

CK71

Ultra dayanıklı
Taşınabilir Bilgisayar



Intermec CK71 en zorlu dağıtım ortamları için dayanıklılık, görev döngüsü ve ergonominin mükemmel dengesini sağlayarak gerçek fonksiyonel çevikliğe ulaşan tavizsiz, yeni nesil, ultra dayanıklı taşınabilir bilgisayardır.

- ultra dayanıklı ürün sınıfındaki önde gelen cihazlardan %31 daha küçük ve daha hafiftir
- Üstün hareket toleransı ve barkot okuma uzaklığı sağlayan, sektörün en hızlı ve en ileri görüntüleme motorlarına sahiptir
- Olağanüstü çevre birimi desteği ve hızlı değiştirilebilir ek aksesuarlar, her dağıtım ortamı için çok yönlülük sağlamaktadır
- Bütünleşik tanılama ve INcontrol Yönetimindeki Hizmetler, cihaz durumunun görülebilmesini sağlamaktadır
- Gelişmiş güç ve batarya yönetim teknolojileri cihazın çalışma süresini uzatmakta ve yedek batarya masraflarını azaltmaktadır
- Geniş kablosuz kapsama alanı çift bantlı 802.11n modeme sahiptir

Biz Taviz Vermedik; Siz de Vermeyin
Maliyet kontrolü ve müşteri memnuniyetin dengelenmesi, tedarik zincirinde gerçek bir çeviklik öngörmektedir. Bu vizyonda hizmet verilmesi, personelinizin her duruma hızlı, güvenli ve doğru bir şekilde tepki verebilecek şekilde çevik olmasını gerektirmektedir.

Yine de, tedarik zincirinde çevikliğe ulaşmak için optimum dayanıklı mobil iş çözümünün bulunması, bir başka dengeleme sorununu ortaya çıkarabilmektedir: taviz ve ödün vermeksizin operasyon yönetimi, kullanıcılar ve IT'nin ihtiyaçları ve tercihlerinin karşılanması.

Intermec, CK71 ultra dayanıklı taşınabilir bilgisayarla tavizsiz bir çözüm sunan ilk şirkettir. Ultra dayanıklı ürün sınıfındaki diğer ürünlerden %31 daha küçük ve daha hafif olmasının yanı sıra, CK71 en uç koşullarda bile esnekliğe ve çevikliğe odaklanan yeni nesil özelliklerle birlikte dayanıklılık ve görev döngüsünün mükemmel dengesi için üstün, endüstri sınıfı materyallerle depo ve dağıtım ortamlarınız için optimize edilmiştir.

İş akışlarınıza mümkün olan en sorunsuz entegrasyonu sağlamak için, bizim tarafımızdan ve sınıfında en iyi hizmeti veren araçlar ve ISV partnerlerinden oluşan global ağımız tarafından sağlanan yazılımlar, araçlar,

hizmetler ve eğitim modüllerinden oluşan eksiksiz bir setle donatılmıştır.

Her 70 Serisi taşınabilir bilgisayar, cihaz kademelendirme faaliyetlerini kolaylaştırmak ve hızlandırmak için üstün bir cihaz tedarik deneyimi sağlayan, hazır yüklenmiş Intermec ScanNGo istemcisiyle birlikte gelmektedir. Bağımsız ScanNGo istemcisi, CK71 kullanıcılarının sadece önceden konfigüre edilen barkotları okutarak dakikalar yerine saniyeler içerisinde uygulama yazılımını tedarik etmesine, konfigüre etmesine ve otomatik olarak indirmesine imkan vermektedir.

Her Saniye Önemlidir

İş yükü talepleri beklenmedik biçimde değiştiğinde, CK71 için yapılması için gereken araçları düşünmenize gerek kalmadan personeli tekrar yerleştirme esnekliği sunmaktadır. Sonuç olarak, çalışanlar bilmedikleri cihazları öğrenmek ve bu cihazlara alışmak için zaman harcamaksızın, yakından veya uzaktan tarama, konuşma, ses ve görüntü yakalama gerektiren görevlere hızlı ve güvenli bir şekilde geçiş yapabilmektedirler.

Sektörün ilk çift bantlı 802.11n WLAN modemine sahip CK71, geleneksel 802.11a/b/g ürünleriyle düşük sinyal seviyeleri ve kesik bağlantı sorunları yaşayabileceğiniz alanlarda bile güçlü performans ve hızlı yanıt süreleri sunmaktadır.

