

Windows® . Life without Walls™.
Panasonic recommends Windows 7.

Panasonic
ideas for life



TOUGHBOOK CF-31 STANDART MODEL TAM DAYANIKLI, MASAÜSTÜ BİLGİSAYAR PERFORMANSI

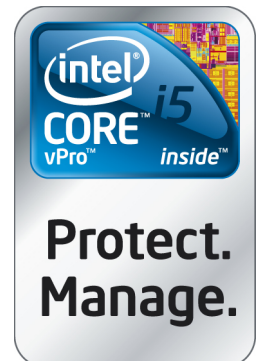
- Orijinal Windows® 7 Professional
- Intel® Core™ i5 520M, Intel HD graphics ile
- 13.1" yüksek parlaklıkta dairesel polarizasyonlu dışarıda kullanılan ekran
- MIL-STD 810G* ve IP65* sertifikalı
- CF-30 masa üstü ve araç içi port çoklayıcısı ile geriye doğru uyumlu**
- Yüksek esneklik ve bağlantı opsiyonları, 2nci LAN, Kamera, 3G, WIMAX, veya GPS gibi yeni konfigürasyonlar

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

** Sınırlı işlevsellik

Pancom

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



**Protect.
Manage.**

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 Intel® Core™ i5 işlemci mimarisini ile kullanıcıların işe yönelik yoğun uygulamalarının çalışmasını sağlar. 1,100cd/m² parlaklıktaki 13.1 inç LED arka aydınlatmalı (4:3) dairesel polarizasyona sahip ekranı ile güneş ışığı altında doğrudan görülebilir olmasını sağlar.



Mobil İşlemci Platformu	Intel® Core™ i5, vPro™'lu teknoloji - Intel® Core™ i5-520M işlemci (2.4GHz, 3MB Smart Cache) - Intel® 5 serisi Express chipset QM57 - Intel® Centrino® Advanced-N 6200 AGN WLAN
İşletim Sistemi	Orijinal Windows® 7 Professional
Bellek	2GB DDR3 SDRAM (maksimum 4GB)
Grafik Çipi	Intel® HD Media, UMA (Windows 7'de maksimum 763MB, Windows XP'de maksimum 1024MB)
Disk	160 GB HDD (SATA, kolay sökülebilir, soklara dayanıklı - 180cm'den* düşmeye dayanıklı)
LCD	13.1" Aktif Matris (LFTI) dairesel polarizasyonlu renkli LCD (1.000cd/m ² 'ye kadar), 1024 x 768 piksel (XGA), 16 milyon renk, Kamufajı modu
Kasa	Bütünleşik taşıma kulpu ile tamamen magnezyum alaşım
Bluetooth™	Version 2.1 + Enhanced Data Rate (EDR); Kablosuz açma/kapama anahtarı
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
Modem (opsiyonel)	Data: 56 kbps (V.92) Faks: 14.4 kbps
Ses	WAVE ve MIDI çalma, Intel® High Definition Audio alt sistem desteği
Giriş Aygıtları	Dokunmatik Ekran, Touchpad ve 88 tuşlu Q Türkçe Klavye
Arabirimler	Seri (16550A uyumlu): D-sub, 9-pin Harici ekran (VGA portu): Mini D-sub, 15-pin HDMI: 1x Kutaklık: Mini-jak, 3.5 DIA Mikrofon: Mini-jak, 3.5 DIA, stereo DC-Giriş: Jak USB 2.0: 4x 4-pin Modem (opsiyonel): RJ-11 LAN (2nci LAN opsiyonel): RJ-45 Firewire (IEEE1394a, opsiyonel): 1x 4-pin Harici Anten Çıkışı: 1x (Atanmış 50 Ohm koaksiyel konektör) Port Çıkışı: 80-pin * Projelerde 2nci LAN, Firewire ve Modem opsiyonlarından sadece biri
Genişleme Yuvaları	PC Kartı: 1x Tip I veya 1x Tip II Express Kartı: 1x /34 veya /54 SD/SDHC Bellek Kartı: 1x Opsiyonel RAM Modülü: 1x SO-DIMM (DDR3 SDRAM)
Güç	AC Adaptör: Giriş: 100 - 240V AC, 50Hz/60Hz; Çıkış: 15.6V DC, 5.0A, 110W Pil: Li-ion (10.65V, 8.55Ah) Pil Ömrü: Yaklaşık 11.5 saat (Windows® 7 modeli, Mobile Mark™ 2007, LCD parlaklığı, 60cd/m ² 'de) Şarj süresi: Yaklaşık 4.5 saat (Açıkken), 3.5 saat (Kapalıyken) Güç tüketimi (Güç tüketim durumuna bağlı olarak): Yaklaşık 100W (Şarj ederken maksimum)
Güç Yönetimi	Bekleme işlevi, Uyku işlevi, ACPI BIOS
Yazılım	Adobe Reader, PC Information Viewer, Loupe Utility, Bluetooth™ Stack for Windows® by TOSHIBA, Wireless Switch Utility, Wireless Connection Disable Utility, Hotkey Settings, Battery Recalibration Utility, Infineon TPM Professional Package, Protector Suite DL, Aptio Setup Utility, Hard Disk Data Erase Utility, PC Diagnostic Utility, Concealed mode Utility
Güvenlik Özellikleri	TPM (Trusted Platform Module, TCG V1.2 uyumlu), Bütünleşik 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 3,72 kg (Yak. 8,2lb. -Pili dahil)
Bütünleşik Opsiyonlar	GPS, Parmak izi Okuyucu, Temaşlı Akıllı Kart Okuyucu, 3G Mobil Genişbant (HSPA, 7.2Mbps'a kadar) (Tüm opsiyonlar proje bazlıdır.)
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 çökümü düşmeye dayanıklılık testi MIL-STD 810G 516.6 IV* (180cm düşme) Titreşime dayanıklılık testi MIL-STD 810G 514.6- I & II*
Aksesuarlar	Masa üstü port çözümleri CF-VEB311 Araç içi port çözümleri CF-WEB301 AC Adaptör CF-AA5713A Pil CF-VZSU46AU DVD Çoklu Sürücü (Multimedia Yuvasında) CF-VDM311U Stylus Kalem CF-VNP009U

