

MC3300x MOBİL BİLGİSAYAR

Üstün Çok Yönlü, Hafif Ama Dayanıklı, Tuş Tabanlı Dokunmatik Mobil Bilgisayar

Üstün başarılı tuş takımlı/dokunmatik MC3000 bilgisayar yelpazemizde yeni nesil; günümüzün istek üzerine ve e-ticaret ekonomisinin artan ihtiyaçlarını karşılayan yeni özellikler taşıyor. Zebra'nın en yeni, en güçlü ve güvenli Android mimarisine sahip kendini ispatlamış özel ergonomik tasarıma, depo raflarınızın üstündeki barkodları kolaylıkla yakalayan artırılmış barkod okuma seçeneğine ve üç vardiya kadar güç sağlayan %35 daha geniş kapasiteli pile sahip olun. Düşme, yuvarlanma ve sızdırmazlık konusunda yüksek güvenilirlik sunan tüm dayanıklılık özellikleri. Çalışanlarınıza parlak dokunmatik ekran, çoklu tuş takımı seçenekleri ve dört form faktörü seçeneğine sahip bir cihaz vererek veri yakalama işlemlerini her zamankinden daha kolay hale getirin. Tesisinizdeki üretim alanından depoya kadar MC3300x ile personel üretkenliğini ve verimliliğini artırın.



Güçlü Özelliklerle Üretkenliği Artırın

Daha dayanıklı ve gün boyu kullanıma hazır

Çalışma sıcaklığı aralığında 6 fit/1,8 m artırılmış düşmeye dayanıklılık özelliği, üç kat artırılmış yuvarlanma özelliği (3.000 kez 3,3 fit/1 m) ve yeni eklenen IP64 toz geçirmez muhafaza sayesinde operasyonlarınız güvenilir ve içiniz rahat olur. Dokunmatik panel ve okuma ekranında kullanılan Corning® Gorilla® Glass sayesinde yatırımınız standart eskime ve yıpranmalara karşı dayanıklıdır.

Tüm ses ve veri uygulamalarında üstün performans

Sınıfındaki en güçlü işlemci ve bellek sayesinde bugünün ve yarının en zorlayıcı uygulamalarını çalıştırın: her model ultra güçlü 2.2 GHz sekiz çekirdekli işlemci ve 4 GB RAM/32 GB Flaş sunuyor.

Sınıfında lider 7000 mAh pil ile üç vardiya boyunca güç sağlar

Yeni 7000 mAh ekstra güçlü kapasiteye sahip pil tüm MC3300x cihazlarında standarttır. Daha güçlü bataryalar ile pil değiştirme azalır ve pil yönetimi kolaylaşır, daha az pil satın alım ve yönetimi sayesinde daha küçük hacimli pil havuzunuz olur, böylece kurulumlarınızda zaman ve paradan tasarruf edersiniz.

Daha az güç ile maksimum WiFi menzili ve hızı

2x2 Çoklu Kullanıcı Çoklu Girdi Çoklu Çıktı (MU-MIMO) teknolojisi hızlandırma tespiti, WiFi ağ kapasitesi, hızı ve menzili artırarak erişim noktalarının aynı anda birçok cihazla iletişim kurmasını sağlar. İşlem mobil cihazdan erişim noktasına kaydırılarak pil ömrü artırıldı.

Mükemmel kombinasyon: geniş dokunmatik ekran ve tuş takımı

Uygulamanız ister dokunma özelliği, ister fiziksel tuş takımı girişi gerektirsin, ikisi de elinizin altında. Uygulamanız tüm ekranı kullanabilirken, fiziksel tuş takımı çalışanlarınıza bugün yaşadıkları deneyimin aynısını sunar. Ayrıca, dokunmatik ekran, pratik dokunmaya dayalı arayüzlere geçmenin yolunu açar. Üç farklı opsiyonu (alfanümerik, nümerik ve fonksiyonel nümerik) ile veri girişi gereksinimlerinize uygun tuş takımını seçin.



MC3300x: Daha Güçlü, Daha Dayanıklı ve Verimliliği Artıran Daha Fazla Araca Sahip.

Daha fazla bilgi için www.zebra.com/mc3300x adresini ziyaret edin

Daha az güç ile iki kat fazla hız ve dört kat fazla menzil sunan Bluetooth 5.0

2 Mbps'ye kadar artan hızıyla yüzük barkod okuyucular, yazıcılar ve kulaklıklar gibi Bluetooth çevre birimlerinin performansını artırır. Sonuç? Daha kısa uygulama cevap süresi, daha yüksek baskı hızı ve daha iyi ses kalitesi. Ayrıca Bluetooth Düşük Enerji sayesinde güç tüketimini azaldığı için pil kullanım süresi daha uzundur.