Eski işlemcilerin güç tüketiminin yarısında üç kat daha fazla performans sağlayan en son nesil superscalar çoklu işlemci mimarisini son teknoloji ürünü batarya durum tanılmasıyla birleştiren CK71'in ihtiyaç duyduğunuz güç ve performansı sağlayacağına ve yedek batarya masraflarını azaltacağına güvenebilirsiniz.

CK71, Intermec'in 15,2 cm'den 15,2 m'ye (6 inç'den 50 ft'e) kadar tarama yapabilen sektör lideri yakın/uzak alan görüntüleyicisini bir üst seviyeye çıkararak, özel tarayıcılara ihtiyaç duymaksızın hem 1B hem de 2B barkotları okutma esnekliği sağlamaktadır. Yüksek dinamizme sahip ortamlarda, CK71 ayrıca Intermec'in en son gelişimini de sunmaktadır: saniyede 12,7m (500 inç) hızla hareket eden barkotları tarama özelliğine sahip sektörün en hızlı görüntüleme motoru, CK71'in el veya barkot hareketine karşı önemli bir tolerans göstermesine imkan vermektedir.

Tedbir Tedaviden İyidir

Günümüz piyasasının hızı ve rekabet gücü, sorunları verimliliğinizi ve en nihayetinde müşterilerinizin memnuniyetini etkilemeden önce belirleme ve önleme becerinize bağlıdır.

CK71'in eşsiz cihaz durum raporlama özelliği, çalışanlar ve IT yöneticilerinin sorunları henüz faaliyetleri etkilemeden önce izlemelerine ve önlemelerine imkan vermek amacıyla daha önce hiç olmadığı kadar çok bilgi sağlamaktadır. Batarya ömrü, tarama ve iletişim gibi kilit alt sistemler, mobil çalışan tarafından yerleşik gösterge paneli kullanılarak ya

da uzaktan Intermec SmartSystems™ konsolu aracılığıyla izlenerek, taşınabilir bilgisayar ürünlerinizin optimizasyonu ve daha iyi kullanımı sağlanmaktadır.

Taşınabilir cihazların ve WLAN altyapılarının yönetilmesi ve sorunlarının giderilmesiyle ilgili günlük işleri devralacak güvenilir bir partner arayan müşteriler için, Intermec'in INcontrol yönetimindeki hizmet portföyü, internet tabanlı araç seti aracılığıyla taşınabilir cihaz ve kablosuz ağ yönetimiyle ilgili esnek, entegre hizmet seçenekleri sunmaktadır. INcontrol'ü kullanan Intermec teknik uzmanları veya uzman PartnerNet üyeleri, bu görevleri üstlenerek müşterilerin daha düşük toplam sahip olma maliyetlerine (TCO) ulaşmalarına imkan vermektedir.

Ortak Platforma Dayalı Çözüm

CK71, 70 Serisi ürün yelpazesinde sunulan ergonomik tasarımı dört modelden yalnızca biridir. Her model kendi modem, tuş takımı, görüntüleyici, yazılım ve hizmet seçeneklerine sahiptir, böylece kendi ortamınızdaki çeşitli uygulama alanlarına ve çalışanlarınızın tercihlerine ve ihtiyaçlarına uygun, spesifik bir çözüm belirleme imkanı verilmektedir.

Tek platform yaklaşımına sahip 70 Serisi ürün yelpazesi, altyapı karmaşıklığı ve maliyetinin azaltılması konusunda eşsizdir. 70 Serisi ürünlerin ortak kullandığı tek bilgisayar mimarisi, yazılım özellikleri, çevre birim seti ve şarj sistemi, sık sık yapılan yazılım güncellemelerini, yeni çalışanların eğitimini, yedek parça havuzlarının yönetimini ve cihazların şarj edilmesini kolaylaştırmaktadır.

Altyapı Değişirme Döngüsünü Kırın

70 Serisi ürünlerin tamamı, şarj ve iletişim altyapısındaki yatırımınızın getirisini maksimuma çıkartmak için tasarlanan yeni bir yerleştirme sistemiyle desteklenmekte ve ayırmanız gereken alanı büyük ölçüde azaltmaktadır. FlexDock adı verilen bu sistem, spesifik ihtiyaçlarınıza göre uyarlanabilecek şekilde, taşınabilir bilgisayarlar ve batarya takımlarını istediğiniz kombinasyonda yerleştirebildiğiniz kaplara sahip, ortak 2 veya 4 pozisyonlu temeli kullanmaktadır.

