



TOUGHBOOK CF-52

IL NOTEBOOK SEMI RUGGEDIZED CON HIGH RESOLUTION WIDESCREEN.

Grazie alle sue caratteristiche, il Toughbook CF-52 è lo strumento ideale per chi necessita di elevata potenza di calcolo e robustezza per la sicurezza dei dati (può resistere a cadute da un'altezza di max. 76cm*). Lo schermo LCD del CF-52 è in lega di magnesio per garantire la massima resistenza possibile, mentre il disco fisso è protetto da uno speciale materiale che assorbe gli urti e le vibrazioni. La tastiera e il touchpad impermeabili impediscono all'acqua di penetrare internamente nel case mentre le guarnizioni in gomma delle porte proteggono tutti i collegamenti esterni.

- Tecnologia processore Intel® Core™ i5-3360M vPro™
- Windows® 7 Professional
- AMD Radeon™ HD 7750M graphics
- LCD a colori da 15,4" WXGA a matrice attiva (TFT)
- Case LCD in lega di magnesio
- HDD protetto contro gli urti ed estraibile.
- Due porte USB 3.0 SuperSpeed
- DVD Multi Drive integrato
- Firewire (IEEE 1394a) e porta seriale
- Autonomia della batteria fino a 4 ore (MobileMark™ 2007, 60cd/m2)
- Resistenza alle cadute da un'altezza di 76 cm*

* Testato negli stabilimenti Panasonic.



Panasonic consiglia Windows.

MOBILE BUSINESS EXCELLENCE

IL MASSIMO PER IL BUSINESS MOBILE.

L'ampio schermo LCD widescreen del CF-52, per visualizzare complessi applicativi grafici, l'elevata prestazione del processore, la struttura leggera e con una maniglia integrata per facilitare il trasporto, rendono il Toughbook CF-52 è uno strumento mobile eccezionale. Il suo design semi-rugged, unito all'hard drive shock-mounted, al case in lega di magnesio e alla tastiera spill-resistant, lo rendono perfetto per la protezione dei dati contro urti, cadute ed incidenti tipici del lavoro sul campo.



Mobile Computing Platform	Processore Intel® Core™ i5-3360M vPro™ (2,8 Ghz, Intel® Smart Cache 3MB, Intel® 7 series Express chipset QM77)	
SO	Windows® 7 Professional	
Memoria	4 GB, DDR3L SDRAM (8 GB max.)	
Chip grafico	AMD Radeon™ HD 7750M, 512MB	
Storage	500GB (SATA)	
Unità CD/DVD	DVD MULTI Drive	
LCD	LCD a colori da 15,4" a matrice attiva (TFT) 1920 x 1200 pixel (WUXGA)	
Bluetooth™	Version 4.0 + EDR Class 1	
WLAN	Intel® Centrino® Advanced-N 6235 AGN WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n compliant; slide on/off switch	
LAN	IEEE 802.3 10Base-T / IEEE 802.3u 100BASE-TX / IEEE 802.3ab 1000BASE-T	
Modem	Dati: 56 kbps (V.92) FAX: 14,4 kbps	
Suono	Riproduzione WAVE e MIDI, supporto Intel® High Definition Audio subsystem	
Caratteristiche di sicurezza	TPM (conforme TCG V1.2) Password di sicurezza (password supervisore, password utente, blocco disco fisso) Slot per blocco di sicurezza hardware integrato	
Slot di espansione	Slot scheda PC	x 1, tipo I o tipo II, alimentazione disponibile 3,3 V: 400 mA, 5 V: 400 mA
	Slot ExpressCard	x 1, ExpressCard/34 o ExpressCard/54
	Slot per memory card SD/SDXC	x 1
	Slot modulo RAM	x 2, DDR3 SDRAM, 204 pin, 1,5 V, SO-DIMM, conforme PC3-10600, uno slot occupato
Interfacce	Seriale (compatibile 16550A)	Dsub, 9 pin
	Display esterno (porta VGA)	Mini Dsub, 15 pin
	Cuffie	Mini jack, 3,5 DIA, stereo
	Microfono	Mini jack, 3,5 DIA, stereo
	Ingresso CC	Jack
	USB 2.0	x2, 4 pin
	USB 3.0	x2, 9 pin
	Firewire (IEEE1394a)	1x 4 pin
	Modem	RJ-11
	LAN	RJ-45
	Replicatore porte	100 pin
Tastiera/dispositivo	88 tasti/touchpad di puntamento	
Alimentazione	Adattatore CA	Ingresso: 100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz; uscita: 15,6 V, 7,05 A
	Batteria	ioni di litio (10,8V, 6,75 Ah)
	Autonomia della batteria	circa 4 ore (modello Windows® 7, Mobile Mark™ 2007, luminosità LCD: 60 cd/m2)
	Gestione dell'alimentazione	Funzione standby, ACPI BIOS
Dimensioni (L x A x P)	355,7 mm x 50,7 - 51,9 mm x 286,3 mm/14,0" x 2,0" x 11,3" (impugnatura di trasporto inclusa)	
Peso	Circa 3,4 kg (maniglia di trasporto inclusa)	
Accessori	Adattatore CA	CF-AA5713A
	Caricabatteria	CF-VCBTB2W
	Pacco batteria	CF-VZSU71U
	Replicatore porte	CF-VEB522W
	4GB RAM Module	CF-WMBA1104G

In qualità di partner ENERGY STAR®, Panasonic Corporation ha stabilito per questo prodotto il rispetto delle linee guida ENERGY STAR® per l'efficienza energetica. Il display a colori a matrice attiva è conforme agli standard di settore. Alcuni display possono contenere pixel illuminati singolarmente o scuri come risultato della procedura di realizzazione (pixel effettivi: minimo 99,998%). Capacità della RAM calcolata come segue: 1 MB = 1.048.576 byte. Capacità dell'HDD calcolata come segue: 1 GB = 1.000.000.000 byte. Toughbook è un marchio di fabbrica e un marchio registrato di Panasonic Corporation. Acrobat® è un marchio registrato di Adobe® Systems Incorporated. Intel, il Logo Intel, Intel Core, Intel vPro, Core Inside e vPro Inside sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. Microsoft® e Windows® sono marchi registrati di Microsoft® Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Tutti gli altri marchi menzionati sono marchi registrati delle relative società. Tutti i diritti riservati. Tutte le condizioni di utilizzo, le durate e i dati forniti rappresentano valori ottimali e ideali, pertanto possono variare in base alle condizioni singole e locali. Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Computer Products Europe Headquarters, Hagenauer Straße 43, 65203 Wiesbaden (Germania).

Panasonic

www.toughbook.eu