Kolay ve anında eşleştirme sağlayan dahili NFC

Personeliniz hızlı bir dokunuşla MC3300x'i Zebra'nın yüzük barkod okuyucu, mobil yazıcı, Bluetooth kulaklık çevre birim ailesiyle eşleştirebilir; eşleştirme imkanlarınız sınırsızdır.

Veri Yakalama Performans ve Opsiyonlarında Son Nokta

Geniş barkod okuma opsiyonları

Kısa, orta ve uzun menzilli 1 ve 2 Boyutlu barkod okuma - SE4850 tarama motoru hepsini yapar. Çalışanlar uzun menzilli sayesinde elindeki barkodları 3 inç/7,62 cm mesafesi kadar yakından ve deponuzun en üst raflarındaki barkodları 70 fit/21,4 m mesafeden okutabilir. Sektör lideri görüş alanı ile en geniş barkodları yakın mesafeden yakalayın. Standart menzilli 1/2 Boyutlu SE4770, barkodları 24 inç/60 cm mesafeden yakalar ve daha büyük 'etkili nokta' sayesinde barkod okuma göster ve okut kolaylığında gerçekleşir. SE965 1 boyutlu barkod okumada sınıfının en iyisidir ve 16 fit/4,9 m mesafeye kadar barkodları yakalar. Hangi barkod okuyucuyu seçerseniz seçin, MC3300x kirli, çizik, kötü basılmış ve streç film altında olsalar bile tüm barkodları yakalar.

Okutma tuşuna tek basışla çok sayıda barkodu yakalayın

Tek bir ürün üzerindeki bir veya daha fazla etikette yer alan birden fazla barkodu okutmanız mı gerekiyor? MC3300x bunu kolayca halleder. Çalışanlar çok sayıda etiket arasından doğru barkodların hepsini tetiğe tek bir basışla kolayca yakalar. Veriler uygun şekilde biçimlendirilir ve uygulamalarındaki doğru alanlara doğru sırada gönderilir; böylece çalışanların diğer barkodları kapatması gerekmez.

İş süreçlerinizi kolaylaştırmak için yüksek çözünürlüklü fotoğraflar ve videolar çekin

Opsiyonel 13 MP renkli arka kamera durum kanıtı, uygunluk kanıtı ve daha fazlasını belgelemek için fotoğraf ve video çekmeyi kolaylaştırır.

Esneklik ve Konforda Son Nokta

Dört model ile her çalışan için konforlu barkod okuma

Barkod okutma ihtiyaçlarınızı en iyi karşılayan modeli seçin: yoğun tarama gerektiren görevler için tabanca tetik yeri, geniş el pozisyonlarında okutma konforu için döner başlık, günlük standart ve uzun mesafe okutma için 0° isabetli nişancı ve standart okutmaya olağanüstü ergonomi getiren 45° isabetli nişancı.

Benzersiz ergonomi

Zebra'nın ödüllü tasarım ekibi yine başardı: dengeli ergonomiye sahip MC3300x en yoğun barkod okumaların yapıldığı günlerde bile gün boyu konfor sunuyor.

En Gelişmiş Android Desteği

Sınıfında Android 10'u sunan tek yazıcı

Şimdiye kadarki en güçlü Android sürümü olan Android 10 sayesinde MC3300x'in kullanımı kolaydır ve daha güvenlidir. BT bölümünüz için 50'den fazla yeni güvenlik ve gizlilik iyileştirmesi mevcut.

Android için ömür boyu güvenlik koruması

Android™ için LifeGuard™ sayesinde, MC3300x mobil bilgisayar kullanıldıkları her gün güvende tutmak için gerekli güncellemelere, işletim sistemi güncelleme sürecinin uçtan uca kolay kontrolüne ve Android'in sonraki sürümü için dahili desteğe sahip olursunuz.

Güçlü Zebra'ya özel Mobility Dna™ Araç Kiti MC3300x'i Kendi Sınıfında Benzersiz Kılıyor.

