



## TOUGHBOOK CF-20 İKİ BÖLÜM - TEK HİKAYE

### AYRILABİLİR 10.1" YENİ NESİL DİŞ MEKANA UYGUN FULL HD EKRAÑA ŞAHİP WINDOWS 10 PRO TAM DAYANIKLI DİZÜSTÜ BİLGİSAYAR

Panasonic Toughbook CF-20, ilk tam dayanıklı ayrılabılır notebook olarak mobil iş bilgisayarları alanındaki rakipsiz çok yönlülüğe yeni bir seviye kazandırıyor. Sürekli hareket halinde olan çalışanlar için en iyisini sunan Toughbook, tüm iş ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde 6 farklı moda kullanılabilir. Eldivenle çalışabilen dokunmatik ekranı, cihaz çalışırken dahi değiştirilebilen 20 saatlik batarya ömrü, Araç Montajı ve Masaüstü Port Çoğaltıcısı ile Panasonic Toughbook CF-20, rakipsiz bir mobil iş makinesidir.

- Intel® Core™ m5-6Y57 vPro™ işlemci
- Windows 10 Pro
- Intel® HD Grafik 1515
- Yeni nesil IPS dış mekana uygun ekran teknolojisi
- 10.1" yüksek parlaklıkta WUXGA (1920x1200) ekran (800cd/m<sup>2</sup>'ye kadar)
- Kapasitif 10 parmak çoklu dokunmatik ekran
- İsteğe bağlı IP55 Digitiser Kalem
- 120 cm'den düşmeye dayanıklı\*
- Su ve toza dayanıklı (IP65)\*
- 10 saate kadar batarya ömrü (MobileMark™ 2007)
- İkinci batarya ile 20 saate kadar batarya ömrü (MobileMark™ 2007)
- Kullanıcı tarafından değiştirilebilir batarya
- Cihaz çalışırken pil değiştirebilme özelliği
- Esnek konfigürasyonlar (seri port, akıllı kart okuyucu, 2D barkod okuyucu)
- Hafif tasarım - yaklaşık 1,76 kg

\* PBağımsız üçüncü parti laboratuvarı tarafından MIL-STD-810G ve IEC 60529 Bölüm 13.4, 13.6.2, 14.2.5 ve 14.3'e göre test edilmiştir.



**TOUGHBOOK**



# İKİ BÖLÜM - TEK HİKAYE

SAHADA EN BÜYÜK ZORLUKLARLA KARŞILAŞAN PROFESYONELLER İÇİN

Bu son model ayrılabilir cihaz, çalışanların ihtiyaçlarını karşılamak üzere özelleştirilebilir ek seçeneklere sahip en zengin iş arayüzleri setini sunmaktadır. Windows 10 Pro ile birlikte gelen ve Intel'in 6. nesil vPro işlemcisiyle çalışan ilk tam dayanıklı Toughbook modelidir. Hedef sektörler arasında sigorta denetçileri, filo yönetimi ve araç kiralama, saha çalışanları, kamu hizmetleri ile telekomünikasyon alanındaki bakım ve servis teknisyenleri, hükümet kurumları, savunma ve acil durum hizmetleri yer almaktadır.



