

Panasonic recommande Windows® 7.

Panasonic
ideas for life



TOUGHBOOK CF-53

L'ORDINATEUR PORTABLE SEMI DURCI AVEC ECRAN LARGE HD

Grâce à sa mobilité haut de gamme, alliée à des fonctionnalités semi durcies et des performances informatiques de pointe, le CF-53 est idéal pour toutes les applications mobiles (au bureau comme en déplacement) des professionnels nomades.

- Processeur Intel® Core™ i5 2520M vPro
- Windows® 7 Professionnel Authentique
- Intel® HD 3000 Graphics
- Écran LCD couleur HD de 14" Matrice Active (TFT)
- Boîtier robuste en alliage de magnésium
- Disque dur résistant aux chocs
- Lecteur DVD Multi Drive intégré
- USB 3.0 et port série
- Jusqu'à 10 heures d'autonomie (Mobile Mark™ 2007, 60 cd/m²)
- 2e LAN, Firewire ou modem en option
- Disque dur basse température (en option)
- Batterie haute performance « road warrior » (en option)
- Résistant aux chutes d'une hauteur de 76 cm*

* Testé au laboratoire Panasonic.



TOUGHBOOK

When it's worth doing better.*

www.toughbook.eu

* Quand cela mérite de faire mieux.

MOBILE BUSINESS EXCELLENCE

Le CF-53 est équipé de la plate-forme Intel® Core™ i5 de 2ème génération et de Windows 7 Professionnel Authentique. Il a été conçu pour tous les professionnels nomades, et notamment les utilisateurs dans les PME, qui recherchent un produit de qualité pour avoir accès aux applications et données dans toutes les conditions. Il représente tous les avantages des Toughbooks associés à la catégorie semi-durcie



Plate-forme informatique mobile	Processeur Intel® Core™ i5-2520M vPro™ [2,5 GHz, Intel® Smart Cache 3 Mo, Chipset Intel® série 6 Express QM67]	
Système d'exploitation	Windows® 7 Professionnel Authentique	
Mémoire vive	4 Go DDR3 SDRAM (8 Go max.)	
Puce graphique	Intel® HD Graphics 3000, UMA (Windows® 7 64 bit max. 1696 Mo, 32 bit max. 1428 Mo)	
Disque dur	320 Go (SATA)	
Lecteur de disque optique (CD/DVD)	Lecteur DVD Super Multi Drive	
Ecran LCD	Ecran LCD couleur 14" Matrice Active (TFT) 1366 x 768 pixels (HD)	
Bluetooth™	2.1 + EDR Classe 1	
Réseau local sans fil - WLAN	Réseau local sans fil Intel® Centrino® Advanced-N 6205 AGN IEEE 802.11 a/b/g/n compatible ; bouton marche/arrêt	
Réseau local - LAN	IEEE 802.3 10Base-T / IEEE 802.3u 100BASE-TX / IEEE 802.3ab 1000BASE-T (2e LAN Projet)	
Modem	Données : 56 kbps (V.92) FAX : 14,4 kbps (Projet)	
Audio	Lecture de fichiers WAVE et MIDI, prise en charge du sous-système audio haute définition Intel®	
Fonctions de sécurité	TPM (compatible TCG V1.2) Sécurité par mot de passe (mot de passe superviseur, mot de passe utilisateur, verrouillage du disque dur) Fente de verrouillage matériel intégrée	
Extensions internes	Carte PC*	x 1, Type I ou Type II, courant autorisé 3,3 V : 400 mA, 5 V : 400 mA
	Carte Express*	x 1, ExpressCard/34 ou ExpressCard/54
	Carte mémoire SD/SDXC	x 1
	Mémoire RAM en option	x 2, DDR3 SDRAM, 204 broches, 1,5 V, SO-DIMM, conforme PC3-10600, un logement occupé
Interfaces	Série (compatible 16550A)	D sub, 9 broches
	VGA	Mini D sub, 15 broches
	HDMI	x 1
	Casque	Mini-jack, 3,5 DIA, stéréo
	Microphone	Mini-jack, 3,5 DIA, stéréo
	Alimentation	Prise Jack
	USB 2.0	x 3, 4 broches
	USB 3.0	x 1, 4 broches
	Firewire (IEEE1394a)	x 1, 4 broches (Projet)
	Modem	RJ-11 (Projet)
	LAN	RJ-45 (2e LAN Projet)
	Réplicateur de ports	100 broches
	Clavier / Dispositif de pointage	88 touches / Pavé tactile
Alimentation	Adaptateur Secteur	Entrée : 100 V ~ 240 V, 50 Hz/60 Hz ; Sortie : 15,6 V, 7,05 A
	Batterie	Ion-Lithium (10,8 V, Type 6750 mAh / Minimum 6300 mAh)
	Autonomie	Env. 10 h (Mobile Mark™ 2007, luminosité LCD : 60 cd/m²)
	Gestion de l'énergie	Fonction Veille, BIOS ACPI
Dimensions (L x H x P)	341 mm x 48-55 mm x 281 mm (avec poignée de transport)	
Poids	Env. 2,65 kg (avec poignée de transport)	
Webcam (en option)	1,3 Mpx avec microphone numérique	
Options disponibles	Lecteur d'empreintes digitales, lecteur de cartes à puce, réseau mobile 3G (HSPA+, jusqu'à 21 Mbps)	
Accessoires	Adaptateur Secteur	CF-AA5713AG
	Chargeur de batterie	CF-VCBTB2W
	Batterie	CF-VZSU71U (« road warrior » 9 cellules, 73 Wh) CF-VZSU46AU (« road warrior » 9 cellules, 92 Wh)
	Réplicateur de ports	CF-VEB531U

* Config. A : 1x Carte PC Type I ou II + 1x Carte Express - Config. B : 2x Carte PC Type I ou II, pas de Carte Express

En qualité de partenaire ENERGY STAR®, Panasonic Corporation a confirmé que ce produit est conforme aux recommandations ENERGY STAR® relatives à l'efficacité énergétique. L'écran couleur à matrice active est conforme aux normes de l'industrie. Certains écrans peuvent montrer quelques pixels illuminés ou sombres par endroits dus au processus de fabrication (pixels effectifs : au minimum 99,998 %). La capacité de mémoire vive est calculée comme suit : 1 Mo = 1 048 576 octets. La capacité du disque dur est calculée comme suit : 1 Go = 1 000 000 000 octets. Toughbook est un nom de marque et une marque déposée de Panasonic Corporation. Acrobat® est une marque déposée de Adobe® Systems Incorporated. Intel, le logo Intel, Intel Core, Intel vPro, Core Inside et vPro Inside sont des marques de commerce d'Intel Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Microsoft® et Windows® sont des marques déposées de Microsoft® Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de marque mentionnés sont les marques déposées des entreprises correspondantes. Tous droits réservés. Toutes les conditions de travail, horaires et chiffres mentionnés sont des valeurs optimales ou idéales et peuvent différer suivant les circonstances individuelles ou locales.