Katma değerli 17'den fazla araç sayesinde personel verimliliği artar, cihaz yönetimi kolaylaşır ve cihaz performansı yükselir

DataWedge ile kutudan çıktığı anda barkod yakalamaya ve uygulamalarınıza göndermeye başlayın. Cihaz Takipçisi ile kayıp cihazlarınızı kolayca bulun. Enterprise Home Screen ile cihazların sadece iş amaçlı kullanılmasını sağlayın. Bir barkodu okutarak veya bir NFC etiketine dokunarak ister birkaç ister binlerce cihazı anında hazırlayın. WorryFree WiFi ile WLAN performansını bir üst düzeye taşıyın. Temel bas-konuş özellikli Push-to-Talk (PTT) Express ve gelişmiş PTT özellikli Workforce Connect™ PTT Pro; kolay başlatılabilir bir abonelik hizmeti. MC3300x cihazınızı kullanımı kolay arayüze sahip Workforce Connect Voice ile tam donanımlı bir PBX ahizeye dönüştürün.

Terminal Emülasyonu (TE) uygulamalarınızı kutudan çıktığı anda destekleyin

Mevcut TE uygulamalarını kutudan çıktığı anda çalıştırın; sunucuda değişiklik yapmak ya da çalışanlarınızı yeniden eğitmek gerekmez. Yeşil ekranlarınızı üretkenliği artıran kullanımı kolay dokunmatik ekranlara dönüştürmenizi kolaylaştıran iki çözüm var. Wavelink tarafından geliştirilen ve dünyanın en popüler Terminal Emülasyonlarından (TEs) biri olan Tam Dokunmatik Terminal Emülasyonu (ATTE) için ek ücret ödmeden direkt kullanmaya başlayın; her modele önceden yüklenmiş ve tabanca tarzı model için önceden lisanslanmıştır. Eski WinCE cihazlarınızla TekTerm kullanıyorsanız, StayLinked SmartTEK Android tabanlı MC3300x'e geçişi kolaylaştırır. Farklı bir TE kullanmak istiyorsanız, sorun değil; önde gelen TE'ler için destek mevcut, tercih sizin.

Ekonomik bir biçimde yeni nesil teknolojiye yükseltin

Geriye ve ileriye dönük aksesuar uyumluluğu

Sahip olduğunuz MC3200 ve MC3300 aksesuarlarının çoğunu kullanmaya devam edin ve en son mobil teknolojiye yükseltme maliyetinizi en aza indirmek için mevcut aksesuar yatırımlarınızı en üst düzeye çıkarın.

MC3300x Teknik Özellikler

Fiziksel Özellikler

Boyutlar	MC3300x İsaletli Nişancı (45° Okuma ve 0° Okuma): 7,96 inç U x 7,5 cm G x 1,35 inç B 202,2 mm U x 74,7 mm G x 34,5 mm D MC3300x Döner Başlıklı: .8,79 inç U x 7,5 cm G x 1,35 inç B 223,4 mm U x 74,7 mm G x 34,5 mm D MC3300x Tabanca Tetik: 7,96 inç U x 7,5 cm G x 6,45 inç B 202,6 mm U x 74,7 mm G x 163,9 mm D
Ağırlık	MC3300x İsaletli Nişancı (0° Okuma): 15,7 oz./445 g MC3300x Döner Başlıklı: 16,2 oz./460 g MC3300x Tabanca Tetik: 18,4 oz./522 g MC3300x (45° Okuma): 15,9 oz./450 g
Ekran	4 inç WVGA (800 x 480), LED arka ışık, renkli ekran
Görüntüleme Penceresi	Corning® Gorilla® Glass
Dokunmatik Panel	Hava boşluklu Corning® Gorilla® Glass dokunmatik panel; parmak, eldivenli parmak ve ekran kalem (ayrı olarak satılan iletken ekran kalem) ile çift giriş modunu destekler
Güç	Tümü modeller şarj edilebilir Li-Ion, 3.6V, 7000 mAh, PowerPrecision+ pillerle birlikte gelir; beş (5) saatin altında tam şarj; geçici WLAN/Bluetooth Oturma devamlılığı sağlayan çalışırken değiştirilebilir pil desteği MC3300 2740mAh ile geriye dönüş uyumluluk (1X) ve 5200mAh (2X) piller
Genişleme Yuvası	Kullanıcı tarafından erişilebilir MicroSD ile 32GB SDHC ve 512 GB'a kadar SDXC
Ağ Bağlantıları	USB 2.0 Yüksek Hız OTG (Sunucu ve İstemci) WLAN (WiFi), WPAN (Bluetooth)
Bildirim	Sesli uyarı, renkli LED
Klavye	Sayısal (29 tuş), İşlev Sayısal (38 tuş), Alfa Sayısal (47 tuş)
Ses	PTT Express ve Workforce Connect PTT Pro (Dahili hoparlör, mikrofon ve Bluetooth kablosuz kulaklık desteği).
Ses Sistemi	Dahili hoparlör ve mikrofon
Düğmeler	İki adet programlanabilir yan okuma tuşu
Performans Özellikleri	
CPU	Qualcomm Snapdragon™ 660 sekiz çekirdekli, 2.2 GHz
İşletim Sistemi	Android 12™'ye yükseltilebilir Android 10; GSM ve diğer hizmetler üzerinden kontrol için, Zebra'nın Sınırlı Moduna sahiptir (* A12'den sonraki Android işletim sistemi sürümleri için destek Qualcomm onayına tabidir.)
Android Enterprise Recommended (AER)	Google AER Sertifikalıdır
Bellek	Dünya çapında: 4 GB RAM/32 GB Flaş Bellek Sadece Çin: 4 GB RAM/16 GB Flaş Bellek
Güvenlik	Ürün FIPS 140-2 onaylıdır. Bu güvenlik özelliği, kişiselleştirilmiş bir SKU talebi ile belirli konfigürasyonlarda devreye sokulabilir. Ürün Onaylı Başlatma ve Güvenli Başlatma desteklidir
Kullanıcı Ortamı	
Çalışma Sıcaklığı	-4°F ile 122°F/-20°C ile 50°C arası
Depolama Sıcaklığı	-40°F ile 158°F/-40°C ile 70°C arası
Nem	%5 ile %95 arası bağılı nem (yoğuşmasız)