Duvara monte edilmesinin yanı sıra, FlexDock depo alanının daha iyi kullanılması ve alan gereksinimlerinin azaltılması amacıyla standart IT ekipmanı raflarının kullanımını kolaylaştırmak için gelişmiş montaj seçenekleri sunmaktadır.

Ekipmanlara geçiş yapma veya ekipmanları güncelleme zamanı geldiğinde, mevcut kaplar yeni nesil çözümün yeni kaplarıyla kolayca değiştirilebildiği için, maliyet ve karmaşıklık azaltılırken orijinal tabanlar ve destek parçalarının tekrar kullanılmasına imkan verilmektedir.

Hedeflerinize Ulaştıran Güven

Faaliyetlerinizin güvenilirliği, etkinliği ve doğruluğu, rekabet avantajınızın temelini oluşturduğunda, taviz için yer yoktur. Intermec CK71 ve 70 Serisi taşınabilir bilgisayar yelpazesi, zorlu çalışma koşullarında eşsiz bir performans sunarak faaliyetlerinizi güvenle gerçekleştirmenizi sağlamaktadır.

Fiziksel Özellikler

Bataryalı boyutlar:

U x G x D: 23,7 x 8,0 x 5,0 cm (9,33 x 3,16 x 1,98 inç)

Ağırlık: Bataryayla 584 g (19,75 oz)

Genişlik: tutma bölümü 6,42 cm (2,53 inç)

Çevresel Özellikler

Çalışma Sıcaklığı: -20° C ile +60° C
(-4° F ile +140° F)

Saklama Sıcaklığı: -30° C ile +70° C
(-22° F ile +158° F)

Şarj Sıcaklığı: +5° C ile +35° C (41° F ile 95° F)

Bağıl Nem: Yoğuşmasız, %95

Yağmur ve Toz Direnci: IP67

Düşme Özelliği: MIL-STD 810G uyarınca 2,4 metreden (8ft.) betona, MIL-STD 810G uyarınca çalışma sıcaklığında 1,8 metreden (6 ft) betona, IEC 60068-2-32 şartı uyarınca 2.000 (1m) takla

Elektrostatik Boşalma: +/- 15 kV hava boşalması; +/- 8 kV direkt boşalma

Güç

Batarya Takımı: 3.7 V, 5200 mAh; Li-Ion, çıkarılabilir, şarj edilebilir

İşletim Sistemi

Windows 6.5.3 teknolojisine dayalı Microsoft Windows Embedded Handheld

Başlangıç bilgileri:

www.windowsmobile.com/getstarted

Çok Motorlu İşlemci Mimarisi

Texas Instruments® 600MHz OMAP3® çok motorlu işlemci mimarisi, yüksek performanslı görüntüleme ve ses işleme için özel DSP'ler dahildir

Bellek ve Depolama

Bellek: 512 MB RAM

ROM: 1 GB Flash

32GB'a kadar bellek kartları için müşterinin erişebileceği micro-SD yuvası

Ekran

- 8,9 cm (3,5 inç) İletken VGA
- 480 x 640 piksel
- 65.536 (16 bit RGB) Renk
- Çok Dayanıklı Dokunmatik Ekran
- LED Arka aydınlatma
- Ortam Işığı Sensörü

Standart İletişimler

USB - Tam Hızlı 2.0 OTG®

USB - Tam Hızlı 2.0 Client®

IrDA

Yazılım

Cihaz Yönetimi: Bağımsız veya Intermec ISV'lerden cihaz yönetim yazılımıyla birlikte kullanım için ScanNGo tedarikini içeren Intermec SmartSystems™ desteği

Cihaz Durum Takibi: SmartSystem Yönetim opsiyonunu gerektiren uzaktan erişim

Uygulama Geliştirme: Intermec Developer Library - www.intermec.com/dev

Uygulamalar ve Bileşenler

VERDEX (Görüntüleme tabanlı veri çıkarımı ve doğrulaması), Mobile Document Imaging (eMDI), Intermec İstemci Paketi (Terminal Emülatörü/ Tarayıcı)

Veri Yönetimi

Skynax® Mobil İletişim

Entegre Modemler

Kablosuz LAN: IEEE®802.11 a/b/g/n Çift Bantlı WLAN

Güvenlik: WPA ve WPA2 için WiFi Onaylı

Doğrulama: 802.1x

Cisco Uygunluğu: CCXv4

Şifreleme: WEP (64 veya 128 bit), AES, TKIP

Kablosuz PAN: Entegre Bluetooth® Sınıf II, Versiyon 2.1+EDR

İşletme kanalları: 0 ile 78 (2402-2480 MHz)

Veri Oranları: 1, 2, 3 Mbps

Anten: Dahili

Sensör Teknolojisi

İvme Ölçer: Yerleşik ivme ölçer, ekran rotasyonu veya sistemi askıya alma gibi otomatik ya da uygulamaya özgü özelliklere imkan vermektedir.

