



SAHADA MOBİLİTEDEN ÖDÜN VERMEDEN İŞLETMENİZE DEĞER KATAR

# MC45 MOBİL BİLGİSAYAR

Uygun fiyatlı MC45 ile sahada verilen müşteri hizmetlerinde ve iş gücü verimliliğinizi geliştirin. Sahadaki iş gücünüz müşterilerinizle günlük temas noktanızdır. Ekipmanları tamir ederken, satışları kaydederken ya da sevkiyatları toplayıp gönderirken çalışanlarınızın işlerini ne kadar iyi yapabildikleri, kazancınız, müşteri memnuniyeti, müşteriye elde tutma beceriniz ve dolayısı ile büyüme potansiyeliniz üzerinde doğrudan etkilidir. MC45 çalışanlarınıza işlerini doğru yapmak için ihtiyaçları olan gerçek zamanlı bilgiye anında erişim sunmanın, dolayısıyla da satış ve müşteri kayıplarını engellemenin düşük maliyetli bir yoludur. MC45 farklı özelliklerin doğru karışımını, işletme sınıfı dayanıklı bir tasarımla bir araya getiren, bütçenize uygun kompakt bir cihaz sunuyor. Çalışanlar ince tasarımı ile tek elle rahat kullanım ile birlikte dayanıklılık, güvenlik ve işletmenizin taleplerine göre yönetilebilir esnekliğini elde eder. Böylelikle çalışanlarınız bir tamir hizmeti sırasında geçmiş bakım bilgilerine ulaşmak, satış kapatmak için ürünü belirli bir teslim tarihi için rezerve etmek, gönderilen siparişlerin mutabakatını yapmak, iadeleri işlemek ya da teslimat kaydını görmek istediğinde MC45 sayesinde bunu çok daha hızlı ve doğru şekilde yapabilecekler. Sonuç mu? Memnun ve sadık müşteriler kazanmanızı sağlayacak türde hizmet sunabilen daha etkili bir saha ekibi.



## Ergonomide sınıfının lideri

Motorola'nın ödüllü endüstriyel Tasarım ekibi elde rahatlıkla tutulabilen, tuş boyutları, tuş yerleşimleri ve ekranı kolaylıkla görülebilen ve kullanılabilen cepte taşınır bir cihaz geliştirdi.

## Sahada gerçek dayanıklılık

MC45 sahada yaşam için gerekli tüm özelliklere sahip; düşmelere, çarpmalara, toz ve titreşime ve çalışanların kışın araçlardan açık havaya çıkmaları sırasında oluşan termal şoka dayanıklı.

## İleri 1D tarama teknolojisi

Adaptive Scan™ teknolojisine sahip endüstri lideri 1D tarama motorumuz yoğun tarama gerektiren görevleri kolaylaştırır – geniş tarama kapsamı barkodların kirli, zarar görmüş ya da silik baskılı olsalar bile yakın temas mesafesinden 4.5 m/15 ft. uzaklığa kadar kolaylıkla okunabilmesini sağlar.

## "İçeride-dışarıda" kablosuz bağlantı

3.5G GSM HSDPA hücresel ve 802.11a/b/g Wi-Fi ile ister yolda, ister ofiste olsunlar çalışanlarınızı sürekli ağa bağlı tutun.

## Daha fazla bölgede GPS hizmeti

Çalışanlar şehir içi, yoğun ağaçlık alanlar ya da bina içleri gibi zorlu yerlerde bile, uygulamalar için otomatik olarak bilgi yakalayan, gerçek zamanlı yön ve jeo-etiketlere bağlı GPS erişimine güvenebilirler.

## Eksiksiz aksesuar ailemizle işlevselliği artırın

Masa üstü ve araç şarj girişleri, kılıflar ve kablolar kullanıcılar için MC45'i hem yolda hem de depo içerisinde daha kolay yönetilebilir hale getirir. MC45 ile Motorola'nın Mobil Ödeme Modülünü (MPM) kullanarak Chip-PIN tabanlı kredi ve banka kartları da dahil her tür ödemeyi kabul edebilirsiniz. Bluetooth ise üçüncü şahıs mobil yazıcılar, kulaklık ve benzeri cihazlara kablosuz bağlantı kolaylığı sunar.