Düşme Dayanıklılık Özelliği	MIL-STD-810G çalışma sıcaklık aralığında 6 fit/1,8 metreden defalarca beton zemine düşme
Yuvarlanma Dayanıklılık Özelliği	3000 kez 1 m/3,3 fit yuvarlanma; IEC yuvarlanma şartnamesini karşılar ve aşar
Muhafaza	IP64 (ilgili IEC muhafaza şartnamesine uygun)
Titreşim	4g PK Sinüs (5Hz - 2kHz); 0,04 g 2/Hz Rastgele (20 Hz ila 2 kHz); Eksen başına 60 dakika süre, 3 eksen
Elektrostatik Deşarj (ESD)	+/-15kV havadan, +/-8kV doğrudan deşarj +/-8kV dolaylı deşarj

İnteraktif Sensör Teknolojisi (IST)

Hareket Sensörleri	MEMS Jiroskopa sahip 3 eksenli hız ölçer
Veri Okutma	
Barkod Okutma	MC3300x Düz İsaletli Nişancı (0° Okuma) : SE965 1B, SE4720/SE4770 2B, SE4850 ERI MC3300x Döner Başlıklı: SE965 1 boyutlu lazer MC3300x Tabanca Tetik: SE965 1B, SE4720/SE4770 2B, SE4850 ERI MC3300x (45° Okuma): SE4770 2B
Arka Kamera	13 MP renkli kamera ve LED flaş (isteğe bağlı yalnızca İsaletli Nişancı ve Taret konfigürasyonlarında)
NFC	ISO14443 Tip A ve B; FeliCa ve ISO 15693 kartlar. P2P modu ve Host (HCE) desteğine sahip Kart Emülasyonu

Kablosuz LAN

Radyo	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/l/r/k/v1/w/mct; Wi-Fi™ sertifikalı; IPv4, IPv6, 2x2 MU-MIMO
Veri Hızları	5GHz: 802.11a/n/ac — 866.7 Mbps'ye kadar 2.4 GHz: 802.11b/g/n - 300 Mbps'ye kadar
Çalışma Kanalları (Yasalara bağlı)	Kanal 1-13 (2412-2472 MHz): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 Kanal 36-165 (5180-5825 MHz): 36,40,44,48,52,56,60,64,100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140,144,149,153,157,161,165 Kanal Bant Genişliği: 20, 40, 80 MHz Fiili çalışma kanalları/ frekansları ve bant genişlikleri mevzuata ve onay kurumuna bağlıdır.
Güvenlik ve Şifreleme	WEP (40 ya da 104 bit); WPA/WPA2 Kişisel (TKIP ve AES); WPA3 Kişisel (SAE); WPA/WPA2 Kurumsal (TKIP ve AES); WPA3 Kurumsal (AES) — EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP ve EAP-PWD; WPA3 Kurumsal 192 bit Mod (GCMP-256) — EAP-TLS; Enhanced Open (OWE).
Onaylar	WFA: 802.11n, 802.11ac, PMF, Wi-Fi Direct, WMM-PS, WMM-AC, Voice Enterprise
Hızlı Dolaşım	802.11r (Havadan); PMKID önbellekleme; Cisco CCKM; OKC

