

TC21/TC26 Dokunmatik Bilgisayar

Küçük ve büyük işletmeler için gelişmiş ekonomik dokunmatik bilgisayar

Çalışanlarınıza düşük maliyetli cep telefonları satın almayı düşünüyorsanız, maliyeti artırmadan kurumsal sınıf dayanıklı TC21/TC26 Dokunmatik Bilgisayarlara terfi edin. Çalışanlarınızın daha etkili eyleme geçmeleri için gereken verilere ulaşmasına yardımcı olun. Farklı fiyatlara sahip birden fazla yapılandırma mevcuttur, yalnızca çalışanlarınızın ihtiyaç duyduğu özellikler için ödeme yapın: örneğin iç mekandaki personel için sadece Wi-Fi özellikli TC21 veya sahadaki personel için Wi-Fi/hücresele bağlantı özellikli TC26. Yeni seçenekler arasında uygulama performansını artırmak için sınıfının en iyisi 2.2 GHz bilgisayar gücü, daha zorlu ortamlar için koruyucu bir sistem ve bu cihazları saniyeler içinde çalışma istasyonuna dönüştürme özelliği de mevcut. Ve de güçlü yeni Zebra Mobility DNA™ çözümleri, her boyutta kullanım için veri yakalama özelliklerini geliştirmekte ve cihaz yönetimini basitleştirmekte. TC21/TC26 Dokunmatik Bilgisayar — doğru boyut, doğru özellik, doğru fiyat.



Yeni Özelliklere Sahip Ekonomik Sınıf Bir Cihaz

Hafif ve Uygun Boyutlu Küçük Tasarım

Hafiftir, kolay taşınabilir ve tek elle kullanılabilir.

Android'in Tanıdık Özellikleri

Android'in tanıdık özellikleri sayesinde eğitim ihtiyacı hemen hemen tamamıyla ortadan kalkar ve gelecekteki Android sürümleri için dahili destek sayesinde üstün gelecek garantisi elde edersiniz.

Geniş 5 İnç Yüksek Çözünürlüklü Gelişmiş Dokunmatik Ekran

Uygulamalarınızda kullanmak için bol bol alana sahip olun. Ve de dokunmatik ekran, iç mekanda ve dışarıda parlak güneş ışığı altında bile kolayca görülebilir.

Kurumsal Amaçlı Tasarım

Su geçirmez, toz geçirmez, beton zemine düşme, kar, yağmur, ısı ve dondurucu soğuk: TC21/TC26 hepsiyle baş eder. Ekran ve barkod okuyucu çıkış penceresi Gorilla Glass ile güçlendirilmiştir. Daha zorlu ortamlarda çalışsanız dahi endişelenmenize gerek yok - isteğe bağlı koruyucu sistem, 5 fiten/1,5 metreden beton zemine düşmeye dahi dayanıklıdır.

Tüm uygulamalarınızı çalışma gücü

TC21/TC26, 1.8 GHz veya 2.2 GHz ileri düzey Qualcomm octa-core işlemci seçenekleri sayesinde en zorlu uygulamalarda bile kullanıcıların ihtiyacı olan hızlı müdahaleyi sunar.

İhtiyaç duyabileceğiniz tüm kablosuz bağlantılar

Sınıfının lideri TC21/TC26 tüm kablosuz bağlantı özelliklerine sahiptir: Wi-Fi, hücresele bağlantı, Bluetooth, GPS ve NFC.

Temasız işlemler için dijital cüzdan desteği

TC21/TC26, Apple VAS ve Google Smart Tap desteği sayesinde tüketici akıllı telefonlarındaki Apple veya Google cüzdan uygulamalarında saklanan bilet, sadakat kartı, hediye kartı, biniş kartı ve daha fazlasını okuyabilir.¹

Üstün ses kalitesi ve fonksiyonellik

VoLTE hücresele bağlantı üzerinden üstün ses kalitesi sunar, Zebra'nın gelişmiş VoWiFi teknolojisi (Mobility DNA Kurumsal lisansı ile birlikte verilir) tüm Wi-Fi ses uygulamalarınızda üstün ses kalitesi sunar -



TC21/TC26 — Doğru boyut. Doğru özellik. Doğru fiyat.
Daha fazla bilgi için www.zebra.com/tc21-tc26 adresini ziyaret edin:

örneğin Bas-Konuş Express temel telsiz iletişimleri için, hücresel bağlantı ve Wi-Fi üzerinden yapılan telsiz iletişimleri için Workforce Connect PTT Pro² üyelik hizmeti, Workforce Connect Voice³ ile TC21 ve TC26 cihazlarınızı tam teşekküllü PBX ahizelerine dönüştürün.