## Kapsamlı kamera işlevselliği

Entegre 3.2 Mp renkli kamera, çalışanların işletme süreci akışlarına 2D bar kodların yanı sıra fotoğraf ve video dahil her türlü veriyi yakalamalarını mümkün kılar.

## Batarya gücünde sınıfının en iyisi

Sınıfında en yüksek batarya gücüne sahip olan MC45, kablosuz ya da yoğun kullanımda bile tüm vardiya boyunca yetecek bolca enerji sağlar.

## OS-agnostik uygulamalar için hazır destek

Motorola RhoMobile Suite desteği HTML5 tabanlı OS-agnostik (İşletim Sisteminden bağımsız) uygulamaların konuşturulmasını mümkün kılarak uygulama geliştirme için harcanan zamanı ve maliyeti gözle görülür şekilde azaltır – tek bir uygulamayı farklı işletim sistemlerine sahip mobil cihazlar üzerinde çalıştırabilirsiniz.

**MC45 — SAHADA MOBİLİTEDE DÜŞÜK MALİYET KAVRAMINI YENİ BİR SEVİYEYE TAŞIYOR**

Daha fazla bilgi için [www.motorolasolutions.com/mc45](http://www.motorolasolutions.com/mc45) adresini ziyaret edebilir ya da

[www.motorolasolutions.com/contactus](http://www.motorolasolutions.com/contactus) adresinden küresel iletişim rehberimize ulaşabilirsiniz.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TABLOSU

### FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Boyutlar	14.2 cm l x 6.6 cm W x 2.5 cm D 5.6 inç l x 2.6 inç W x 1.0 inç D
Ağırlık	247.4 g (8.73 oz.)
Ekran	Açık havada görülebilen arka ışıklı 3.2 in. QVGA, 240 G x 320 Y
Dokunma paneli	Polikarbonat analog dirençli dokunmatik
Arka ışık	LED arka ışık
Standart Batarya	Şarj edilebilir lityum iyon 3.7V, 3080 mAh
Genişletme Yuvası	Kullanıcı erişimine açık SDHC destekli 32 GB microSD yuva
Ağ Bağlantıları	USB 2.0 Yüksek Hız (sunucu ve istemci), WLAN, WWAN ve Bluetooth
Uyarı	Titreşim ve uyarı sesi artı çok renkli LED
Mini Klavye	26-tuşlu sayısal
Ses ve Audio	VoWWAN: aktif ses düşürme özellikli telefon cihazı modu, yüksek kaliteli telefon hoparlörü, Bluetooth kablosuz kulaklık modu

### PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

CPU	600 MHz, ARM 11 işlemci, MSM 7627
İşletim Sistemi	Microsoft® Windows Embedded Handheld™ 6.5.3 profesyonel sürüm
Hafıza	256 MB RAM / 1GB Flash

### KULLANICI ORTAMI

Çalıştırma sıcaklığı	-10°C ila 50°C/14°F ila 122°F
Depolama sıcaklığı	-40°C ila 70°C /-40°F ila 158°F
Nem	%5 ila %95 yoğuşmasız
Düşürülme Spesifikasyonları	Çoklu MIL-STD 810G başına düşme 5 ft./1.5 m, çalıştırma sıcaklığı üzerinde beton üzerine çoklu 3 ft./0.9 m
Yuvarlanma Spesifikasyonları	250 0.5 m (1.5 ft.) yuvarlanma (500 yuvarlanma); geçerli IEC yuvarlanma spesifikasyonlarına göre
ESD	+/-15kVdc hava boşaltma, +/-8kVdc doğrudan boşaltma, +/-8kVdc dolaylı boşaltma
Sızdırmazlık	Geçerli IEC sızdırmazlık spesifikasyonlarına göre IP64
Sarsılma	.02g2/Hz rastgele, Çalışmaz durumda, her iki eksende de 1 saat
Termal Şok	-40°F ila 158°F/-40°C ila 70°C hızlı geçiş

### MOTOROLA İNTERAKTİF SENSÖR TEKNOLOJİSİ (İST)

Ortam ışığı sensörü	Güç etkinliğini en yüksek seviyeye çıkarmak için ekran arka ışığını otomatik olarak ayarlar
Yakınlık sensörü	Bir telefon görüşmesi sırasında kullanıcı telefon cihazını başına götürdüğünde bunu otomatik olarak fark ederek ekranı ve dokunma özelliğini etkisiz hale getirir

### VERİ YAKALAMA

Fotoğraf Makinesi	Otomatik odaklama 3.2 Mp, kullanıcı tarafından kontrol edilebilen flaş; entegre 1D/2D bar kod yakalama desteklemektedir
1D lazer Tarayıcı	Adaptive Scan teknolojisine sahip 1D*

\* veri yakalama spesifikasyonlarının tamamı için lütfen MC45 kullanıcı Kılavuzu ya da entegratör Kılavuzuna bakınız.

