaj Sonlandırma | Enter/ carriage return |

SERİ PORT (RS-232C) ARABİRİMİNDE STANDART DEĞERLER

| Fonksiyon | Standart Değer |
|----------------------------|-----------------------|
| Akış Denetimi protokolü | Yok |
| ACK/NAK yanıt süresi ayarı | 300 milisaniye |
| Saniyedeki Bit Sayısı | 9600 |
| Veri Bitleri | 8 |
| Dur Bitleri | 1 |
| Eşlik | Yok |
| Mesaj sonlandırma | CR/LF |

USB ARABİRİMİNDE STANDART DEĞERLER

| Fonksiyon | Standart Değer |
|-------------------|-----------------------|
| Klavye Tipi | A.B.D İngilizcesi |
| Mesaj Sonlandırma | Enter |

ÇÖZÜMLEME SEÇENEKLERİ STANDART DEĞERLERİ

| Fonksiyon | Kod | Standart Değer |
|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| Barkod Tipi okunabilirliği | Code 39 | Açık |
| | ITF 2 of 5 | Kapalı |
| | Chinese Post Code | Kapalı |
| | UPC/EAN/JAN | Açık |
| | Codabar | Kapalı |
| | MSI/PLESSY | Kapalı |
| | Code 128 | Kapalı |
| | Code 93 | Kapalı |
| | □EAN-128 | Kapalı |
| | Italian Pharmacy | Kapalı |
| | ISSN/ ISBN | Kapalı |
| Code 39 | Özellik | Standart Değer |
| | Başlangıç/Bitiş karakteri iletimi | İletilmez |
| | Kontrol Karakteri | Kapalı |
| | Birleştirme | Kapalı |
| Interleaved 2 of 5 | Uzunluk | 6-32 |
| | Kontrol Karakteri | Kapalı |
| Chinese Post Code | Uzunluk | 8~32 |
| | Kontrol Karakteri | Yok |

| | | |
|-----------------------------|------------------------------------|----------------|
| UPC/EAN /JAN | Düzen | Tüm |
| | Ek | Kapalı |
| | UPC-E nin UPC-A ya çevrimi | Kapalı |
| | UPC-A ilk karakter iletimi | İletilir |
| | UPC-A Kontrol karakteri iletimi | İletilir |
| | UPC-E ilk karakter iletimi | İletilir |
| | UPC-E Kontrol karakteri iletimi | İletilir |
| Codabar | Tip | Standart Değer |
| | Başlangıç/Bitiş Karakteri | A,B,C,D |
| | Uzunluk | 6~32 Karakter |
| Code 128 | FNC 2 eki | Kapalı |
| | Kontrol Karakteri | Kapalı |
| Code 93 | Uzunluk | 3~32 |
| | Kontrol Karakteri | İletilmez |
| MSI | Uzunluk | 6~32 |
| | Kontrol Karakteri | İletilir |
| Italian Pharmacy | "A" Karakteri iletimi | İletilmez |

PROGRAMLAMA YÖNTEMİ

Ayarı başlatmak için

"Programlama Moduna Giriş/Çıkış"

Barkodunu okut.



İstenilen ayarlar için

UYGUN

Barkodları okut.

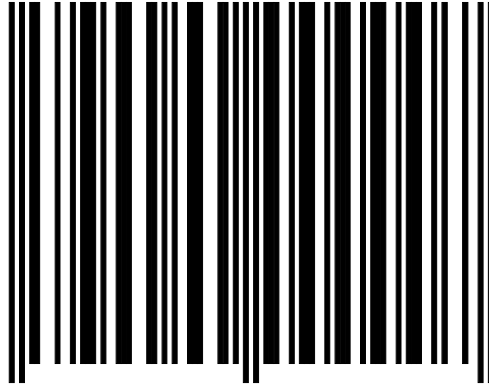


Ayarı bitirmek için

"Programlama Moduna Giriş/Çıkış"

Barkodunu okut.

Programlama Moduna Giriş/Çıkış

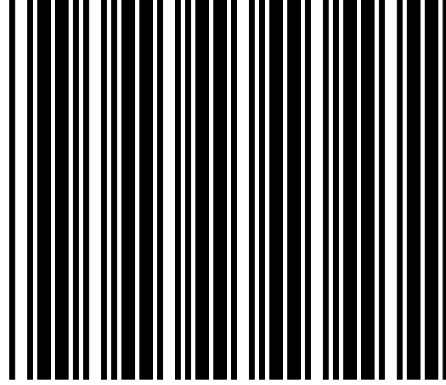


Not:

Çerçeve içerisinde gösterilen değerler standart (fabrikadan yüklenen) değerlerdir.

SİSTEM AYARLARI

Sıfırla



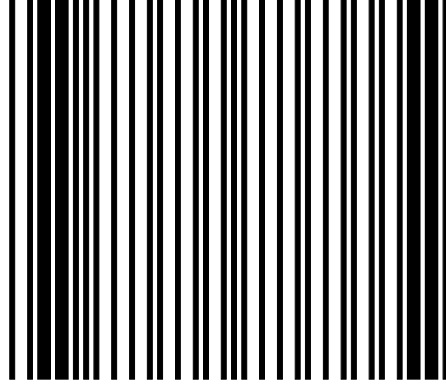
“Sıfırla” Barkodu okutulduğunda standart (fabrikadan yüklenen) ayarlar dışında yapılan tüm ayarları kaldırılarak standart (fabrikadan yüklenen) ayarlar tekrar yüklenir.

Not:

“Sıfırla” barkodu okutulduğunda ara birim seçimi olarak standart (fabrikadan yüklenen) değer yerine en son yapılan ayar geçerli olur.

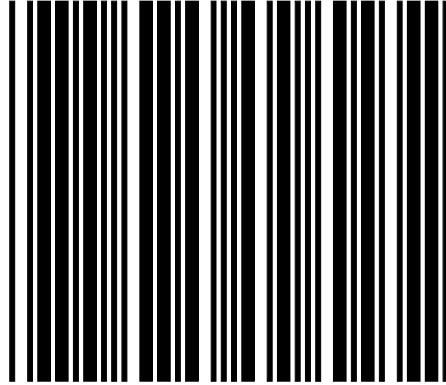
Örneğin barkod okuyucuya fabrikadan **Klavye** arabirimi yüklendiğini ve daha sonra **USB** arabirimine çevrildiğini varsayalım. **“Sıfırla”** barkodu okutulduğunda arabirim ayarı **klavye** arabirimine değil, **USB** arabiriminde kalır.

Firmware sürümünü Göster



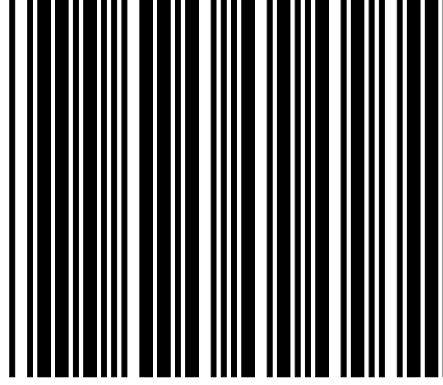
“Firmware Sürümünü Göster” barkodu okutulduğunda okuyucuya yüklü firmware’in sürüm numarası gösterilir.

Standart Kullanıcı değerleri olarak Kaydet



“Standart Kullanıcı değerleri olarak Kaydet” barkodu okutulduğunda yapılan tüm ayarlar standart kullanıcı değerleri olarak belleğe kaydedilir. Bu seçenek ile yapılan tüm ayarlar ileriki bir zamanda hızlı bir şekilde tekrar yüklenmesi sağlanır.

Seri Port (RS-232C) arabirimi Standart Değerlerini Yükle

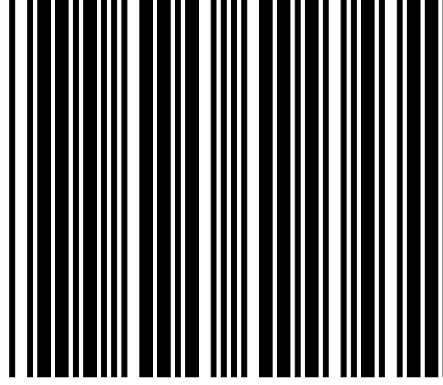


“Seri Port (RS-232C) arabirimi Standart Değerlerini Yükle” barkodu okutulduğunda okuyucunun arabirimi PC (bilgisayar) seri portu (Com Portu) veya terminaller ile uyumlu hale gelecek Şekilde ayarlanmıŐ olur.

Not: Yazarkasalar genelde bu yöntemi kullanmaktadır.

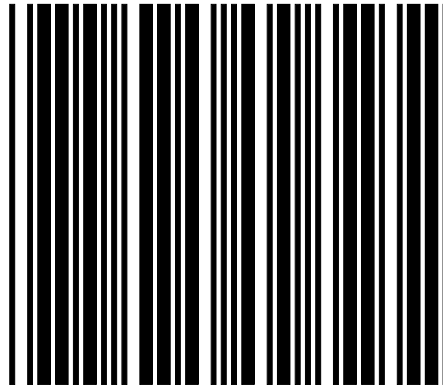
Zebex barkod okuyucuları Olivetti, Sharp, IBM Entry 01 vb. Türkiye’de çok kullanılan yazarkasalar ile uyumludur. Yukarıda belirtilen yazarkasaların uyum Őekli ve diğer yazarkasalar ile uyumu için **Bilkur Bilgisayar San. Ve Tic.Ltd.Őti**’ne baŐvurun.

Klavye Arabirimi Standart Değerlerini Yükle



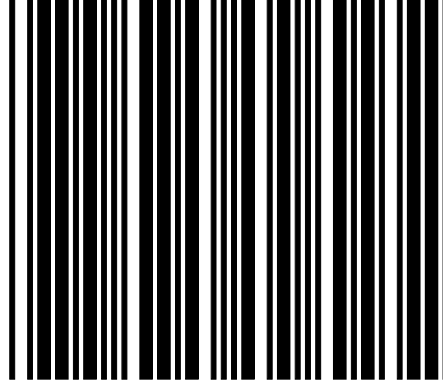
“Klavye arabirimi Standart Değerlerini Yükle” barkodu okutulduğunda okuyucunun arabirimi IBM-PC AT uyumlu arabirim olarak ayarlanmış olur.

USB Arabirimi Standart Değerlerini Yükle



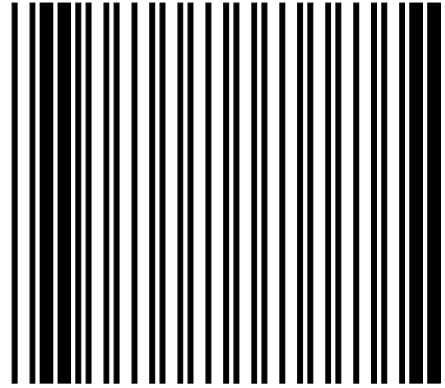
“USB arabirimi Standart Değerlerini Yükle” barkodu okutulduğunda okuyucunun arabirimi USB uyumlu arabirim olarak ayarlanmış olur.

Kullanıcı Standart Değerlerini Yükle



Barkod okuyucuya yüklü tüm ayarların kaldırılarak **“Standart Kullanıcı değerleri olarak Kaydet”** seçeneği ile kayıt edilmiş ayarların yüklenmesini sağlar.