Yüksek çözünürlüklü 13 MP arka kamera ile her şeyi yakalayın.

Teslimattan hasarlı paket kanıtına, tamamlanmış ürün onarımından ara sıra yapılan barkod okutmaya kadar tüm işlemleri otomatik odaklanan entegre renkli kamera ile yapın.

Doğru fiyata doğru bakım programı

Zebra OneCare™ SV ile kurumsal seviyede hizmet doğru fiyattan size sunulacak. Bu hizmet, beklenmeyen onarım maliyetlerini ortadan kaldırmaya yardımcı olur ve cihazları çalışır durumda tutar - üstelik kapsam içinde olmayan tek bir onarım maliyetinin çok altında.

LifeGuard™: Android için ömür boyu güvenlik koruması

Zebra OneCare bakım planınız ile ücretsiz sunulan Android™ için LifeGuard™, size güncelleme sürecinin her aşamasında tam kontrol sunan seçenekler ile cihazlarınızı güvende tutmak için güvenlik yamaları ve güncellemelerini sağlar.

Kapsamlı birinci sınıf aksesuar ailesi

Tek ve çok yuvalı şarj cihazları ve şarj üniteleri, araç tutucular, giyilebilir ve taşıma çözümleri ve daha fazlası ile her boyuttaki cihaz havuzunu tüm ortamlarda kolay ve ekonomik bir şekilde yönetin.

Sınıfındaki en fazla seçenek

Uygulamalarınız için doğru barkod okuma seçeneğini seçin

Yoğun 1/2 boyutlu barkod okuma uygulamalarında şimdiye kadarki en hızlı barkod yakalama hızı için SE4710'u seçin. Hafif ve orta yoğunluktaki 1/2 boyutlu barkod okuma ihtiyaçları için SE4100'ü seçin. Arada bir barkod yakalamanız gerekiyorsa temel modelde bulunan yüksek çözünürlüklü 13 MP kamera bu işi halleder. Zebra'nın isteğe bağlı OCR Wedge aracı, standartlaştırılmış verileri zahmetsizce yakalar; yaptırımları düzene koymak için araç plakası bilgileri, depoda hareket halinde olan gönderimleri takip etmek için etiket bilgileri ve imalat alanında takip ve izleme için parça ve ekipman seri numaraları gibi.

Bir veya birden fazla vardiyaya yetecek güce sahip değiştirilebilir pil

Standart pil, vardiyanın sonunu getirmek için gereğinden fazla güç sağlarken, uzun süreli ya da çift vardiyalar için ideal olan ekstra güçlü pil de mevcuttur.⁴Pil çıkarılabilir olduğundan pili şarj etmek için cihazın hizmet dışı kalması gerekmez.

Depo için tamamen eller serbest giyilebilir bir çözüm oluşturun

Opsiyonel bileğe takılan aksesuar eller serbest operasyonlarda konfor ve verimlilik artışı sağlar. Zebra'nın RS5100 Bluetooth yüzük tipi barkod okuyucu ve Zebra mobil yazıcılar ile eşleştirmesi için tek bir tuşa basmak yeterlidir.

Videolu aramalar yaparken 5 MP ön kamerayı kullanın

İlk seferde onarım oranını artırmak, iş başı eğitimini kolaylaştırmak ve daha fazlası için sahadaki teknik personelin uzmanlarla işbirliği yapmasını sağlar.

Mobil odaklı bir iş istasyonu oluşturun

Bir monitöre, klavyeye, fareye, yazıcıya ve daha fazlasına bağlanmak için TC21/TC26'yı bir İş İstasyonu yuvasına bırakın, ayrı sabit iş istasyonları satın alma ve yönetme ihtiyacını ortadan kaldırın.⁵Ortalama bir masaüstü bilgisayardan daha az enerji kullanarak enerji masraflarınızı ve karbon ayak izinizi azaltan, mobil destekli bir çözüm.

