



# TOUGH PAD 4K UT-MB5

## TABLETTE PROFESSIONNELLE RENFORCÉE WINDOWS 8.1 PRO AVEC ÉCRAN 20" ULTRA HAUTE RÉSOLUTION 4K, CARTE GRAPHIQUE NVIDIA ET STYLET ÉLECTRONIQUE POUR ÉCRAN TACTILE\*

Le TOUGH PAD 4K UT-MB5 est la première tablette de 20 pouces sous Windows 8.1 Pro équipée d'un écran de résolution 4K et conçue pour les photographes, architectes, spécialistes du marketing et forces de ventes. La tablette professionnelle renforcée est parfaitement adaptée à la représentation détaillée des images au format A3 et est équipée du tout nouveau stylet électronique Panasonic pour écran tactile\*.

Ce stylet électronique Panasonic pour écran tactile\* est extrêmement intuitif et permet de dessiner à main levée, de prendre des notes ou d'écrire comme sur une feuille de papier. Il reconnaît chaque pixel de l'écran et peut différencier 2 048 niveaux de pression ; les dessins ou notes manuscrites peuvent ainsi être parfaitement représentés, et ce jusqu'au moindre détail.

- Processeur Intel® Core™ i5-3437U vPro™ 1,9 GHz
- Windows 8.1 Pro
- Carte graphique NVIDIA® GeForce® 745M
- Ultra haute résolution 4K (3 840 X 2 560), 230 ppp et format 15:10
- Écran Multi-Touch IPSα 20" avec jusqu'à 10 points de détection
- Stylet électronique Panasonic pour écran tactile\* permettant une écriture manuscrite naturelle
- 4 ou 8 Go de RAM et SSD de 256 Go
- Tablette renforcée de 2,35 kg et 12,5 mm d'épaisseur
- Port USB 3.0 intégré, emplacement pour carte SDXC, prise casque et connecteur de station d'accueil
- Station d'accueil (option) avec port LAN x1, HDMI x1 et USB 3.0 x3
- Bluetooth 4.0 et WiFi pour une connectivité sans fil
- Garantie standard de 3 ans

\* Option





## ÉLARGIR LES HORIZONS VISUELS

### DES PHOTOGRAPHES, ARCHITECTES, SPÉCIALISTES EN MARKETING ET FORCES DE VENTES

Le TOUGH PAD 4K UT-MB5 est la tablette professionnelle renforcée de référence en matière de visualisation numérique. Profitez d'une représentation unique et ultra précise des images grâce à la résolution 4K, l'écran tactile et le stylet électronique pour écran tactile\*.

Cet appareil multimédia est doté d'un puissant système d'exploitation Windows 8.1 Pro, d'un processeur Intel® Core™ i5 vPro™, d'une carte graphique NVIDIA® GeForce®, d'une mémoire RAM de 4 ou 8 Go.



Plateforme informatique mobile	Processeur Intel® Core™ i5-3437U vPro™ (1,9 GHz, 3 Mo Intel® Smart Cache, chipset Intel® série 7 Express QM77)	
Système d'exploitation	Windows 8.1 Pro	
Mémoire vive	4 Go DDR3 SDRAM (max. 8 Go)	
Puce graphique	Carte graphique NVIDIA® GeForce® 745M (VRAM dédiée 2 Go)	
Caméra avant	HD : 1280 x 720 points, 30 images/s	
Stockage	Solid State Drive (SSD) 256 Go	
Ecran LCD	Ultra haute résolution 4K (3 840 x 2 560 points), 230 ppp Ecran IPS 20" au format 15:10	
Ecran tactile	Ecran Multi-Touch Capacitif avec 10 points de détection et stylet électronique pour écran tactile*	
Bluetooth®	Version 4.0 + EDR Classe 1	
Réseau local sans fil (WLAN)	Intel® Centrino® Advanced-N 6235 802.11a/b/g/n	
Audio	Lecture de fichiers WAVE et MIDI, prise en charge du sous-système audio haute définition Intel®, systèmes de microphones (intégrés)	
Interfaces	USB 3.0 :	x1
	Casque :	x1
	Connecteur pour réplicateur de ports :	x1 (24 broches)
	Connecteur LAN (100BASE-TX) :	x1 (via station d'accueil*)
	HDMI (Type A) :	x1 (via station d'accueil*)
	Port USB 3.0 supplémentaire :	x3 (via station d'accueil*)
Extensions internes	Carte mémoire SDXC :	x1 (max. 64 Go)
Alimentation	Adaptateur secteur :	Entrée : 100V - 240V AC, 50 Hz/60 Hz ; Sortie : 15,6V DC, 7,05A
	Batterie :	Li-ion intégrée 11,1 V, 3 180 mAh
	Autonomie :	2 heures, MobileMark™ 2007, 60 cd/m²
Fonctions de sécurité	TPM (Module de plate-forme 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)	
Capteurs	Capteur de luminosité ambiante, magnétomètre, gyroscope, accéléromètre	
Dimensions (L x H x P)	475 mm x 334 mm x 12,5 mm	
Poids	Env. 2,35 kg	
Stylet électronique*	Précision :	0,1 mm
	Capteur de pression :	Linéaire 11 bits (2 048 niveaux)
	Touche de fonction :	x2
	Connexion avec la tablette :	via Bluetooth
	Temps de charge :	2 heures
	Autonomie :	3,5 heures
	Dimensions :	16,9 mm x 167 mm
	Poids :	Env. 33 g
	Options	Lecteur de cartes à puce
Accessoires	Sac de transport :	PCPE-INF4K01
	Station d'accueil bureau :	UT-VEB5000WU
	Adaptateur pour support VESA :	UT-VEB5005WU
	Stylet électronique pour écran tactile* :	UT-VNP5000WU
	Adaptateur secteur :	CF-AA5713AG
	Chiffonnette pour écran LCD :	CF-VNC001W (qté min. à commander 10pcs)
Normes de test	Test de résistance aux chutes : 76cm (hauteur)**, 30cm (26 angles)**	

\* Option

\*\* Testé dans les usines Panasonic

Intel, le Intel logo, Intel Core, Intel vPro, Core Inside et vPro Inside sont des marques déposées 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 travail, horaires et chiffres mentionnés sont des valeurs optimales ou idéales et peuvent différer suivant les circonstances individuelles ou locales.

Computer Product Solutions (CPS) BU, Panasonic System Communications Company Europe (PSCUE), Panasonic France, succursale de Panasonic Marketing Europe GmbH, 1 à 7 rue du 19 mars 1962, 92238 Gennevilliers Cedex (France), Tél. : 01 47 91 64 00, Email : [contacter@toughbook.eu](mailto:contacter@toughbook.eu)

# Panasonic