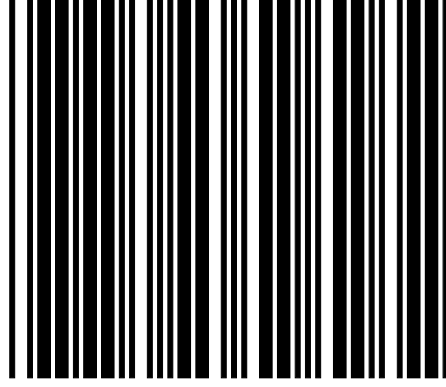
Son Ayarları İptal Et



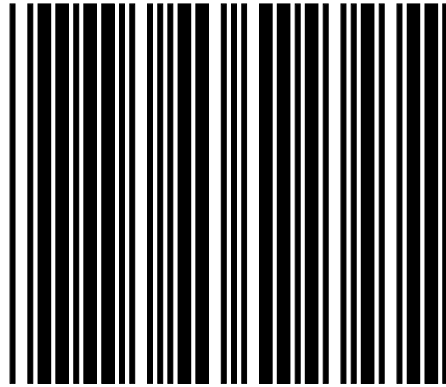
“Son Ayarları İptal Et” barkodu okutulduğunda **“Programlama Moduna Giriş/Çıkış”** barkodunun okutulmasından önceki tüm ayarların yüklenmesi sağlanır.

UYKU MODU

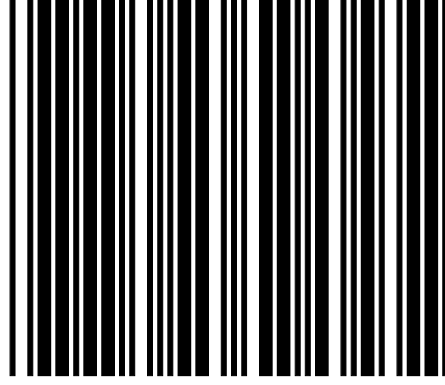
**Motor Uyku Modu
(Kapalı)**



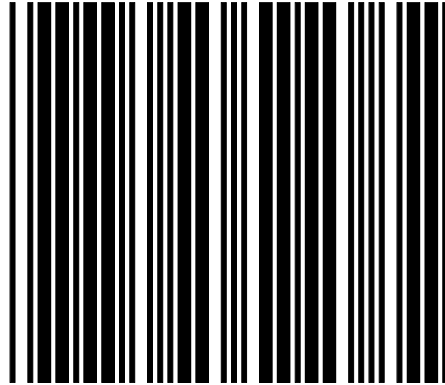
**Motor Uyku Süresi
(5 Dakika)**



**Motor Uyku Süresi
(10 Dakika)**

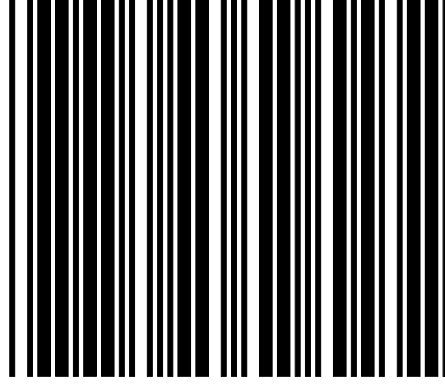


**Motor Uyku Süresi
(20 Dakika)**



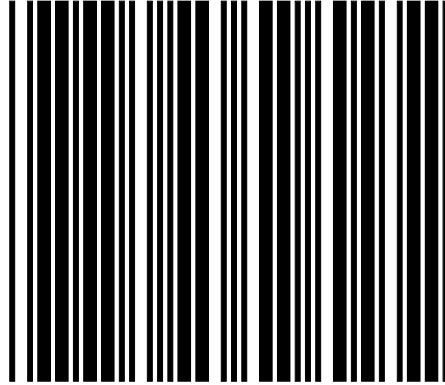
Motor Uyku Süresi

(30 Dakika)

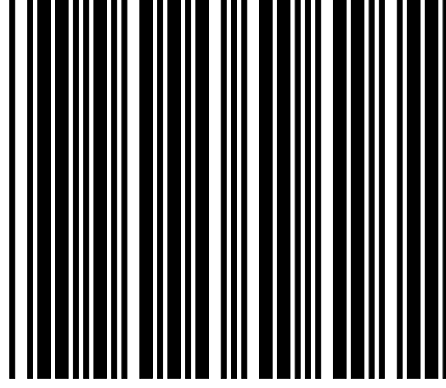


Motor Uyku Süresi

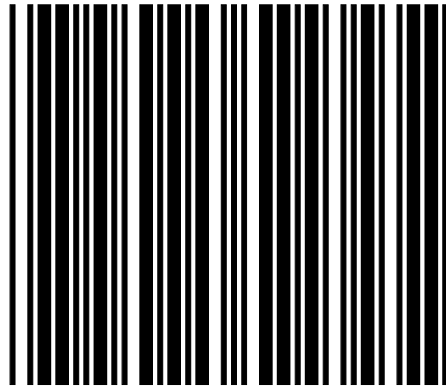
(60 Dakika)



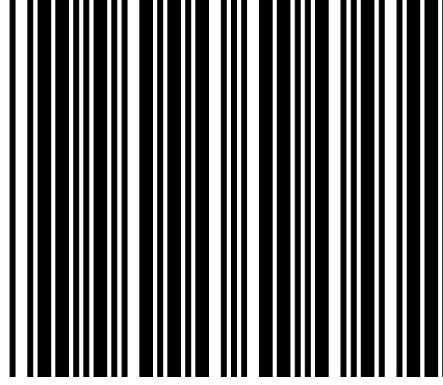
**Lazer Engine uyku Modu
(Kapalı)**



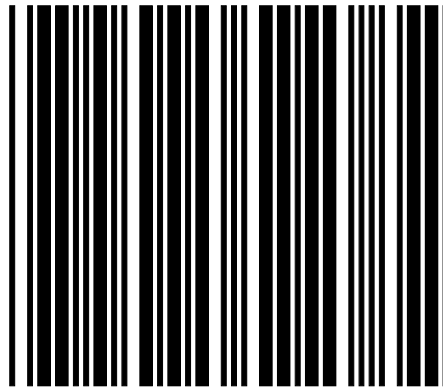
**Lazer Engine Uyku Süresi
(5 Dakika)**



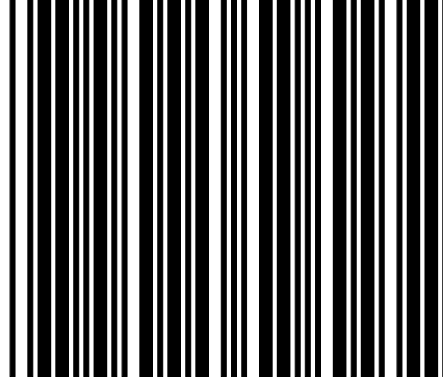
**Lazer Engine Uyku Süresi
(10 Dakika)**



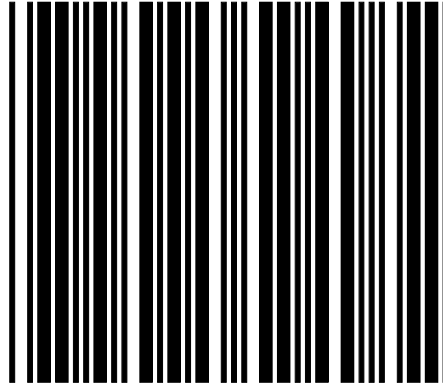
**Lazer Engine Uyku Süresi
(15 Dakika)**



Lazer Engine Uyku Süresi (20 Dakika)



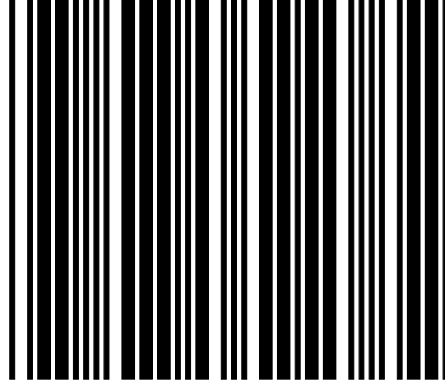
Lazer Engine Uyku Süresi (30 Dakika)



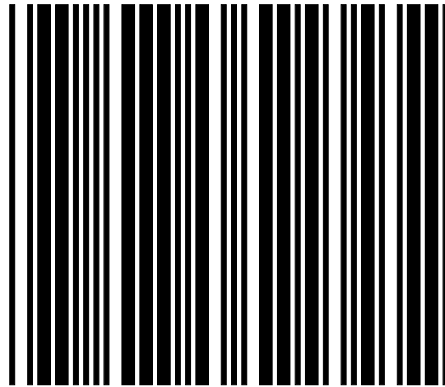
Not: Motor uyku modu süresi lazer engine uyku modu süresinden küçük olmamalıdır.

SES TONU

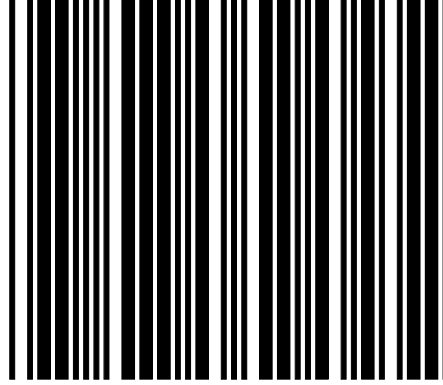
Yüksek Frekans



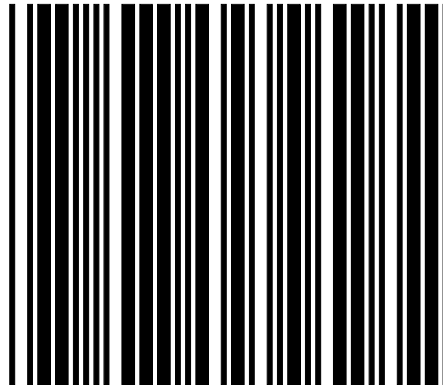
Orta Frekans



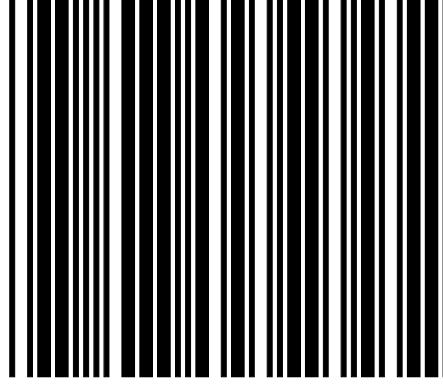
Düşük Frekans



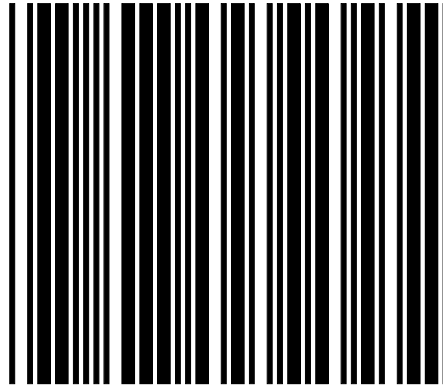
**Uzun ses süresi
(100 milisaniye)**



**Orta ses süresi
(50 milisaniye)**



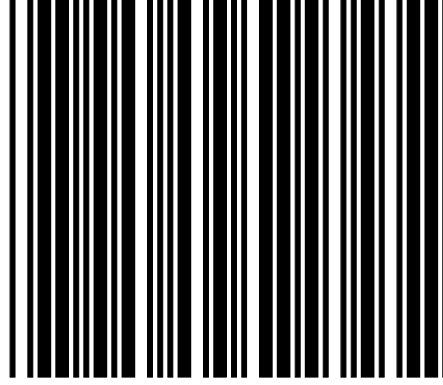
**Kısa ses süresi
(20 milisaniye)**



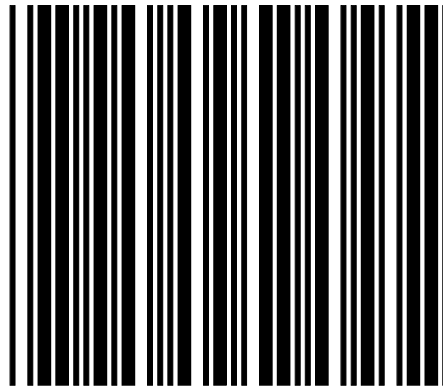


**TARAMA
ZAMANLAMASI**

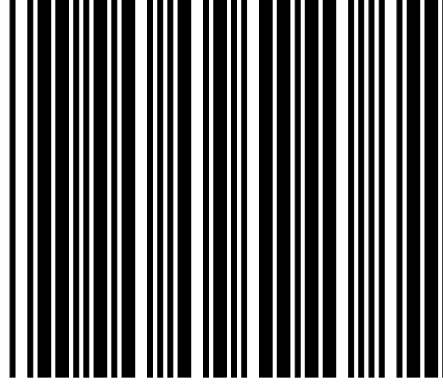
**Benzer Kod bekletme süresi
(50 milisaniye)**