Zebra Mobility DNA ile cihazlarınızın ve iş gücünüzün potansiyelini açığa çıkarın

Ücretsiz Mobility DNA Professional ile yerleşik bir avantaj elde edin

Mobility Extensions (Mx) ile standart Android'e güçlü kurumsal özellikler ekleyin; güvenliği artırmak, cihaz yönetilebilirliğini iyileştirmek ve daha fazlası için yüzün üzerinde özellik arasında seçim yapın. StageNow ile birkaç veya binlerce cihazı saniyeler içinde hazırlayın. Enterprise Home Screen sayesinde personelin uygulama ve özellik erişimlerini kontrol edin DataWedge ile kutudan çıktığı anda barkodları uygulamalarınıza kolayca girin. Zebra'nın Kurumsal Mobil Çözüm Geliştirme Araç Takımı (EMDK) ile TC21/TC26 özelliklerini uygulamalarınıza entegre edin. GMS Kısıtlı Modu ile cihazlarınızdaki GMS uygulamalarını ve servislerini kontrol edin. OEM Config ile TC21/TC26 cihazınızdaki tüm özellikler için EMM desteğini otomatik olarak etkinleştirin. RxLogger ile daha kolay sorun giderme için hedeflenen teşhisleri toplayın. Ve Cihaz Tanılama ile bir düğmeye basarak tüm cihaz sistemlerini test edebilirsiniz.

İsteğe bağlı Mobility DNA Enterprise lisansı ile cihaz fonksiyonelliğini, iş gücü üretkenliğini ve kullanıcı deneyimini en üst düzeye çıkarın

Tek bir tarama ile birden fazla etikette bile aynı anda 100'e kadar barkodu yakalayın. Tek bir düğmeye basarak bir belge görüntüsünü yakalayın ve kırıp, isteğe bağlı olarak bir barkod yakalayın ve imza olup olmadığını tespit edin. Özelleştirilmiş bir yazılım klavyesi ile daha hızlı veri girişi sağlayın. Çalışanların Bluetooth aksesuarlarını kolayca yönetmelerini sağlayın. Çalışanlara her vardiya boyunca "kesilmeyecek" benzersiz kablolu Wi-Fi bağlantıları sağlayın. Kayıp cihazları takip etmek ve bulmak için Device Tracker'nin dahil olmak üzere satın alınabilecek ek araçlar mevcuttur. Zebra DNA Cloud ise ihtiyacınız olan araçları devreye sokmayı, ayarlamayı ve yönetmeyi kolaylaştırır.⁶