Kablosuz PAN

Bluetooth	Sınıf 2, Bluetooth v5.0 BR/EDR ile, Bluetooth Düşük Enerji (BLE) Desteği
------------------	--

Yasal

EMI/EMC	FCC Bölüm 15 Alt-bölüm B Sınıf B; ICES 003 Sınıf B; EN 301 489-1; EN 301 489-3; EN 55024; EN 55032 Sınıf B
Elektrik Güvenliği	UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1
RF Maruziyeti	AB: EN 50364, EN 62369-1, EN 50566, EN 62311 ABD: FCC Bölüm 2, 1093 OET Bülteni 65 Ek 'C' Kanada: RSS-102

MC3300x'i Aşağıdaki Alanlarda Kullanabilirsiniz:

- Depolama/ Dağıtım**
- Depo yönetimi
 - Toplama ve saklama
 - İade işlemleri/ters lojistik
 - Sesli uygulamalar
 - EDI (Elektronik Veri Alışverişi) işlemleri
 - Açık depo yönetimi

İmalat Sektörü

- Stok yönetimi
- Tedarik hattı ikmal
- Güvenlik testi
- Parça takibi

Perakende

- Arka oda/depo yönetimi
- Fiyat kontrolü/güncellemeler
- Mağaza alımı
- Toplama ve saklama
- Stok yönetimi
- Mağaza içi iletişim
- Sesli uygulamalar

Çevre Mevzuatına Uygunluk

- RoHS Direktifi 2011/65/EU; Değişiklik 2015/863
 - REACH SVHC 1907/2006
- Ürün ve malzeme uyumunun tam listesi için lütfen www.zebra.com/environment adresini ziyaret edin

Garanti

Zebra'nın donanım garanti açıklaması koşullarına tabi olarak MC3300x, sevkiyat tarihinden itibaren 1 (bir) yıl süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına karşı garantilidir. Garanti açıklamasının tam metni için lütfen şu adresi ziyaret edin: <https://www.zebra.com/warranty>

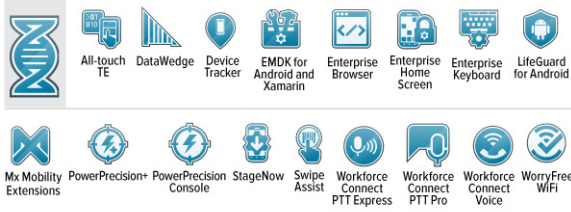
Önerilen Hizmetler

Zebra OneCare Essential ve Select: Sektörde destek çıtasını yükselten bu tam donanımlı destek hizmetleriyle Zebra cihaz kullanılabilirliğini, cihaz değerini ve operasyonel verimliliği en üst düzeye çıkarın. Zebra VisibilityIQ™ Hizmetleri: Zebra'nın Isteğe Bağlı VisibilityIQ™ Hizmetleriyle Cihaz Değerini Artırın. VisibilityIQ ile cihazlarınız, personeliniz ve günlük işlerinizden en yüksek verimi almak için işleme konulabilir, verilere dayalı bilgilere sahip olun. VisibilityIQ™ Foresight, toplanan verileri renk kodlu, bulut tabanlı tek bir cam panoda bir araya getirir ve onları iş akışını kolaylaştıran işleme konulabilir bilgilere dönüştürür. VisibilityIQ™ DNA temel DNA araçlarını görmenizi sağlar ve VisibilityIQ™ OneCare® bulut temelli gösterge panel onarım, teknik destek, yazılım güvenlik durumu ve daha fazlası için izlenebilirlik sunar.

Mobility DNA

Mobility DNA çözümleri, çeşitli özellikler eklemenin yanı sıra mobil cihazlarımızın konuşlandırılmasını ve yönetimini basitleştirerek, mobil bilgisayarlarımızdan daha fazla değer elde etmenizi sağlar. Zebra'ya özel bu özellikler hakkında daha fazla bilgi için www.zebra.com/mobilitydna adresini ziyaret edin

Mobility DNA yalnızca Android'de mevcuttur. Özellikler modele göre değişebilir ve Destek Sözleşmesi gerekebilir. Hangi çözümlerin desteklendiği konusunda bilgi edinmek için lütfen web sitemizi ziyaret edin: <https://developer.zebra.com/mobilitydna>



NA and Corporate Headquarters
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Asia-Pacific Headquarters
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

EMEA Headquarters
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Latin America Headquarters
zebra.com/locations
la.contactme@zebra.com