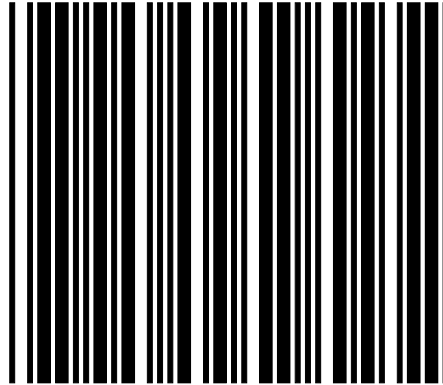
**Benzer Kod bekletme süresi
(100 milisaniye)**



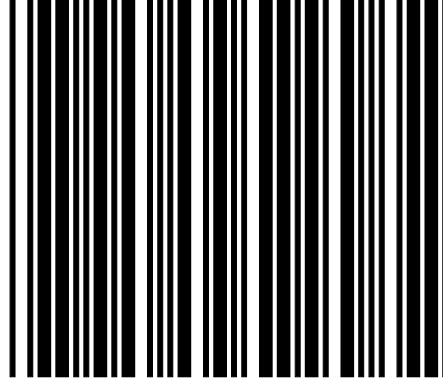
**Benzer Kod bekletme süresi
(200 milisaniye)**



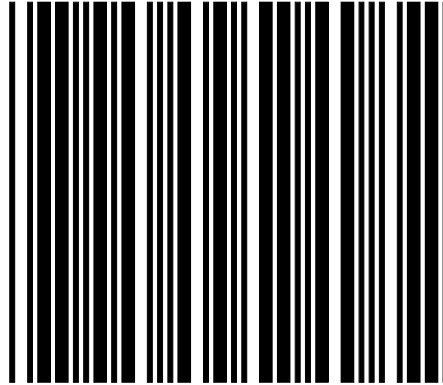
**Benzer Kod bekletme süresi
(300 milisaniye)**



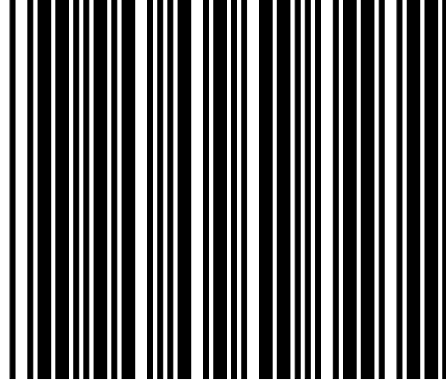
**Benzer Kod bekletme süresi
(400 milisaniye)**



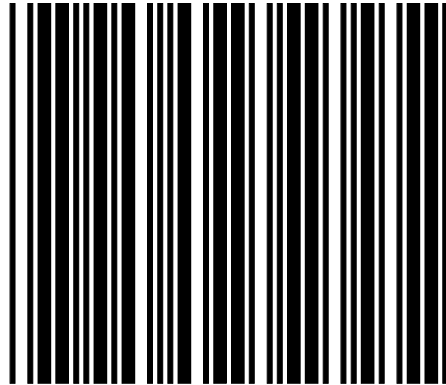
**Benzer Kod bekletme süresi
(500 milisaniye)**



**Benzer Kod bekletme süresi
(600 milisaniye)**

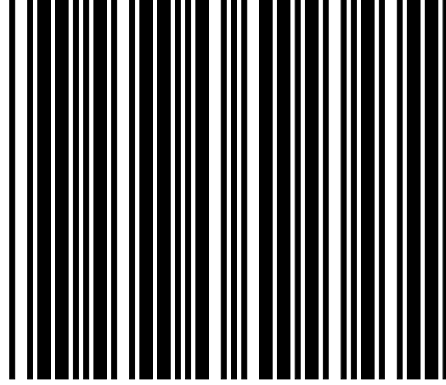


**Benzer Kod bekletme süresi
(1000 milisaniye)**



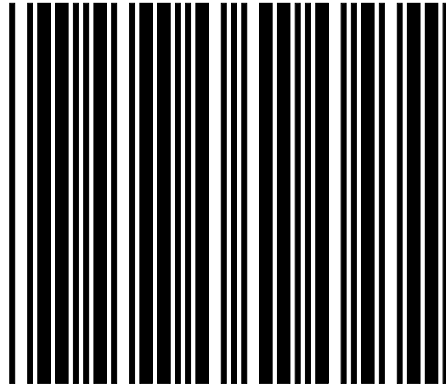
**SERİ PORT
(RS-232C)
HABERLEŞME
AYARLARI**

**Saniyedeki Bit sayısı
(19200)**

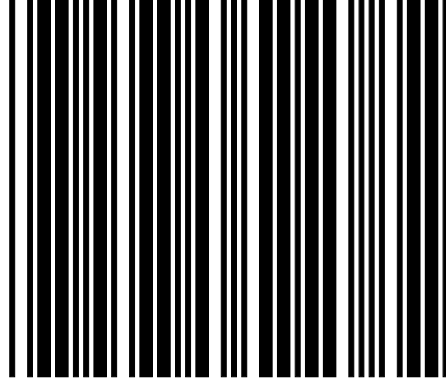


Saniyedeki bit sayısı

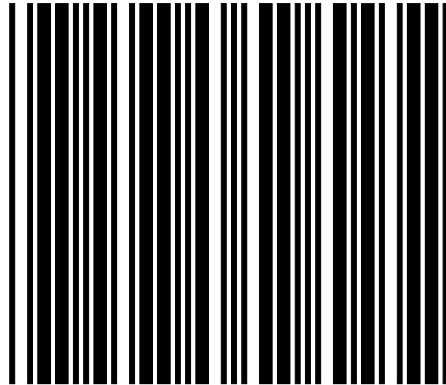
9600



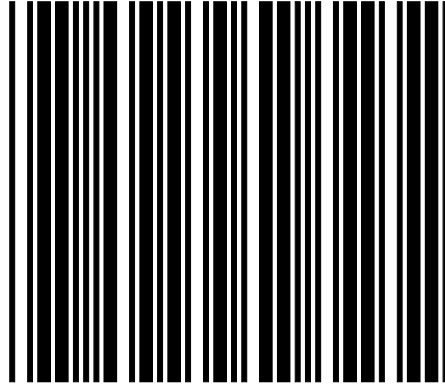
**Saniyedeki Bit sayısı
(4800)**



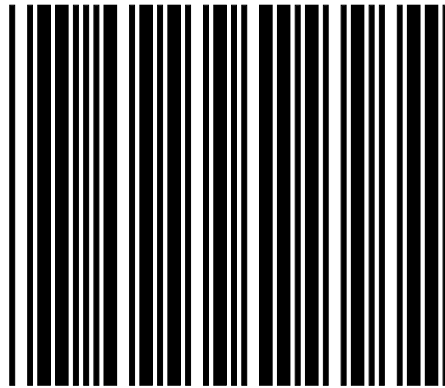
**Saniyedeki Bit sayısı
(2400)**



**Veri bitleri
(7)**

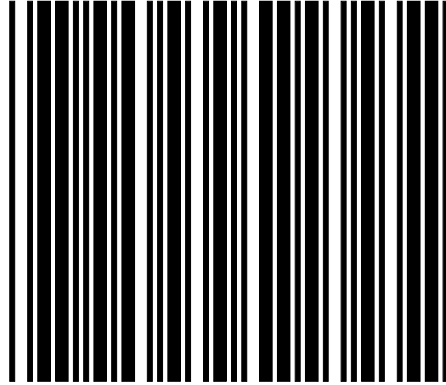


**Veri bitleri
(8)**



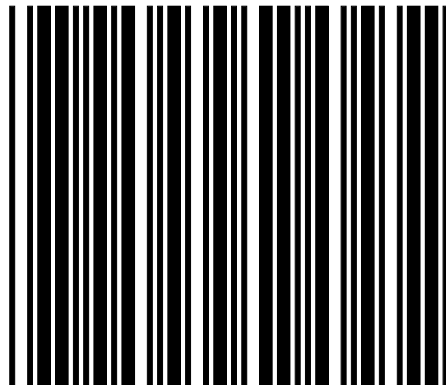
Dur biti

(1)

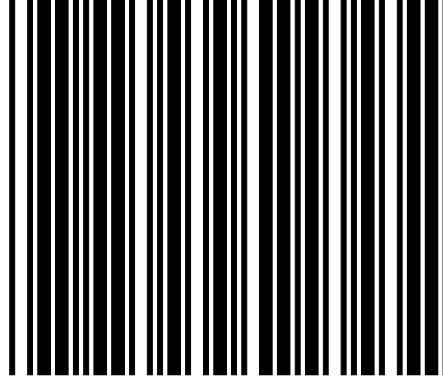


Dur biti

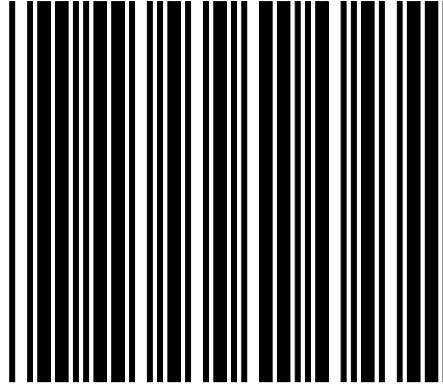
(2)



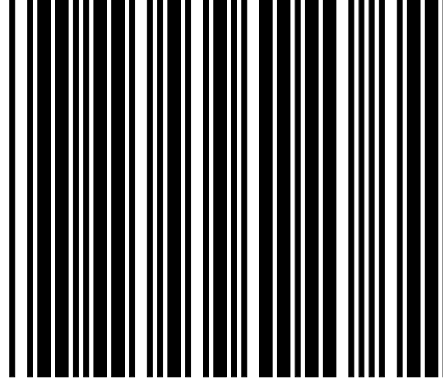
**Eşlik
(Çift)**



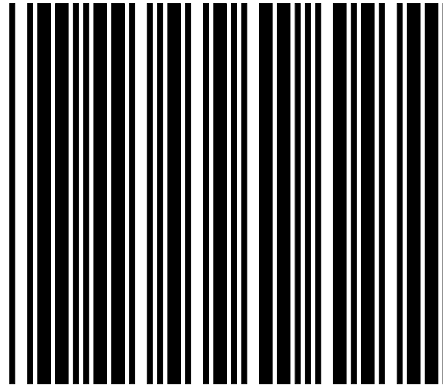
**Eşlik
(Tek)**



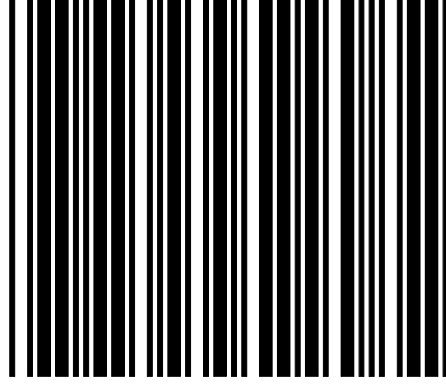
**Eşlik
(İşaret)**



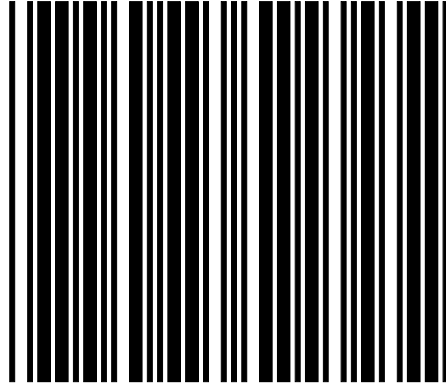
**Eşlik
(Boşluk)**



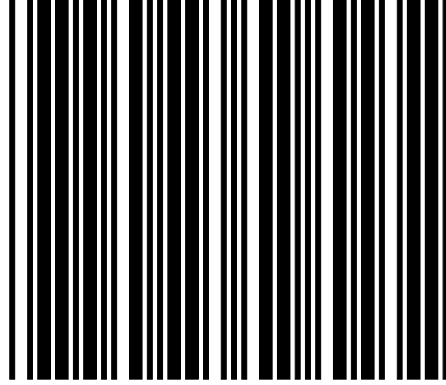
Eşlik
(yok)