Özellikler

Fiziksel Özellikler	
Boyutlar	Standart pil ile: 6.22 inç U x 3.11 inç G x 0,54 inç (13,7 mm) B 158 mm B x 79 mm E x 13.7 mm D Ekstra güçlü pil ile: 6.22 inç U x 3.11 inç G x 0,68 inç B 158 mm B x 79 mm E x 17.3 mm D
Ağırlık	standart pil ile 236 g; ekstra güçlü pil ile 269 g
Ekran	5 inç renkli HD (1280 x 720); LED arka ışık; Corning® Gorilla® Glass
Görüntüleyici Pencere	Corning® Gorilla® Glass
Dokunmatik Panel	Kapasitif Dokunmatik Panel; çoklu dokunmatik
Güç	Çıkarılabilir/uzun ömürlü şarj edilebilir Li-lyon Standart pil: ≥ 3300 mAh/12.54 Wh Ekstra güçlü pil: 5260 mAh/20.25 Wh
Genişleme Yuvası	Bir adet 128 GB micro SD yuvası
SIM	1 Nano SIM yuvası; opsiyonel eSIM (sadece TC26)
Ağ Bağlantıları	TC21: WLAN, WPAN, USB 2.0 yüksek hız (sunucu ve istemci) TC26: WWAN, WLAN, WPAN, USB 2.0 yüksek hız (sunucu ve istemci)
Bildirimler	Sesli uyarı; renkli LED; titreşim
Klavye	Ekran üstü klavye
Ses Sistemi	Hoparlör - 1 Watt Ses desteği (Dahili hoparlör/alıcı ve mikrofonlar)
Düğmeler	Her bir yüzü oku, ses yükselt/alçalt, güç, bas-konuş (PTT) tuşu
Performans Özellikleri	
İşlemci	Qualcomm Snapdragon™ 660 octa-core, 1.8 GHz veya 2.2 GHz (belirli konfigürasyonlar)
İşletim Sistemi	TC21: Android 14'e yükseltilebilir TC26: Android 14'e yükseltilebilir
Bellek	4 GB RAM/64 GB Flaş bellek; 3 GB RAM/32 GB Flaş bellek
Kullanıcı Ortamı	
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ile 50°C arası
Depolama Sıcaklığı	-30°C ile 70°C arası
Nem	%5 ile %95 arası yoğunlaşmaz
Düşme Dayanıklılık Özelliği	MIL-STD-810G uyarınca 5 fitten/1,5 metreden beton zemine düşme ve isteğe bağlı koruyucu sistem ile birlikte MIL-STD-810G standardı çerçevesinde, çalışma sıcaklığında 4 fitten/1,2 metreden beton zemine düşme
Yuvarlanma Özelliği	550 kez 1,6 fit/0,5 m'den yuvarlanma
Muhafaza	IP67
Elektrostatik Deşarj (ESD)	+/-15 KV hava deşarjı, +/-8 KV doğrudan, +/-8 KV dolaylı deşarj
İnteraktif Sensör Teknolojisi (İST)	
Işık Sensörü	Ekran arka ışığı parlaklığını otomatik olarak ayarlar
Hareket Sensörü	MEMS Jiroskopa sahip 3 eksensli hızölçer
Yakınlık Sensörü	Kullanıcı, bir telefon görüşmesi sırasında telefonu başına dayadığında otomatik olarak algılayıp ekranı ve dokunmatik girişini kapatır.
Veri Yakalama	
Barkod Okutma	SE4100 1/2 boyutlu görüntüleyici SE4710 1/2 boyutlu görüntüleyici Kamera ile okuma (SKU'ya bağlıdır)
Kamera	13 MP arka kamera; 5 MP ön kamera

NFC	Entegre; MIFARE, ISO 14443 A&B, FeliCa, ISO 15693 ve NFC Forum destekli kartlar; 50 mm'ye kadar okuma aralığı; Apple VAS1 / Google Smart Tap1 desteği
Kablosuz WAN Veri ve Ses İletişimi	
Telsiz Frekans Bandı (sadece TC26)	TC26 Kuzey Amerika <ul style="list-style-type: none">UMTS: B2/B4/B5LTE: B2/B4/B5/B7/B12/B13/B14/B17/B25/B26/B41/B66LTE: Kategori 6 TC26 (Diğer Bölgeler) <p>GSM: 850/900/1800/1900</p> <ul style="list-style-type: none">UMTS: B1/B2/B3/B4/B5/B8/B9/B19LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B19/B20/B28LTE-TDD: B38/B40/B41LTE: Kategori 6 TC26 Çin <ul style="list-style-type: none">GSM: 850/900/1800UMTS: B1/B5/B8LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8LTE - TDD: B38/B39/B40/B41LTE: Kategori 6
Sesli İletişim	Opsiyonel Bas-Konuş (PTT) Express Mobility DNA yazılım uygulaması ile iç mekanda anında PTT telsiz tipi aramalar yapın. Opsiyonel Workforce Connect Bas-Konuş (PTT) Pro ² Mobility DNA: kurulumu kolay, ekonomik ve üyelik esaslı yazılım uygulaması, kolay kurulumlu üyelik hizmeti aracılığıyla iç ve dış mekanda anında PTT telsiz tipi aramalar sunar. Opsiyonel Workforce Connect Voice ² TC21/TC26 cihazlarını tam teşekküllü özel arayüze sahip PBX ahizelerine dönüştürür ve en karmaşık telefon özellikleri daha kolay hale gelir, böylece ilave ses cihazları satın alma ve yönetim gereksinimini ortadan kaldırır.
GPS (yalnızca TC26)	A-GPS özellikli GPS: Glonass; BeiDou; Galileo
Kablosuz LAN	
WLAN Radyo	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/l/r/k/v/w; Wi-Fi™ sertifikalı; IPv4, IPv6, 1x1 MU-MIMO
Veri Hızları	2.4 GHz: 802.11b/g/n — 20MHz, 40MHz — 150 Mbps'ye kadar 5 GHz: 802.11a/g/n/ac — 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz — 433 Mbps'ye kadar
Çalışma Kanalları	Kanal 1-13 (2412-2472 MHz): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Kanal 36-165 (5180-5825MHz): 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 Fili çalışma kanalları/frekansları ve bant genişlikleri yasal kurallara ve onay kurumuna tabidir
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; WPA kurumsal 192-bit Mod (GCMP-256) - EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)
Onaylar	802.11a/b/g/n; WPA; WPA2; WPA3
Hızlı Dolaşım	PMKID önbellekleme; Cisco CCKM; 802.11r (Kablosuz); OKC