Mobil Bilgisayar Platformu	Intel® Core™ m5-6Y57 vPro™ işlemci 1,1 GHz, Intel® Turbo Boost Technology ile 2,8 GHz'e kadar, 4MB Intel® Akıllı Önbellek
İşletim Sistemi	Windows 10 Pro Windows® 7 Professional
RAM	8GB RAM
Grafik Kartı Yongası	Intel HD Graphics 515
Kameralı LCD	Ön: 2 MP Arka: 8 MP - Otomatik netleme ve LED aydınlatmalı
Depolama	256 GB Solid State Disk (Seri ATA)
LCD	10.1" güneş ışığında görülebilir WUXGA Aktif Matris (TFT) IPS renk LCD (800cd/m <sup>2</sup> 'ye kadar parlaklık)
Dokunmatik ekran	Kapasitif 10 parmak çoklu dokunmatik ekran İsteğe bağlı IP65 Dijitaler kalem
Bluetooth®	Versiyon 4.1 Sınıf 1
WLAN	Intel® Çift Bant Kablosuz-AC 8260
Mobil Geniş bant	İsteğe bağlı 4G LTE
Özel GPS	İsteğe bağlı u-blox NEO-M8N - GPS/GLONASS/SBAS Desteği ile
LAN	x2 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10Base-T (Tablet ve klavye ünitesi)
Ses	WAVE ve MIDI geri oynatma, Intel® yüksek çözünürlük ses sistemi desteği, mikروفon dizileri (entegre)
Arabirim	USB 3.0: x3 (x2 Klavye ünitesi, x1 Tablet) USB 2.0: x1 (Klavye ünitesi) LAN Konektörü: x2 RJ-45 (x1 Klavye ünitesi, x1 Tablet) HDMI: x1 (Tablet) x1 (Klavye ünitesi) VGA: x1 (Klavye ünitesi) Kulaklık: x1 (Tablet) Bağlantı Noktası Çoğaltıcı Konektörü: x1 Çift Harici Anten Konektörü: x1 (Klavye ünitesi)
Konfigürasyon Portu*	Seri, 2D Barkod Okuyucu, 2. USB 2.0
İş genişletme Modülü*	Akıllı kart Okuyucu, NFC, Parmak İzi Okuyucu
Genişletme yuvaları	Micro SD/SDXC Hafıza Kartı: x1 micro SDXC (Tablet) x1 SDXC (Klavye ünitesi)
Güç	AC Adaptörü: Giriş: 100V - 240V AC, 50Hz/60Hz, Çıkış: 16 VDC, 4.06A Pil: Lityum-İyon 11.4 V, 2600mAh Çalışma Süresi: 10 saat (MobileMark™ 2007) Tablet ve Klavye ünitesindeki 2 batarya kullanıldığında 20 saat (MobileMark™ 2007)
Güvenlik Özellikleri	TPM (Güvenli Platform Modülü, TCG V1.2 uyumlu), entegre donanım güvenlik kilidi yuvası, Parola güvenliği (denetçi parolası, kullanıcı parolası, HDD kilidi)
Fiziksel Boyutlar (G x D x Y)	272 mm x 233 mm x 35,7 mm (Tablet + Taban ünitesi) 272mm x 196mm x 17,4mm (sadece Tablet)
Ağırlık	Yaklaşık 1,76 kg (Tablet + Klavye ünitesi) Yaklaşık 950 g (sadece Tablet)
Aksesuarlar	Masa Üstü Port Çoğaltıcı: CF-VEB201U Araç Bağlantısı: CF-CDS20VM0x 4 Yuvalı Pil Şarj Cihazı: CF-VCB201x Pil: CF-VZSU0Q Taşıma Çözümü
Test Standartları	Suya dayanıklılık testi: IP-X5** Toza dayanıklılık testi: IP-6X** Yere düşme dayanıklılık testi: 120 cm** Çalışma sıcaklığı: -29°C ila +60°C {-20°F ila 145°F}** Depolama sıcaklığı: -51°C ila +71°C {-60°F ila 160°F}**

\*Konfigürasyon portu / iş genişletme modülünde sadece birosiyon seçilebilir

\*\* PBAğımsız üçüncü parti laboratuvarı tarafından MIL-STD-810G ve IEC 60529 Bölüm 13.4, 13.6.2, 14.2.5 ve 14.3'e göre test edilmiştir.

Intel, Intel logosu, Intel Core, Intel vPro, Core Inside ve vPro Inside ABD ve diğer ülkelerde Intel Corporation'ın ticari markalarıdır. Microsoft® ve Windows®, Microsoft® Corporation'ın ABD ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markalarıdır. Gösterilen diğer tüm marka isimleri ilgili şirketlerin tescilli ticari markalarıdır. Tüm hakları saklıdır. Verilen tüm çalışma şartları, süreleri ve sayıları optimum şekilde hesaplanmıştır, bireysel kullanıma ve yerel durumlara göre farklılık gösterebilir.

Computer Product Solutions (CPS) BU, Panasonic System Communications Company Europe (PSCUE), Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Straße 43, 65203 Wiesbaden (Almanya).