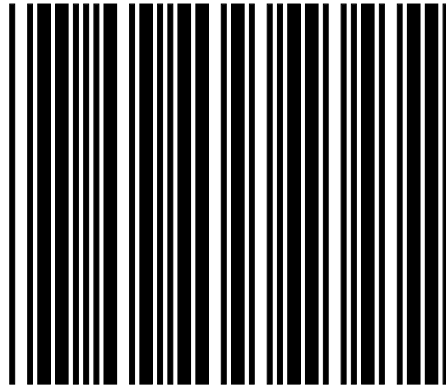
Akış Denetimi
(yok)



RTS/CTS Açık

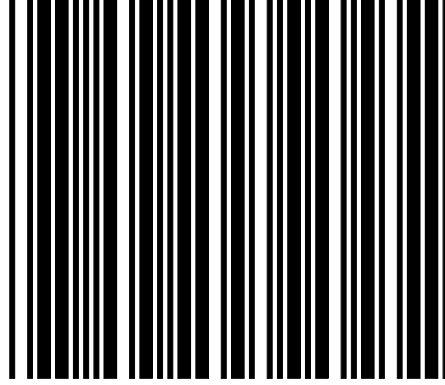


Mesaj Sonlandırma (Yok)

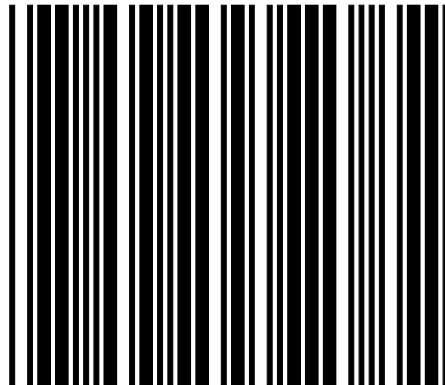


Mesaj Sonlandırma

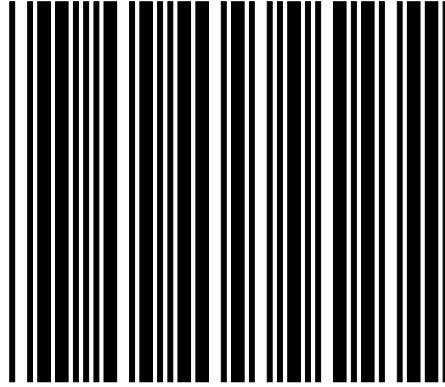
CR/LF



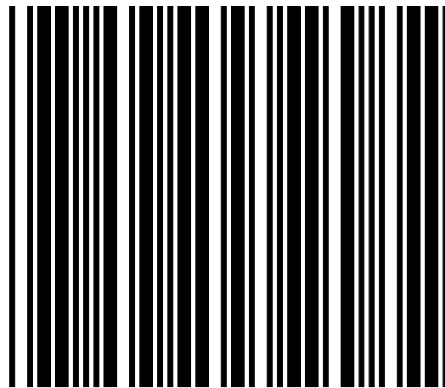
**Mesaj Sonlandırma
(CR)**



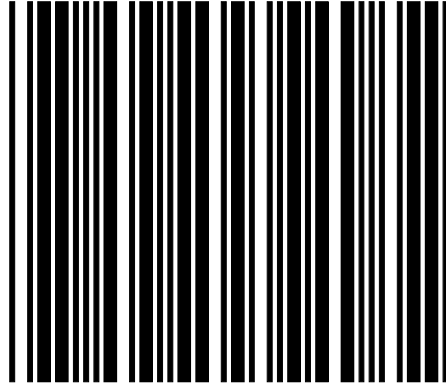
**Mesaj Sonlandırma
(LF)**



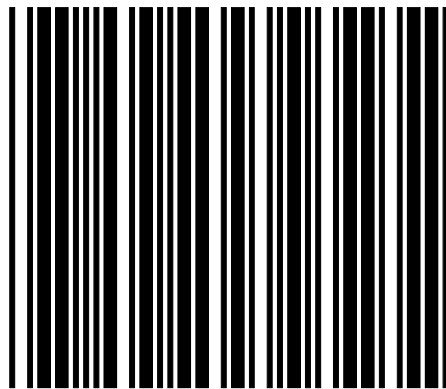
**Mesaj Sonlandırma
(H-Tab)**



**Mesaj Sonlandırma
(STX/ETX)**

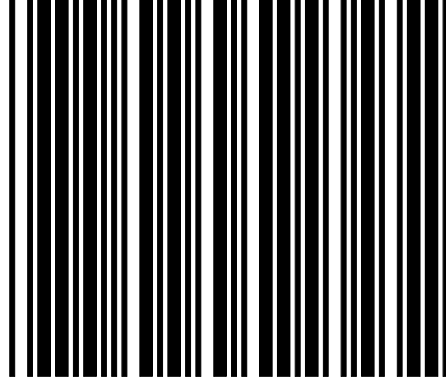


**Mesaj Sonlandırma
(EOT)**

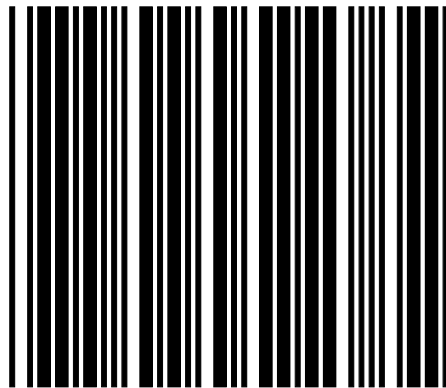


**KLAVYE
ARABİRİMİ
AYARLARI**

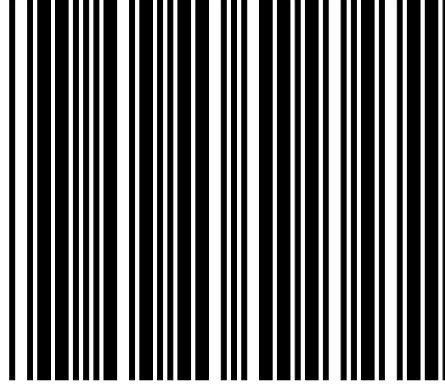
Klavye Dili
(A.B.D İngilizcesi)



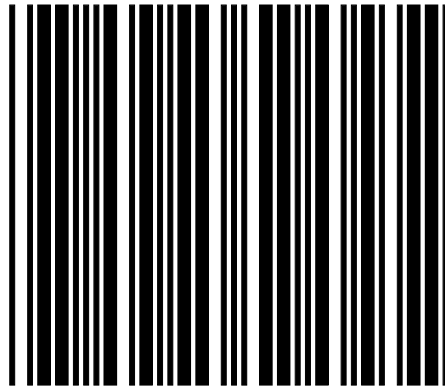
Klavye Dili
(Uluslararası Klavye)
- Alt Medotu -



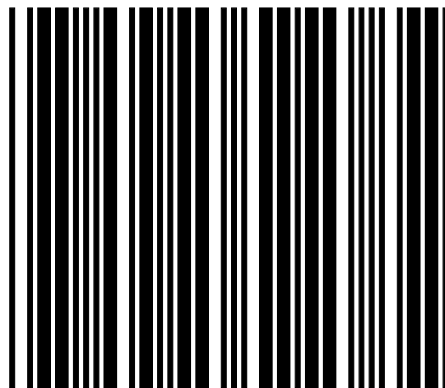
**Mesaj Sonlandırma
(Yok)**



**Mesaj Sonlandırma
(Enter)**

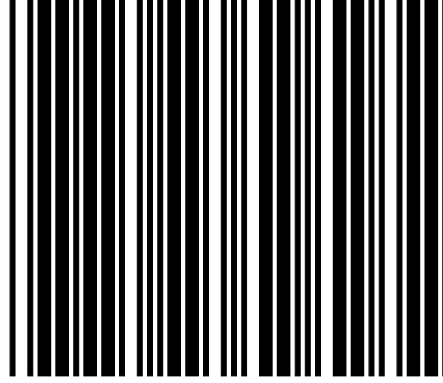


**Mesaj Sonlandırma
(H-Tab)**

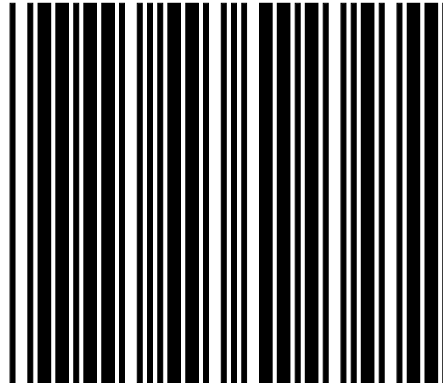


Büyük/küçük harf Kilidi

**Büyük/küçük harf Kilidi
(Açık)**



**Büyük/küçük harf kilidi
(Kapalı)**

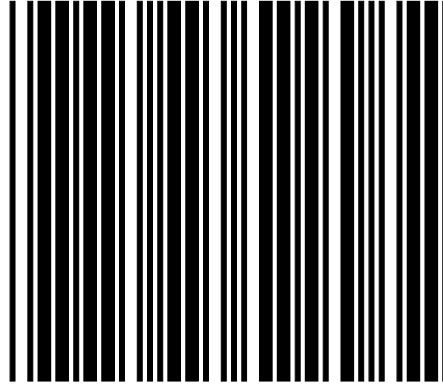


Fonksiyon tuşu emülasyonu

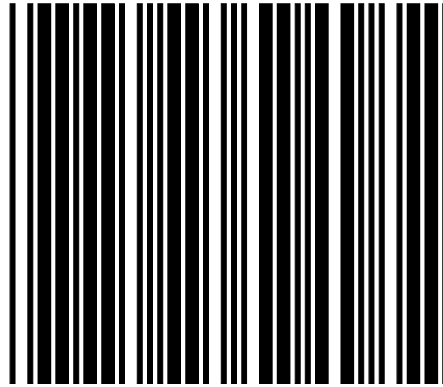
Bu seçeneğin aktif hale getirilmesiyle fonksiyon tuşları, ok tuşları vb. tuşlar okutulan barkod ile birleştirilerek eklenen tuşların işlevlerinde gerçekleştirilmesi sağlanır.

Not: Eklenebilecek karakterler EK-B bölümündedir.

