



# TOUGHBOOK CF-MX4

## PORTABLE PROFESSIONNEL 2 EN 1 AVEC ÉCRAN ROTATIF À 360°

L'ordinateur portable professionnel renforcé avec écran rotatif à 360° Toughbook CF-MX4 de Panasonic est l'outil idéal pour les cadres qui souhaitent maximiser leur productivité en déplacement. Il réunit tous les avantages d'un portable et d'une tablette dans un boîtier élégant et robuste, et est parfait pour les cadres, les commerciaux, les créatifs et les responsables d'études de marché dans de nombreux secteurs.

L'un des points forts du Toughbook CF-MX4 est son ergonomie. L'ordinateur, qui tourne sous Windows 10 Pro, est équipé d'un écran IPS Full HD de 12,5" Multi-Touch capacitif à 10 points de détection pour tirer le meilleur parti des technologies d'écran les plus récentes. C'est aussi le premier Toughbook professionnel renforcé à intégrer un stylet pointe fine pour prendre des notes manuscrites.

- Processeur Intel® Core™ i5-5300U vPro™
- Windows 10 Pro  
Windows 7 Professional (disponible par les droits de "downgrade" avec Windows 10 Pro)
- Écran IPS Full HD de 12,5" Multi-Touch capacitif (1920 × 1080)
- Conception rotative à 360° 2 en 1 avec modes standard, tablette et présentation
- Fin et léger (1,14 kg et 21 mm d'épaisseur)
- Équipé de tous les ports professionnels : 2 × USB 3.0, LAN, HDMI, VGA, SD-XC et lecteur de cartes à puce en option
- Stylet pointe fine intégré pour prendre des notes manuscrites
- Professionnel renforcé avec alliage de magnésium
- Succès au test de chute libre\* (76 cm) et au test de vibrations et de résistance à la pression\* (100 kgf)
- Jusqu'à 13 heures d'autonomie avec une batterie échangeable à chaud remplaçable par l'utilisateur
- 4G LTE en option
- 3 ans de garantie standard

\* La résistance aux chocs et à la pression n'est pas une garantie contre les dommages et les dysfonctionnements.



**TOUGHBOOK**

[www.toughbook.fr](http://www.toughbook.fr)

## MOBILE BUSINESS EXCELLENCE

### DURABILITÉ PROFESSIONNELLE RENFORCÉE

Bien qu'il affiche des performances élevées, le Toughbook CF-MX4 de Panasonic avec Windows 10 Pro est fin et léger (1,14 kg et 21 mm d'épaisseur) et présente les caractéristiques professionnelles renforcées que vous êtes en droit d'attendre de la gamme Toughbook. L'unité est protégée par un boîtier en alliage de magnésium qui résistera aux chocs et rayures inhérents aux déplacements fréquents. Le portable a aussi été testé pour résister à des chutes de 76 cm et a été soumis à des essais de vibrations et de résistance à une pression de 100 kgf.



Plateforme informatique mobile	Processeur Intel® Core™ i5-5300U vPro™ (2,3 GHz, 3 Mo Intel® Smart Cache)	
Système d'exploitation	Windows 10 Pro Windows 7 Professional (disponible par les droits de "downgrade" avec Windows 10 Pro)	
Mémoire vive (RAM)	4 Go DDR3L SDRAM (max. 8 Go)	
Carte graphique	Intel® HD Graphics 5500	
Caméra	Avant : 2 mégapixels (max. 1920 × 1080 pixels) avec système de microphones	
Stockage	Solid State Disk SSD 256 Go (SSD 128 Go en option)	
LCD	IPS Full HD de 12,5" (1920 × 1080 pixels)	
Écran tactile	Écran tactile capacitif à 10 points de détection avec prise en charge d'un stylet pointe fine	
Bluetooth®	Version v4.0 Classe 1	
WLAN	Intel® Centrino® Advanced-N 7265 conforme a/b/g/n/ac	
Réseau mobile 4G	Option (Gobi 5000, jusqu'à 100 Mbit/s)	
LAN	IEEE 802.3 10BASE-T / IEEE 802.3u 100BASE-TX / IEEE 802.3ab 1000BASE-T	
Audio	Lecture de fichiers WAVE et MIDI, haut-parleurs stéréo, prise en charge du sous-système audio haute définition Intel®	
Périphériques de saisie	Écran tactile avec prise en charge d'un stylet pointe fine, pavé tactile et clavier de 85 touches	
Interfaces	USB 3.0 :	2 ×
	Connecteur LAN :	1 × (RJ-45)
	Écran externe (port VGA) :	1 × (RVB analogique Mini D-sub 15 broches)
	HDMI :	1 ×
	Microphone :	Mini-jack 3,5 DIA
	Casque :	Mini-jack 3,5 DIA
Logements d'extension	Carte mémoire SD/SDXC :	1 × SDXC (compatible UHS-II)
Alimentation	Adaptateur secteur :	Entrée : 100 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz, Sortie : 16 V CC, 4,06 A
	Batterie principale remplaçable par l'utilisateur :	Batterie 4 cellules : Li-ion 7,2 V, 4,8 Ah (typ.), 4,56 Ah (min.)
	Batterie relais interne (échange à chaud) :	Batterie 2 cellules : Li-ion 7,6 V, 2,06 Ah (typ.), 2,00 Ah (min.)
	Autonomie de fonctionnement :	13 heures (Mode économique (ECO) - Désactivé, MobileMark™ 2007)
Fonctions de sécurité	TPM (module de plateforme sécurisée, compatible TCG V1.2), fente de verrouillage matériel intégrée, sécurité par mot de passe (mot de passe superviseur, mot de passe utilisateur, verrouillage du disque dur)	
Dimensions (l × P × H)	301,4 mm × 210 mm × 21 mm	
Poids	Environ 1,140 kg (pour les modèles sans WAN sans fil)	
Options	Lecteur de cartes à puce et 4G LTE	
Que contient la boîte	Unité principale CF-MX4, batterie, stylet pointe fine et adaptateur secteur	
Accessoires	Adaptateur secteur	CF-AA6413CG
	Batterie	CF-VZSU92E
	Stylet « pointe fine » Panasonic	CF-VNP021U
	Stylet « pointe épaisse » tiers	PCPE-LDYST01
	Film de protection LCD	CF-VPF27U
	Réplicateur de ports de station d'accueil	PCPE-BTTDP01
	Chiffon de nettoyage d'écran	CF-VNC001W (QCM 10 unités)
	Verrou Kensington	PCPE-KENLOK1
	Chargeur de voiture LIND (12 - 16 V CC)	CF-LND80S-FD
	Chargeur de voiture LIND (12 - 32 V CC)	CF-LND8024FD
	Adaptateur combiné LIND CA/CC	PCPE-LNDAC01
	Solutions de transport	Rendez-vous sur <a href="http://www.toughbook.fr">www.toughbook.fr</a>

Intel, le logo Intel, Intel Core, Intel vPro, Ultrabook, Core Inside et vPro Inside sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Microsoft® et Windows® sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-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 fonctionnement, toutes les durées et tous les chiffres mentionnés sont des valeurs optimales ou idéales et peuvent varier suivant les circonstances individuelles ou locales.

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

# Panasonic

## BUSINESS

[www.toughbook.fr](http://www.toughbook.fr)