### KABLOSUZ WAN VERİ VE SES İLETİŞİMLERİ

Radyo	3.5G HSDPA, Dört-bant GPRS/EDGE
Frekans Bandı	GSM – Dört-bant: 850/900/1800/1900 MHz UMTS/HSDPA – Amerika kıtası: 850/1900 MHz UMTS/HSDPA – dünyanın geri kalanı: 2100 MHz
GPS	Entegre, Otonom ve Yardımlı-GPS (A-GPS)

### KABLOSUZ LAN VERİ VE SES İLETİŞİMLERİ

Radyo	Üçlü mod IEEE® 802.11a/b/g
Desteklenen Veri Hızları	1, 2, 5.5, 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48, ve 54 Mbps
Güvenlik	WPA2, WEP (40 veya 128 bit), TKIP, TLS, TTLS (MSCHAP), TTLS (MS-CHAP v2), TTLS (CHAP), TTLSMD5, TTLS-PAP, PEAP-TLS, PEAP (MS- CHAP v2), AES, LEAP, CCXv4 sertifikalı; FIPS 140-2 sertifikalı

### KABLOSUZ PAN VERİ VE SES İLETİŞİMLERİ

Bluetooth	Geliştirilmiş Veri hızına sahip (EDR) Sınıf II, V2.0
-----------	--

### YAN BİRİMLER VE AKSESUARLAR

Duvar şarj cihazı; Mikro USB kablolü; tek yuvalı şarj girişi; 4-yuvalı batarya şarj; terminal ve batarya şarjını sahada değiştirilebilen kaplarla sürdürebilen yenilikçi çok-yuvalı giriş; araç için vakum ağızlı giriş; otomatik şarj cihazı; dayanıklı USB adaptörü; DEX kablosu; kılıf ve daha fazlası. Aksesuarların tam listesi için [www.motorolasolutions.com/mc45](http://www.motorolasolutions.com/mc45) adresini ziyaret ediniz.

### DÜZENLEMELER

Düzenlemelere ilişkin bilgiler için lütfen [www.motorolasolutions.com/mc45](http://www.motorolasolutions.com/mc45) adresini ziyaret ediniz.

### GARANTİ

Motorola'nın donanım garantisi şartlarına tabi olarak MC45 sevkıyat tarihinden itibaren 1 (bir) yıl boyunca işçilik ve malzemeden kaynaklanan arızalara karşı garantilidir. Garanti beyanının tamamını okumak için <http://www.motorolasolutions.com/warranty> adresine gidin.

### TAVSİYE EDİLEN SERVİS

**Yönetimli Cihaz Servisi:** Günlük cihaz yönetimini Motorola üstlenir. MC45 cihazlarını biz izleriz, takip ederiz ve yönetiriz.

**Geniş kapsam ile en başından servis:** Normal aşınma ve yıpranmaların yanı sıra iç ve dış bileşenlerde kazayla oluşan hasarları da kapsayan benzersiz bir servis.

\* Ortam ışığı toleransı: Yüksek AC dalgacık içeriğine sahip LED ışığı tarama performansını etkileyebilir.

### SAHA GÜCÜ OTOMASYONU

#### Tesis yönetimi

- Bina Teftişi
- Bina Bakımı
- Uyumluluk Raporlama
- Elektronik Denetim İzi

#### Özel Güvenlik

- Görev Atama
- Müşteri Uyumluluk
- Yalnız Çalışan
- Raporlama
- Ses bağlanabilirliği

#### Ev Ziyareti/Sağlık Hizmetleri

- Ayakta tedavi gören hastalara destek
- Ev ziyaretleri
- Eve yemek servisi
- Kamu sağlığı hemşirelik hizmetleri

#### Lojistik

- Kurye
- Teslimat Fişi
- Tahsilat
- Kapıda Yukarı Satış

#### Yerel yönetimler

- Varlık yönetimi
- Uyumlama Raporlama
- Varlık Teftişi