Fonksiyon tuşu emülasyonu (Açık)



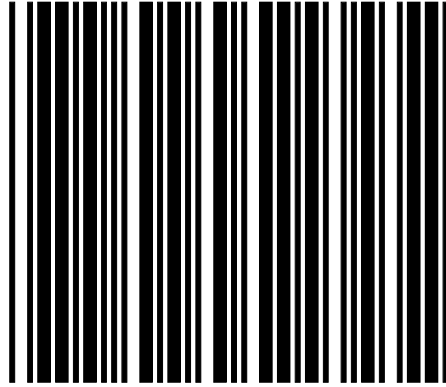
Fonksiyon tuşu emülasyonu (Kapalı)



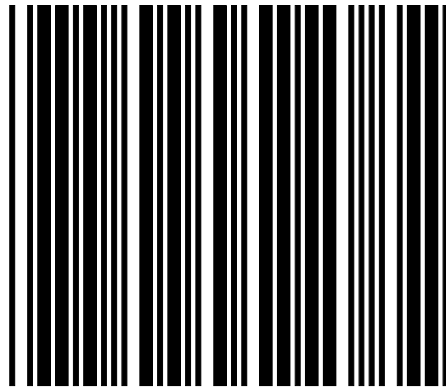
USB
ARABİRİMİ
AYARLARI

USB ARABIRIMDE KLAVYE DILI

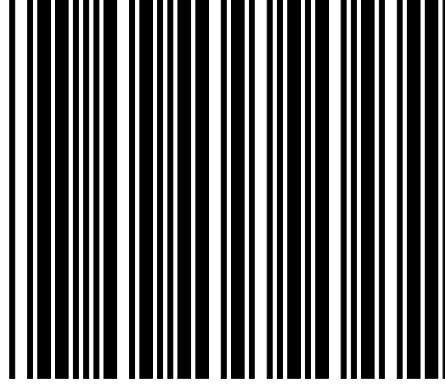
Klavye Dili
(A.B.D İngilizcesi)



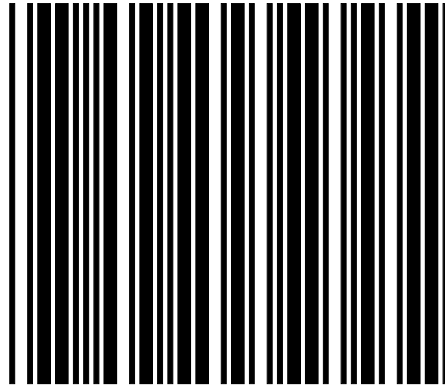
Klavye Dili
(Uluslararası Klavye)
-Alt Metodu-



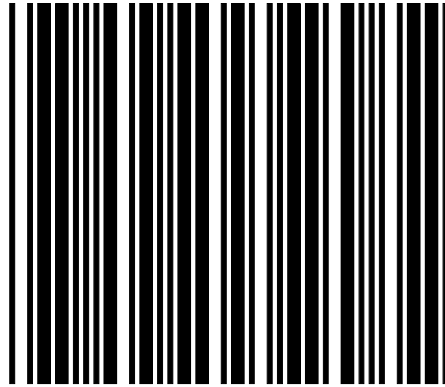
**Mesaj Sonlandırma
(Enter)**



**Mesaj sonlandırma
(Yok)**

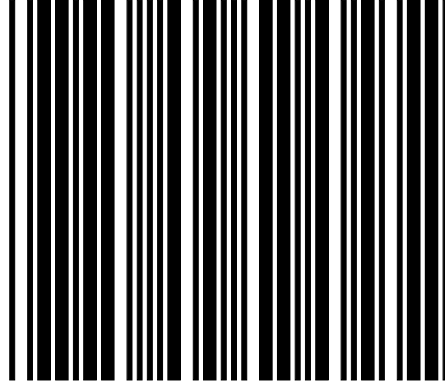


**Mesaj sonlandırma
(H-Tab)**

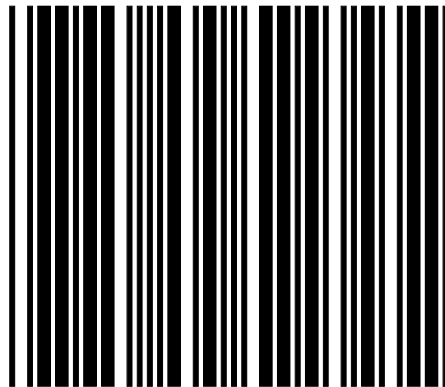


BARKOD TİPİ
OKUNABİLİRLİK
AYARLARI

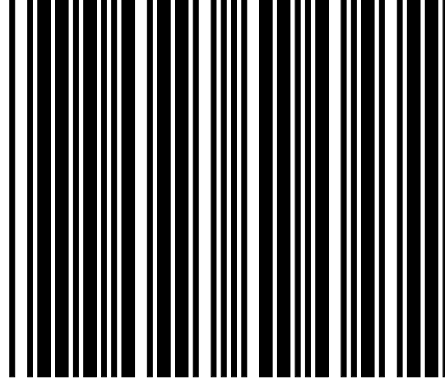
**Full ASCII Code 39
(Açık)**



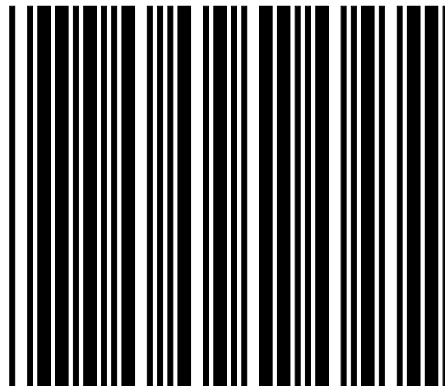
**Full ASCII Code 39
(Kapalı)**



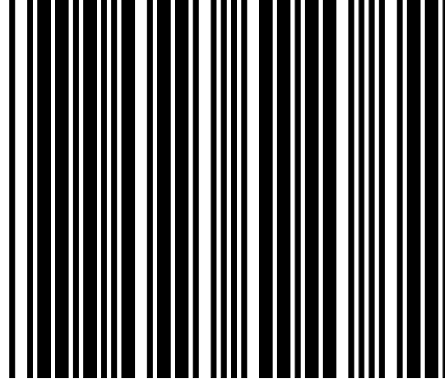
**Codabar
(Açık)**



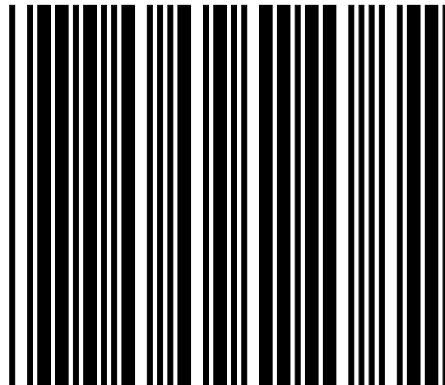
**Codabar
(Kapalı)**



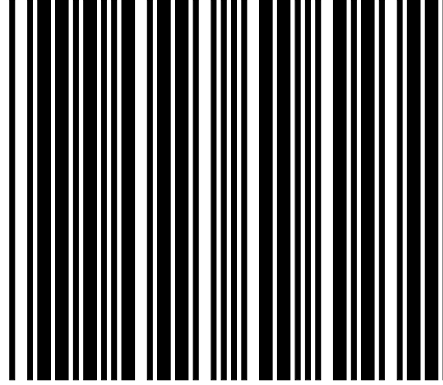
UPC/EAN/JAN
(Açık)



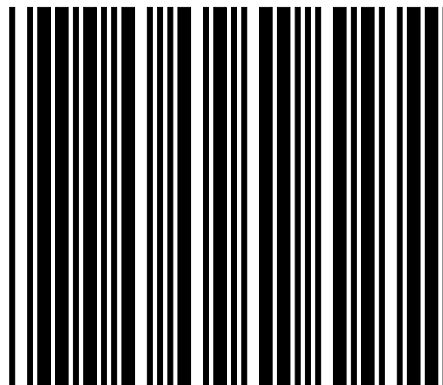
UPC/EAN/JAN
(Açık)



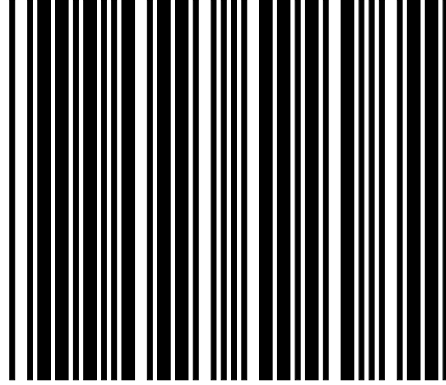
**ITF 2 Of 5
(Açık)**



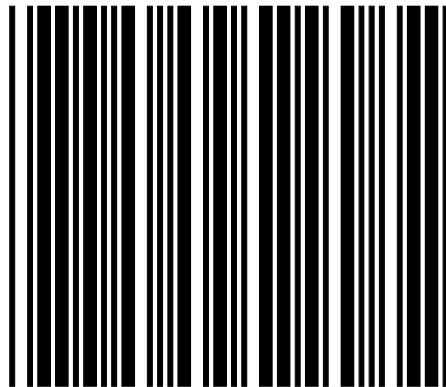
**ITF 2 Of 5
(Kapalı)**



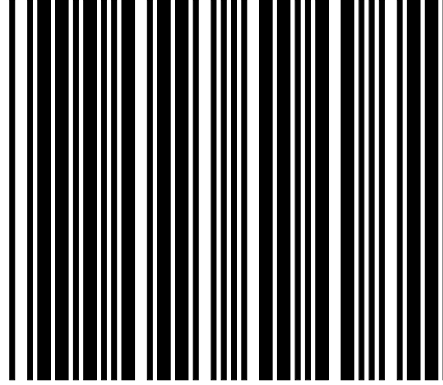
**Chinese Post Code
(Açık)**



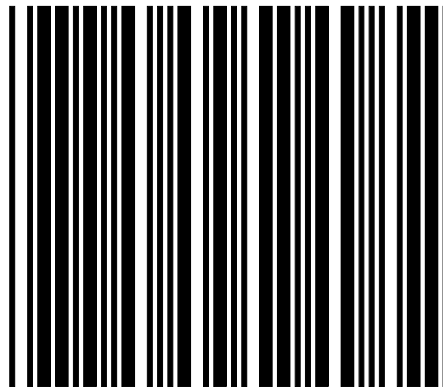
**Chinese Post Code
(Kapalı)**



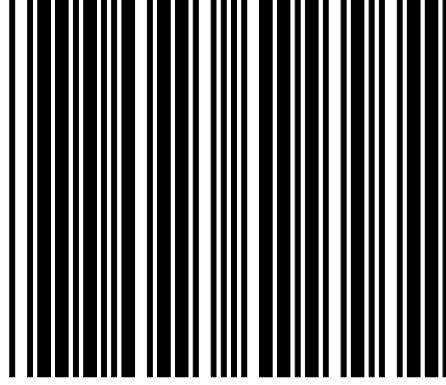
**Code 128
(Açık)**



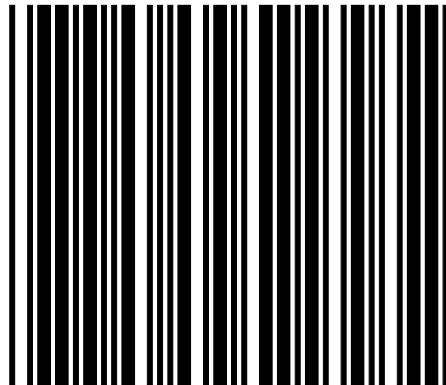
**Code 128
(Kapalı)**



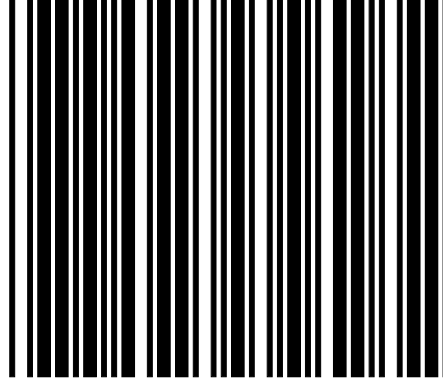
**Code 93
(Açık)**



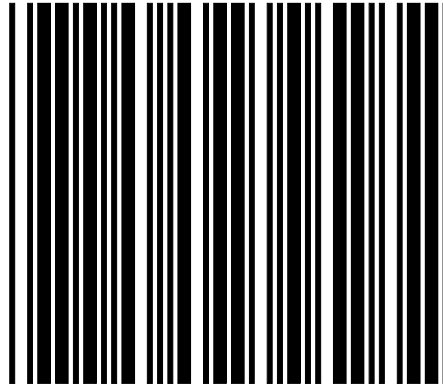
**Code 93
(Kapalı)**



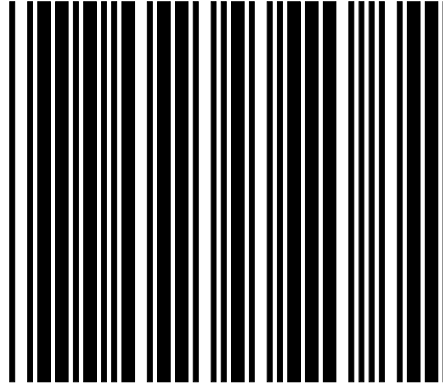
**EAN-128
(Açık)**



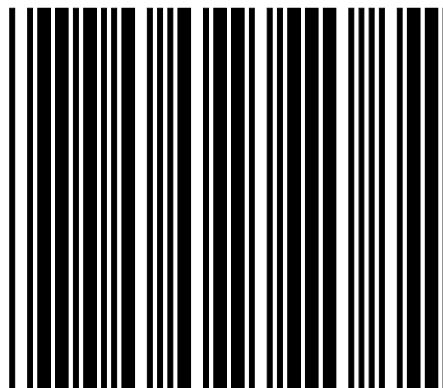
**EAN-128
(Kapalı)**



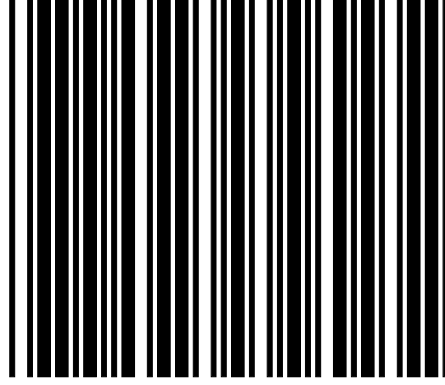
**Code 32-Italian Pharmacy Code
(Açık)**



