

Panasonic, Windows® 7 ürününü önerir.

Panasonic
ideas for life



TOUGHBOOK CF-31 STANDART MODEL

TAM DAYANIKLI, MASAÜSTÜ BİLGİSAYAR PERFORMANSI

Sahada zorlu koşullarda çalışan profesyoneller için özel olarak tasarlanmış yeni tam dayanıklı Toughbook CF-31 Standart modeli, üstün dayanıklılık ile en son teknoloji arasında ideal dengeyi sağlamaktadır. En sıra dışı hava, nem, yer altı veya yer sınırlaması olan mobil çalışanların engellendiği her ortamda, her zaman işlerini verimli yapabilmelerini sağlar.

Pancom

İletişim için:
(312) 441 37 84 - (212) 274 47 23
toughbook@pancom.com.tr

- Intel® Core™ i5-2520M 2.5GHz vPro işlemci teknolojisi
- Orijinal Windows® 7 Professional
- Intel® HD 3000 grafik birimi ile
- 13.1" Yüksek parlaklıkta dairesel polarizasyonlu dış kullanım ekranı
- MIL-STD 810G* ve IP65* sertifikalı
- CF-30 masa üstü ve araç içi port çoklayıcısı ile geriye doğru uyumlu**
- Yüksek esneklik ve bağlantı opsiyonları, 2nci LAN, Kamera, 3G ve GPS gibi yeni konfigürasyonlar

* IEC 60529, Bölüm 13.4, 13.6.2, 14.2.5, 14.3'e göre bağımsız üçüncü parti laboratuvarına test edilmiştir.

** Sınırlı işlevsellik



TOUGHBOOK When it's worth doing better.

www.toughbook.eu



MOBİL İŞTE MÜKEMMELLİK

SAHADA ZORLU KOŞULLARDA ÇALIŞAN PROFESYONELLER İÇİN

CF-31'in yüksek performansı, Intel'in en son 2nci nesil Intel® Core™ i5 işlemci mimarisi ile kullanıcıların işe yönelik yoğun uygulamalarının çalışmasını sağlar. CF-31, 1,200 cd/m² parlaklıktaki 13.1 inç LED arka aydınlatmalı (4:3) dairesel polarizasyona sahip ekranı ile güneş ışığı altında doğrudan görülebilir özelliktedir.



Mobil İşlemci Platformu	Intel® Core™ i5-2520M vPro™ işlemci teknolojisi (2.5GHz, 3MB Intel® Smart Cache, Intel® 6 serisi Express yonga seti QM67)	
İşletim Sistemi	Orijinal Windows® 7 Professional	
Bellek	4GB DDR3 SDRAM (maks. 8GB)	
Grafik Yongaşısı	Intel® HD Graphics 3000, UMA (Windows® 7 64bit'de maks. 1696MB, 32bit'de maks. 1428MB)	
Disk	320GB HDD (SATA, kolay sökülebilir, şoklara dayanıklı - 180cm'den* düşmeye dayanıklı)	
LCD	13.1" Güneş ışığında görünür XGA Aktif Matris (TFT) dairesel polarizasyonlu renkli LCD (1.200 cd/m ² 'ye kadar), Kamufleaj modu	
Kasa	Bütünlük taşıma kulpu ile tamamen magnezyum alaşım	
Bluetooth™	Version 2.1 + Enhanced Data Rate (EDR) 1.Sınıf; Kablosuz açma/kapama anahtarı	
Kablosuz LAN	Intel® Centrino® Advanced-N 6205 AGN WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n uyumlu; Kablosuz açma/kapama anahtarı	
LAN	IEEE 802.3 10 Base-T, IEEE 802.3u 100 Base-TX, IEEE 802.3ab 1000 Base-T (Projelerde opsiyonel 2nci LAN)	
Modem (opsiyonel)	Data: 56 kbps (V.92) Faks: 14.4 kbps (Projelerde opsiyonel)	
Ses	WAVE ve MIDI çalma, Intel® High Definition alt sistem desteği	
Giriş Aygıtları	Rezistif Dokunmatik Ekran, Touchpad ve 88 tuşlu Türkçe Q dizilimli Klavye	
Arabirimler	Seri (16550A uyumlu)	D-sub, 9-pin
	Harici ekran (VGA portu)	Mini D-sub, 15-pin
	HDMI	x1
	Kulaklık	Mini-jak, 3.5 DIA, stereo
	Mikrofon	Mini-jak, 3.5 DIA, stereo
	DC-Giriş	Jak
	USB 2.0	x4, 4-pin
	Modem (Projelerde opsiyonel**)	RJ-11
	LAN (Projelerde opsiyonel 2nci LAN**)	RJ-45
	Firewire (IEEE1394a, Projelerde opsiyonel**)	x1, 4-pin
	Harici Anten Çıkışı	x1, Atanmış 50 ohms koaksiyel konektör
	Port Çoklayıcı Çıkışı	80-pin
	** Projelerde 2nci LAN, Firewire ve Modem opsiyonlarından sadece biri	
Genişleme Yuvaları	PC Kart	x1, Tip I veya Tip II, 3.3V, 400mA, 5V: 400mA kullanabilir.
	Express Kart	x1, Express Card/34 veya Express Card/54
	SD/SDXC Bellek Kartı	x1
	Opsiyonel RAM Modülü	x1 DDR3 SDRAM, 204 Pin SO-DIMM, 1.5V, SO-DIMM, PC3-10600 Uyumlu
Güç	AC Adaptör	Giriş: 100 ~ 240V AC, 50Hz/60Hz; Çıkış: 15.6V DC, 7.05.0A
	Pil	Li-ion (10.65V, Tipik 8550 mAh / Minimum 8100mAh)
	Pil Besleme Ömrü	Yak. 13.5 saat (Windows® 7, Mobile Mark™ 2007, LCD parlaklığı: 60cd/m ² 'de)
Güç Yönetimi	Bekleme işlevi, Uyku işlevi, ACPI BIOS	
Güvenlik Özellikleri	TPM (Trusted Platform Module, TCG V1.2 uyumlu), Bütünlük donanımsal güvenlik kilidi yuvası, Parola güvenliği (supervisor parolası, user parolası, HDD kilitleme)	
Boyutlar (GxYxD)	302mm x 73.5mm x 292mm, 11.9" x 2.9" x 11.5" (çıkıntılar hariç)	
Ağırlık	Yaklaşık 3,72kg (Yak. 8,2lb. -Pili dahil)	
Bütünlük Opsiyonları	GPS 3G Mobil Genişbant Modülü (HSPA+, 21Mbps'e kadar) Parmak izi Okuyucu Akıllı Kart Okuyucu	
Test Standartları	Suya dayanıklılık testi	IEC529 (JIS C0920) IP-X5*, MIL-STD 810G 506.5- I & II*
	Toza dayanıklılık testi	IEC529 (JIS C0920) IP-6X*, MIL-STD 810G 510.5- I & II*
	Yer çekiminde düşmeye dayanıklılık testi	MIL-STD 810G 516.6 IV* (180cm'den düşme)
	Titreşime dayanıklılık testi	MIL-STD 810G 514.6- I & II*
Aksesuarlar	Masa üstü Port Çoklayıcı	CF-VEB311
	Araç içi Port Çoklayıcı	CF-WEB301
	Yedek AC Adaptör	CF-AA5713A
	Yedek Pil	CF-VZSU46AU
	DVD Çoklu Sürücü (Multimedia yuvasında)	CF-VDM311U
	Stylus Kalem	CF-VNP009U
	Ekran Koruma Film Tabakası	CF-VPF15U