Pazarlar ve Uygulamalar

İç mekan

- Perakende
- Konaklama ve Ağırılama
- Hafif depo
- Üretim

Dış mekan

- Saha hizmetleri
- Doğrudan Mağazaya Teslimat
- Posta
- Kurye
- Saha satış otomasyonu

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

TC21/TC26 DOKUNMATİK BILGISAYAR

Kablosuz PAN

Bluetooth	Bluetooth 5.0 BLE, Sınıf 2
-----------	----------------------------

Çevre Mevzuatına Uygunluk

- RoHS Direktifi 2011/65/EU; Amendment 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 koşulları çerçevesinde TC21 ve TC26, sevkiyat tarihinden itibaren 1 (bir) yıl süreyle işçilik ve malzeme kusurlarına karşı garantilidir. Garanti açıklamasının tam metni için lütfen web sayfasını ziyaret edin:

www.zebra.com/warranty

Önerilen Hizmetler

Zebra'nın uygun fiyatlı mobil cihazları için uygun fiyatlı bir hizmeti olan Zebra OneCare™ SV ile TC21/TC26 mobil cihazlarınızı koruyun. Arızalara karşı iki yıllık koruma, normal eskime ve yıpranma kapsamı, canlı ve online teknik destek, öncelikli onarım-teslim süreleri, ücretsiz gönderim ve cihazlarınız için bulut temelli izlenebilirlik raporları (tamirler, teknik destek durumları, kontratlar, Android güvenlik yama durumları için LifeGuard Analytics) ve daha fazlasına sahip olun. Tavsiye edilen hizmetler hakkında daha fazla bilgi için

www.zebra.com/zebraonecare

Dipnotlar

1. Apple VAS ve Google Smart Tap 2022'nin 3. çeyreğinde mevcut olacak; yalnızca belirli konfigürasyonlar; ayrıntılar için Zebra satış temsilcinize başvurun.
2. Workforce Connect PTT Express, PTT Pro ve diğer VoWiFi çözümlerinde maksimum performans ve ses kalitesi elde etmek için Mobility DNA Kurumsal Lisansı öneriyoruz.
3. Workforce Connect Voice ve optimal performans ve destek sunan diğer üçüncü taraf tam çift yönlü ses çözümleri için Mobility DNA Kurumsal Lisansı gerekir.
4. Tipik kullanıcı profillerine dayanır.
5. Workstation cradle 2022'nin 4. çeyreğinde mevcut olacak; yalnızca 4GB RAM konfigürasyonlar için.
6. Zebra DNA Cloud 2022'nin 3. çeyreğinde mevcut olacak.

Bu özelliklerde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir.

Ortak Kriter desteğiyle ilgili ayrıntılar için:

www.zebra.com/commoncriteria

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 has bu özellikler hakkında daha fazla bilgi için:

www.zebra.com/mobilitydna

Mobility DNA Profesyonel entegre çözümleri önceden yüklü ve lisanslanmış olup ücretsiz sunulur. TC21/TC26 cihazlarında Mobility DNA özelliklerinin tüm avantajlarına sahip olmak için Mobility DNA Kurumsal bir lisans gerekir. Mobility DNA araçları hakkında daha fazla bilgi için lütfen ziyaret edin:

www.zebra.com/mobility-dna-kit



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