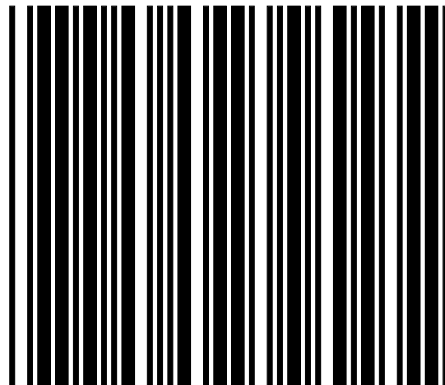
**Code 32-Italian Pharmacy Code
(Kapalı)**



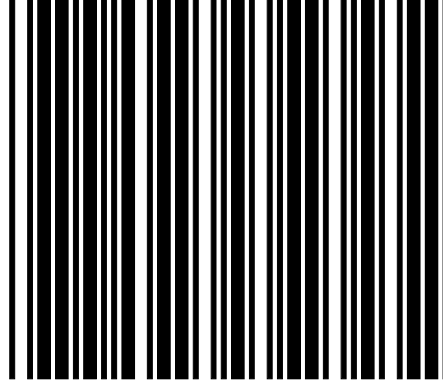
MSI/PLESSY
(Açık)



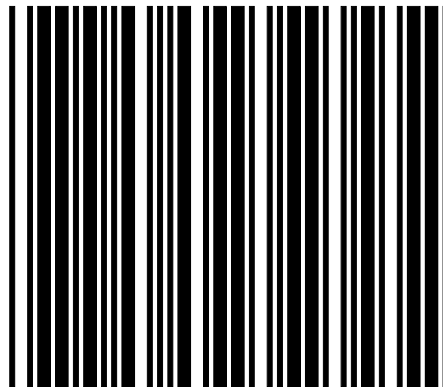
MSI/PLESSY
(Kapalı)



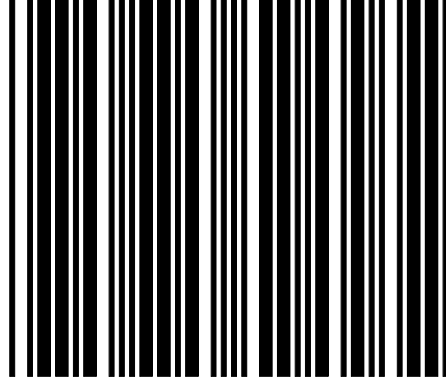
**EAN-13 tipinin ISBN/ISSN düzenine çevrilmesi
(Açık)**



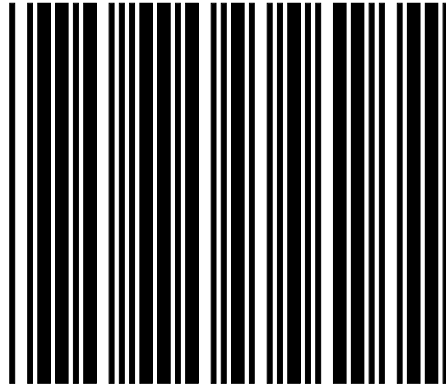
**EAN-13 tipinin ISBN/ISSN düzenine çevrilmesi
(Kapalı)**



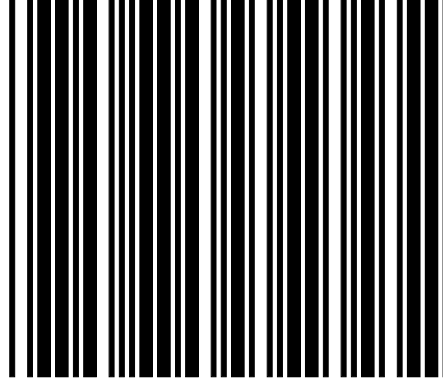
UPC/EAN ekleri
(Kapalı)



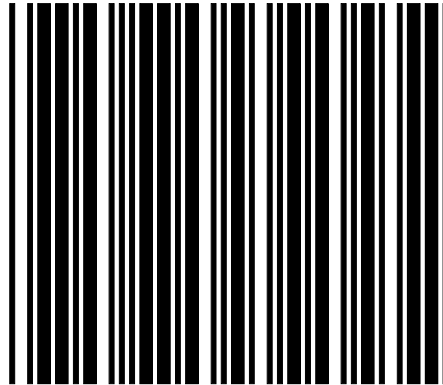
Yalnız Ek-5
(Açık)



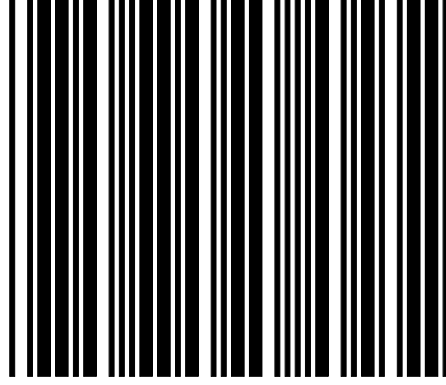
**Yalnız Ek-2
(Açık)**



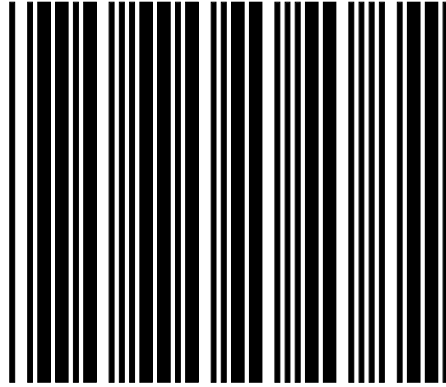
**Ek-5 ve Ek-2
(Açık)**



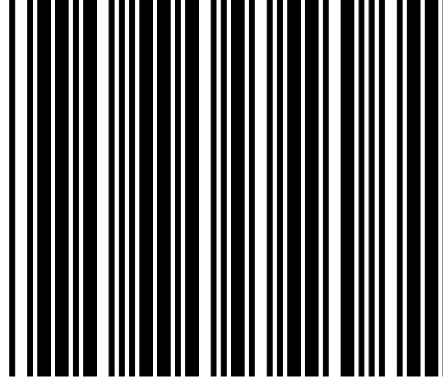
EAN/UPC Eklerinin Zorunluluğu
(Kapalı)



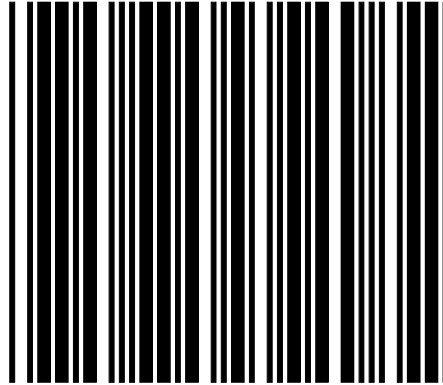
EAN/UPC Eklerinin zorunluluğu
(Açık)



**UPC-A tipinin EAN-13 tipine çevrilmesi
(Açık)**



**UPC-A tipinin EAN-13 tipine çevrilmesi
(Kapalı)**



**BARKOD TİPİ
TANIMLAYICI
KARAKTERİ
AYARLARI**

Bu bölümde okutulan barkodun başına, barkodun tipine bağlı olarak en fazla 2 karakterden oluşabilen barkod tipi tanımlayıcı kodunun ilave edilmesi sağlanabilir.

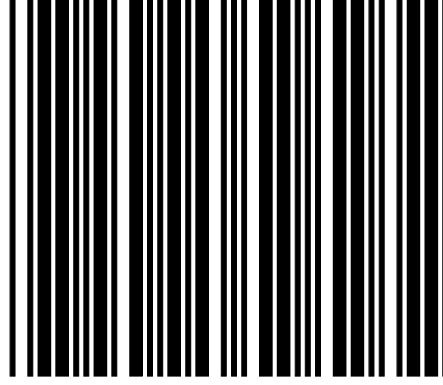
Barkod tipi tanımlayıcı karakterinin eklenmesi yöntemi

- 1) “Programlama moduna giriş/çıkış”** barkodunu okut.
- 2) “Barkod tipi tanımlayıcı karakteri (Açık)”** barkodunu okut.
- 3)** Barkod tipi tanımlayıcı kodu olarak ilave edilecek en fazla 2 karakteri Full ASCII Code 39 karakter tablosundan okut.
- 4) “Onaylanan ayarları kaydet”** barkodunu okut.
- 5) “Programlama moduna giriş/çıkış”** barkodunu okut.

| Barkod Tipi | Tanımlayıcı Karakter |
|--------------------|-----------------------------|
| Code 39 | M |
| ITF 2 of 5 | I |
| Chinese post code | H |
| UPC-A | A |
| UPC-E | E |
| EAN-13 | F |
| EAN-8 | FF |
| Codabar | N |
| Code 128 | K |
| Code 93 | L |
| MSI/Plessey | P |

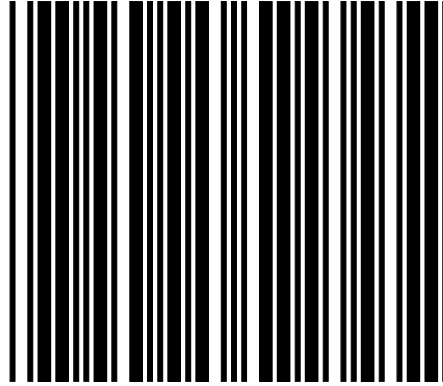
Barkod tipi tanımlayıcı karakteri

Kapalı

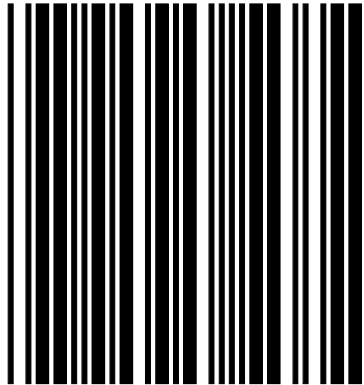


Barkod tipi tanımlayıcı karakteri

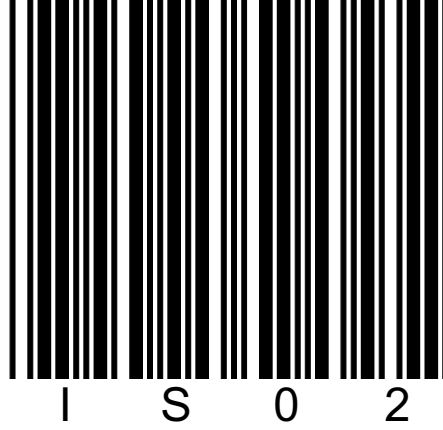
(Açık)



Onaylanan ayarları kaydet



**Alpha-30 için
Barkod tipi tanımlayıcı karakteri
(Açık)**



Alpha-30

| Barkod Tipi | Tanımlayıcı Karakteri |
|--------------------|------------------------------|
| UPC-A | A |
| UPC-E | E |
| EAN-8 | FF |
| EAN-13 | F |
| CODE 39 | * |
| CODBAR | % |
| ITF 2 OF 5 | i |
| CODE 93 | & |
| CODE 128 | # |
| MSI/PLESSEY | @ |
| EAN-128 | P |

VERİ DÜZENLEME

Bu seçenekler ile okutulan bir barkod başına veya sonuna en fazla 10 karakterden oluşabilen karakter veya fonksiyon tuşu özelliği eklenmesi sağlanmaktadır.