Pancom

Panasonic Corporation, bir ENERGY STAR® Çözüm ortağıdır ve bu ürünün enerji verimliliği ENERGY STAR® gerekliliklerini karşılar. Aktif Matrisli renkli ekran endüstri standartlarına uygundur. Bazı ekranlarda, üretim aşamasında izole edilmiş ışıklandırma veya koyu piksellere sahip olabilir. (Etkin pikseller: minimum % 99,998) Bellek kapasitesi şu şekilde hesaplanmıştır: 1MB=1,048,576 bytes. Disk kapasitesi şu şekilde hesaplanmıştır: 1 GB=1,000,000,000 bytes. Toughbook marka adıdır ve Panasonic Corporation adına tescil edilmiş ticari markadır. Acrobat®, Adobe® Systems Incorporated'in tescilli ticari markasıdır. Intel, Intel Inside, the Intel Inside logo, Core, Intel Centrino ve the Intel Centrino logoları ticari markalardır veya A.B.D. ve diğer ülkelerde bağlılarına ait tescilli ticari markalardır. Microsoft® ve Windows®, A.B.D. ve/veya diğer ülkelerdeki Microsoft® Corporation'ın tescilli ticari markalarıdır. Diğer gösterilen tüm marka adları konu ile ilgili şirketlerin tescilli ticari markalarıdır. Tüm hakları saklıdır. Bahsedilen tüm çalışma koşulları, süreleri ve biçimleri optimum veya ideal değerlerdir ve bu değerler bireysel ve yerel şartlara göre değişiklik gösterebilir.

* IEC 60529, Bölüm 13.4, 13.6.2, 14.2.5, 14.3'e göre bağımsız üçüncü parti laboratuvarına test edilmiştir.
Pancom A.Ş. Ankara: (312) 441 37 84 - İstanbul: (212) 274 47 23

www.pancom.com.tr

Panasonic

ideas for life

www.toughbook.eu