Ses Desteği

VoIP / Ses tanıma / Bas konuş uygulamalarını desteklemektedir; ön ve arka hoparlörler, 40 cm'de (15.7 inç) arka hoparlör >80 dB; kulaklıkla sesli iletişim ve ses kaydı için ön alıcı ve ön panel mikrofonu; Kablosuz Bluetooth kulaklık desteği; takılan adaptörle kablolu kulaklık desteği

Entegre Tarayıcı Seçenekleri

Lazer benzeri hedefleyiciyle EV12 doğrusal görüntüleyici; standart mesafede 1B barkotları tarama özelliği

EA30 yüksek performanslı, harekete toleranslı 2B görüntüleyici; beyaz LED aydınlatma; tüm ışık koşulları için optimize edilmiş kırmızı lazerli hedefleyici; tüm yaygın 1B ve 2B barkotları tarayabilme özelliği; 5 mil küçüklüğünde 1B; 6,6 mil küçüklüğünde PDF; 7,5 mil küçüklüğünde Veri Matrisi; ve 33 cm (13 inç) mesafeden standart UPC kodları

EX25 yakın/uzak 2B Görüntüleyici; 15,2 cm ve 15,2 m (6 inç ve 50 ft) arasındaki 1B ve 2B barkotları tarama özelliği

Entegre Kamera Seçeneği

LED flaşlı 5 megapiksel otomatik odaklı renkli kamera

Tuş Takımı Seçenekleri

Her iki tuş takımı seçeneği de sembollerini lazerle işlenmiş dayanıklı tuşlara sahiptir

Fonksiyon tuşlarıyla nümerik



Alfanümerik



Intermec Küresel Hizmetler Desteği:

www.intermec.com --> Destek --> Bilgi Merkezi
Telefon desteği ABD ve Kanada'da mevcuttur (+1-800-755-5505). Bu bölgenin dışındaysanız, bölgenizdeki temsilciyle irtibata geçiniz.

Yazılım ve cihaz konfigürasyonu, INcontrol Yönetimindeki Servislerle korunmalıdır. Tüm Intermec servis ürünlerinin güncel listesi şu adreste bulunabilir: www.intermec.com/services

Donanımlar

FlexDock modüler yerleştirme sistemi, araç yeri ve tutacağı, takmalı adaptörler, çıkarılabilir tarama tutacağı ve manyetik şerit okuyucu

Düzenleyici Onaylar ve Uygunluk

1001CP01

Emniyet: Listelenen cULus, DEMKO, BSMI (beklemede)

EMC: Sınıf B - FCC/ICES/EN, GOST-R

Modem: FCC w/HAC, Industry Canada, **CE 0081** , A-tick (AU), C-tick (NZ), NCC (beklemede), OFTA (beklemede), IDA, ICASA (beklemede), POSTEL (beklemede), NTC (beklemede), ETA (beklemede), SIRIM (beklemede), ANATEL (beklemede), toplam 61 ülke

Çevresel Özellikler: AB Direktifleri-WEEE; RoHS; Bataryalar ve Aküler; Paket ve Paket Atıkları

Intermec Technologies GmbH
Burgunderstraße 31
40549 Düsseldorf
Germany
Tel: +49 (0) 211 536010
Fax: +49 (0) 211 5360150

Intermec Technologies GmbH
Türkiye Liaison Ofisi
BeybiGiz Plaza No: 28
Kat: 27 Ofis:2727
Ayazaga Mah. Meydan
Sok. Maslak
34396 İstanbul
Türkiye
Office: +90 212 335 2626
- 90 212 335 64440

Internet
www.intermec.com



Intermec®
SmartSystems™



Telif Hakkı © 2011 Intermec Technologies Corporation. Tüm hakları saklıdır. Intermec, Intermec Technologies Corporation'in tescilli ticari markasıdır. Diğer tüm ticari markalar, ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir. ABD'de basılmıştır.
06/11

Ürünleri geliştirmek için süregelen çalışmalar kapsamında, Intermec Technologies Corporation önceden haber vermeksizin ürün özellikleri ve nitelikleri değiştirme hakkını saklı tutar.

Intermec®