Veri düzenleme yöntemi

1) "Programlama moduna giriş/çıkış" barkodunu okutun.

2) Eklenecek karakterlerin barkoddan önce ("**Başa Ekle**" barkodunu okutarak) veya sonra ("**Sona Ekle**" barkodunu okutarak) olacağını belirleyin.

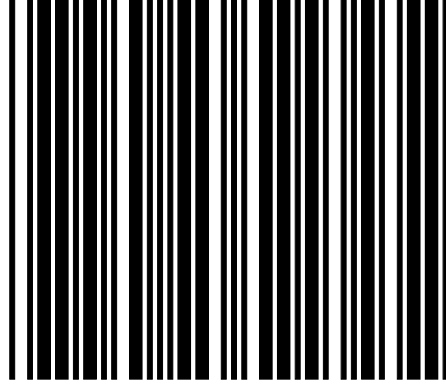
3) Code 39 Full ASCII karakter tablosundan eklenecek (en fazla 10 karakter) karakterleri okutun.

4) "Ayarlar" barkodunu okut.

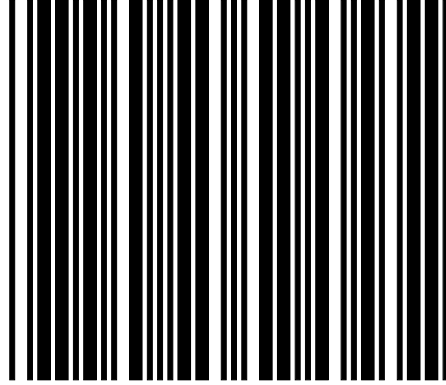
5) "Programlama moduna giriş/çıkış" barkodunu okut.

Not: Veri düzenleme işleminden önce Full ASCII Code 39 seçeneğinin açık olmasının sağlanması gerekmektedir.

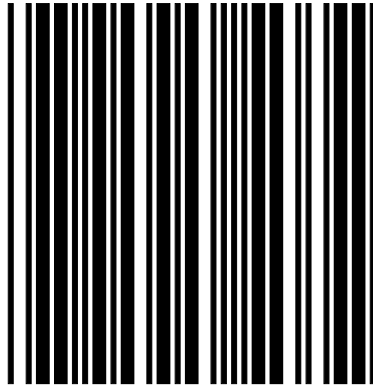
Başa Ekle



Sona Ekle



Ayarla



KARAKTER SILME YÖNTEMİ

Ayarı başlatmak için

"Programlama Moduna Giriş / Çıkış"

Barkodunu okut



Karakter silme işleminin hangi yönde (**Baştan Sil** veya **Sondan Sil** barkodunu okutarak) yapılacağını belirleyin.



Full ASCII Code 39 tablosundan silinecek karakter sayısı barkodlarını okutun.

Örnek: 4 karakter silmek için Full ASCII Code 39 tablosundan **0** ve **4** barkodlarını okutun.



"Yapılan Ayarı Kaydet" barkodunu okutun.

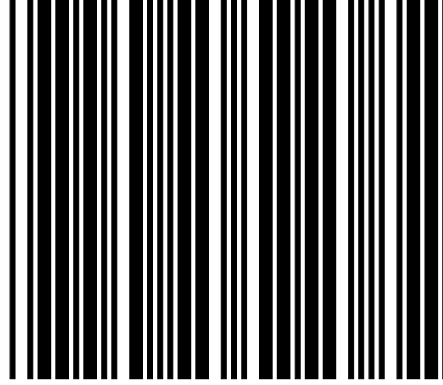


Ayarı bitirmek için

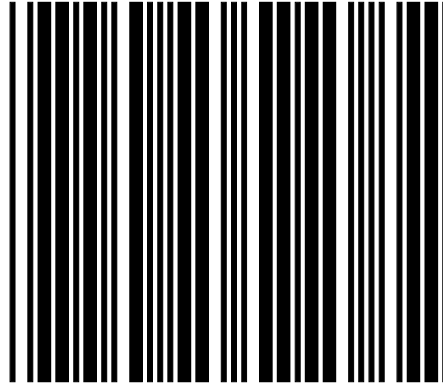
"Programlama Moduna Giriş / Çıkış"

Barkodunu okut.

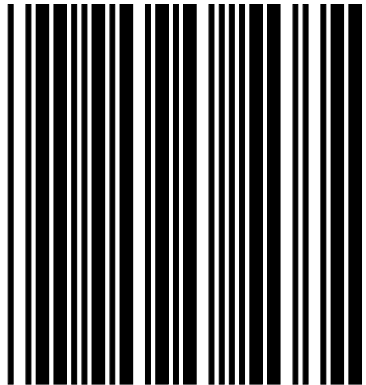
Baştan Sil



Sondan Sil



Yapılan Ayarı Kaydet



BARKOD UZUNLUK AYARI YÖNTEMİ

Ayarı başlatmak için

“Programlama Moduna Giriş / Çıkış”

Barkodunu okut.



Ayarı yapılacak uygun seçeneği okutun.
(Örneğin Code 128 En Fazla uzunluk ayarı)



Full ASCII Code 39 tablosundan uygun sayı barkodlarını okutun.

Örnek: uzunluk ayarını 24 yapabilmek için Full ASCII Code 39 tablosundan 2 ve 4 barkodlarını okutun.



“Ayarla” barkodunu okutun.

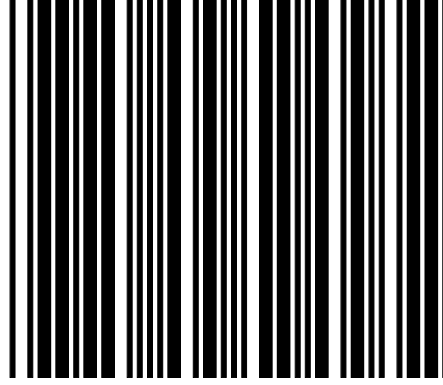


Ayarı bitirmek için

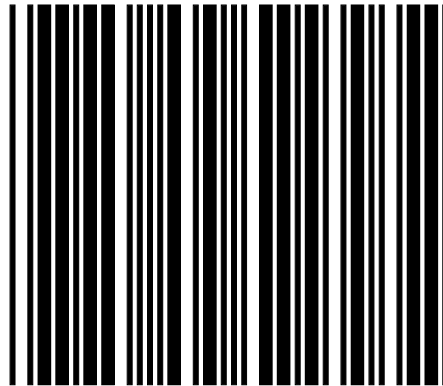
“Programlama Moduna Giriş / Çıkış”

Barkodunu okut.

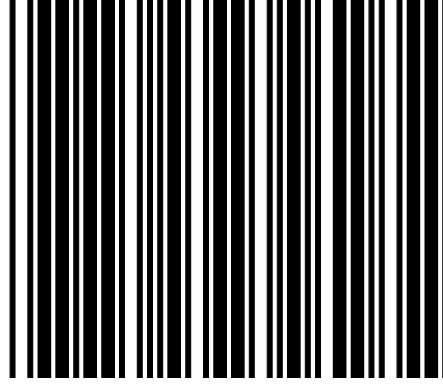
Code 39
En Az Uzunluk Ayarı
(Standart:3, En az:1)



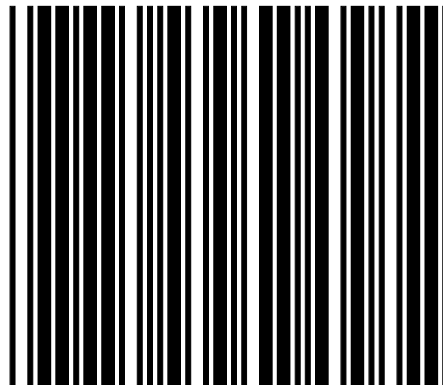
Code 39
En Fazla Uzunluk Ayarı
(Standart:32, En fazla:62)



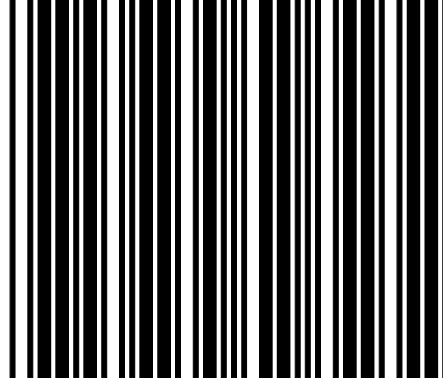
Codabar
En Az Uzunluk Ayarı
(Standart:6, En az:1)



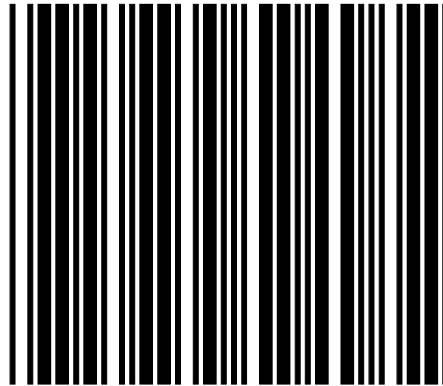
Codabar
En Fazla Uzunluk Ayarı
(Standart:32, En Fazla:62)



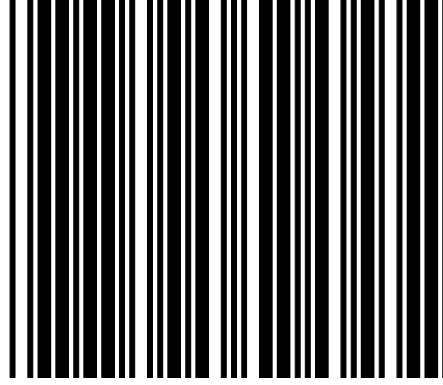
Code 128
En Az Uzunluk Ayarı
(Standart:3, En az:1)



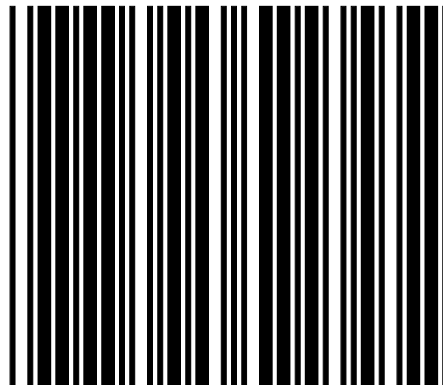
Code 128
En Fazla Uzunluk Ayarı
(Standart:62, En Fazla:62)



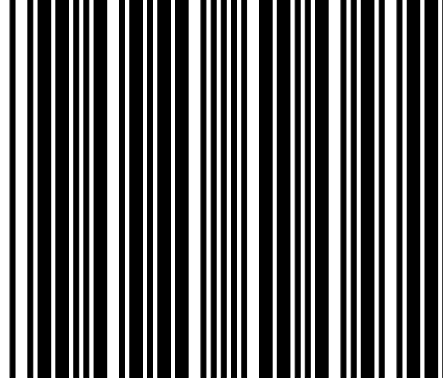
MSI/PLESSY
En Az Uzunluk Ayarı
(Standart:6, En az:1)



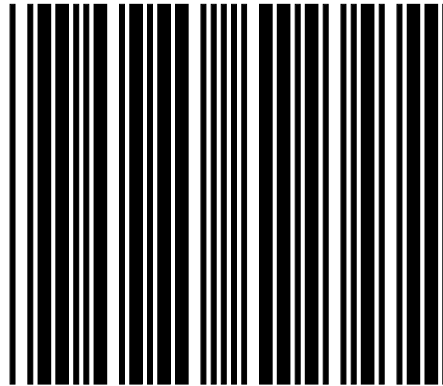
MSI/PLESSY
En Fazla Uzunluk Ayarı
(Standart:32, En Fazla:62)



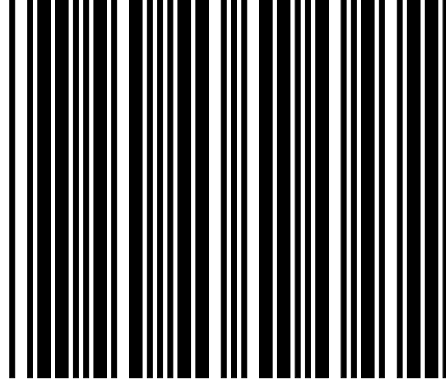
Code 93
En Az Uzunluk Ayarı
(Standart:3, En az:1)



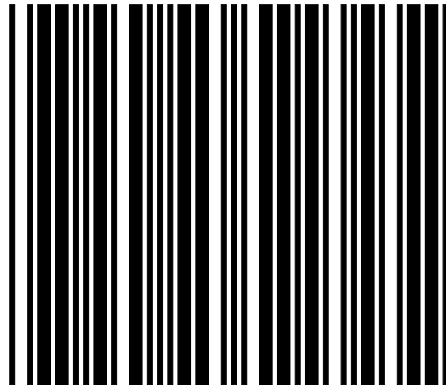
Code 93
En Fazla Uzunluk Ayarı
(Standart:32, En Fazla:62)



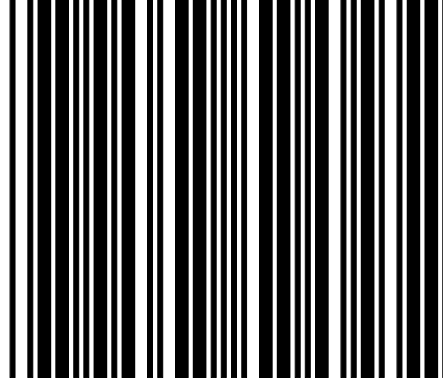
**ITF 2 OF 5
En Az Uzunluk Ayarı
(Standart:6, En Az:2)**



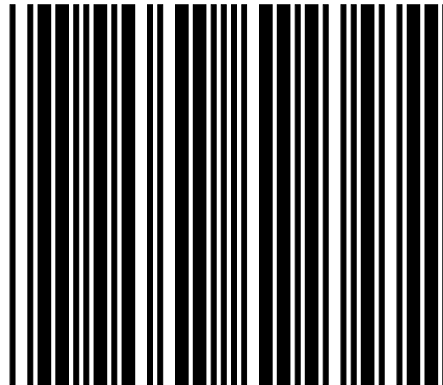
**ITF 2 of 5
En Fazla Uzunluk Ayarı
(Standart:32, En Fazla:62)**



**Chinese Post Code
En Az Uzunluk Ayarı
(Standart:10, En az:1)**



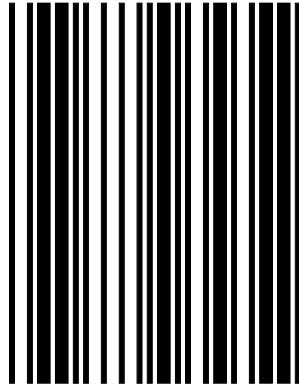
**Chinese Post Code
En Fazla Uzunluk Ayarı
(Standart:32, En Fazla:62)**



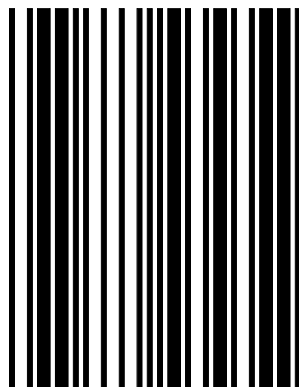
FULL ASCII CODE 39

KARAKTER TABLOSU

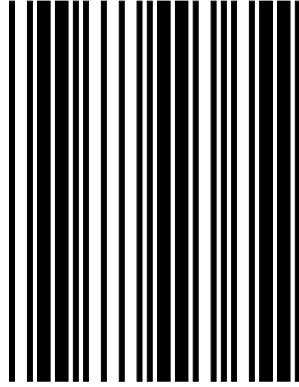
SOH



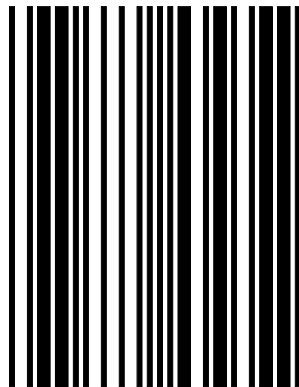
STX



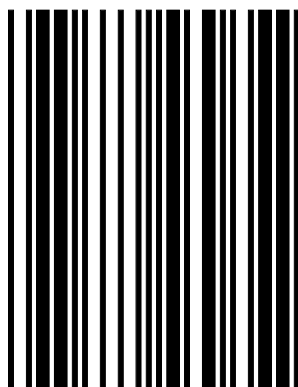
ETX



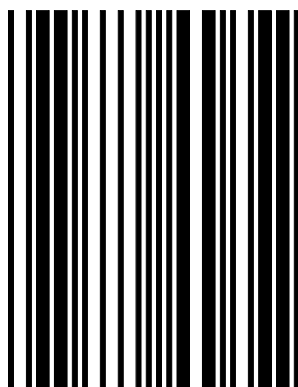
EOT



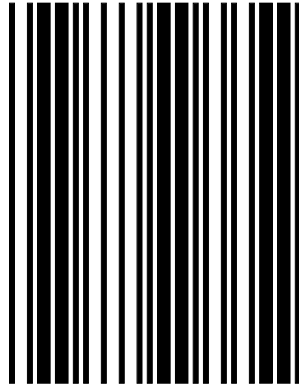
HT



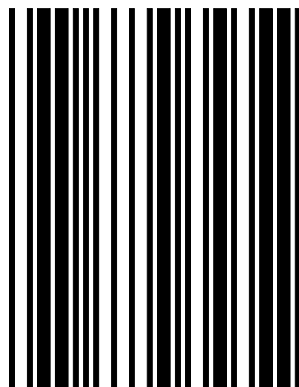
LF



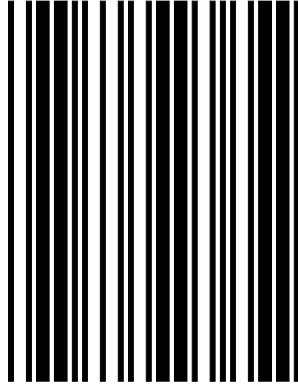
CR



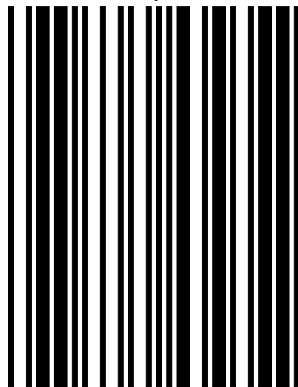
ESC



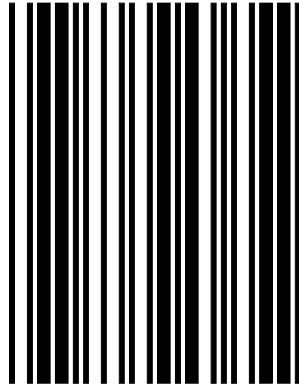
#



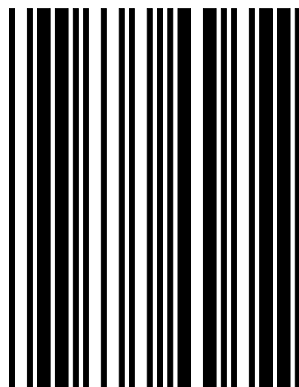
\$



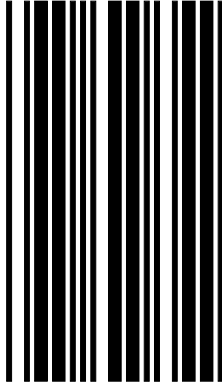
%



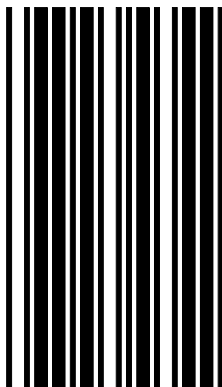
*



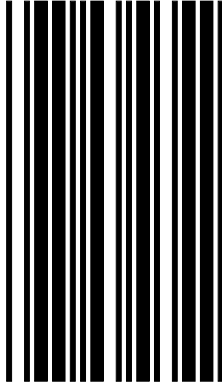
0



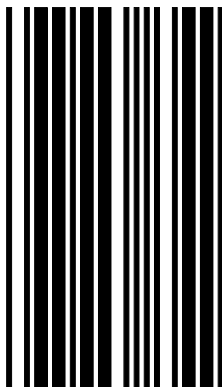
1



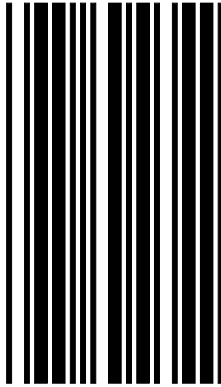
2



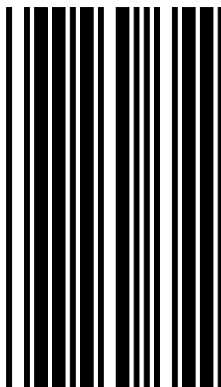
3



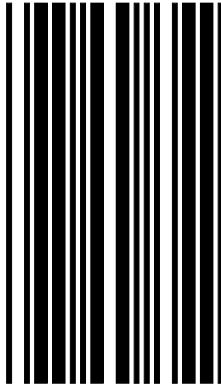
4



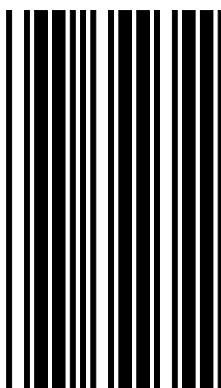
5



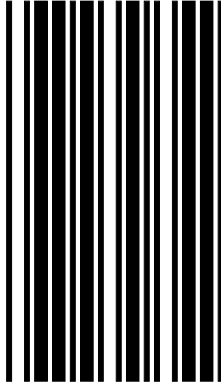
6



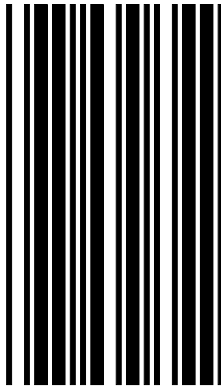
7



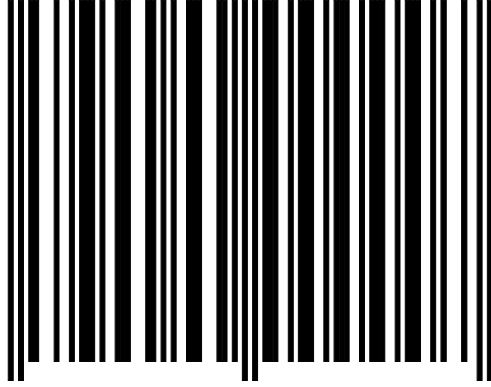
8



9



Programlama Moduna Giriş/Çıkış





Parti No.: MUL-53243-03