



Panasonic recommande Windows 10 Professionnel.

TOUGHPAD FZ-G1

- Processeur Intel® Core™ i5 vPro™ de 7^e génération
- Écran multitactile, lisible à la lumière du jour, permettant le port de gants, avec stylet numériseur à l'épreuve de l'eau
- Batterie longue durée, en option, offrant jusqu'à 22 heures d'autonomie^{1,6}
- Batterie passerelle intégrée⁶, lecteurs de carte à puce SmartCard⁶, de code à barres 2D, de bande magnétique⁶ et RFID, technologie GPS intégrée, options de ports série et plus encore^{2,3}
- Certifié pour une utilisation dans les zones dangereuses sur certains modèles (Classe I, Division 2)^{4,12}
- Garantie de 3 ans avec assistance de classe affaires
- Caméra thermique en option³
- Caméra infrarouge en option, prend en charge « Windows Hello »⁵

CHUTE DE
4 PIEDS

IP65

MIL-STD-
810G

UNE DES TABLETTES WINDOWS 10 PROFESSIONNEL DE 10,1 PO ULTRA RENFORCÉES LES PLUS MINCES ET LÉGÈRES AU MONDE

La tablette Toughpad FZ-G1 Windows 10 Professionnel offre une expérience utilisateur fluide tout en fournissant une connectivité étendue et une grande diversité d'options, le tout dans un format compact. Conçue pour des travailleurs sur le terrain grandement mobiles, il s'agit de l'une des tablettes de 10,1 po renforcées les plus minces et légères qui soit fonctionnant sous Windows 10 Professionnel 64 bits. Dotée d'un processeur Intel® Core™ i5 vPro™ et tirant profit d'un design conforme aux normes MIL-STD-810G et IP65, la tablette Toughpad FZ-G1 se classe au premier rang de l'informatique mobile renforcée. À cela s'ajoute un écran HD numériseur multitactile à 10 points, lisible à la lumière du jour, lequel permet le port de gants, ce qui en fait l'outil essentiel pour le personnel sur le terrain.

TOUGHPAD FZ-G1

Panasonic recommande Windows 10 Professionnel.

LOGICIEL	■ Windows 10 Professionnel 64 bits
DURABILITÉ	■ Conforme à la norme MIL-STD-810G (résistant aux chutes de 4 pi, chocs, vibration, pluie, poussière, sable, altitude, gel/dégel, basse/haute température, choc thermique, humidité, atmosphère explosive) ■ Design scellé résistant à toutes les conditions climatiques, conforme à la norme IP65 ■ Certification ANSI/ISA 2.12.01-2013 Classe I, Division 2, en option sur certains modèles ¹⁰ ■ Élément de chauffage du disque à circuits intégrés ■ Châssis en alliage de magnésium ceint d'ABS et coins protecteurs en élastomère ■ Dragonne pivotante en option ■ Ports protégés par couvercle ■ Cadre surélevé pour une protection accrue de l'écran ACL contre les chocs ■ Pellicule amovible préinstallée pour la protection de l'écran ACL
UCT	■ Processeur Intel® Core™ i5-7300U vPro™ – Cadence de 2,6 GHz avec accélération (Turbo Boost Intel®) jusqu'à 3,5 GHz – Mémoire cache Intel® Smart de 3 Mo
STOCKAGE ET MÉMOIRE	■ SDRAM DDR3L de 8 Go ^{5,6} ■ Disques à circuits intégrés (SSD) de 256 Go, avec élément de chauffage ^{5,6} ■ Disque de 512 Go ou 1 To en option ^{5,6,13}
AFFICHAGE	■ Écran WUXGA de 10,1 po, 1920 x 1200, avec rétroéclairage à DEL ■ Écran numériseur capacitif multitactile à 10 points à l'épreuve de l'eau, lisible à la lumière du jour – 2 - 800 nits – Écran IPS à liaison directe – Traitements d'écran antireflet et anti-réfléchissant – Capteur de lumière ambiante, compas numérique, gyroscope et accéléromètres – Rotation automatique de l'affichage – Contrôleur vidéo Intel® HD Graphics 620 (incorporé à l'UCT) ■ Mode de dissimulation (configurable)
AUDIO	■ Micro intégré ■ Prise en charge du sous-système Intel® High Definition Audio ■ Haut-parleur monaural intégré ■ Commandes de volume et de sourdine par touche et à l'écran
CAMÉRAS	■ 2 Mpx (1920 x 1080 pixels), 30 ips (vidéo), microphone monaural ■ Capteur infrarouge avec prise en charge de « Windows Hello » ¹⁵ ■ Caméra arrière, 8 mégapixels, avec mise au point automatique et flash à DEL
CLAVIER ET ENTRÉE	■ Écran numériseur multitactile à 10 points – Prend en charge le toucher et les gestes à main nue, ainsi qu'un stylet électronique – Prend en charge le toucher avec main gantée et main mouillée ■ 7 touches sur tablette (2 personnalisables) ■ Clavier QWERTY à l'écran ■ Porte-stylet intégré
INTERFACE	■ Connecteur d'accueil 24 broches ■ HDMI Type A ■ Casque d'écoute/haut-parleur Mini-prise stéréo ■ Clé électronique série en option ³ D-sub, 9 broches ■ USB 3.0 (x 1) ^{2,3} 4 broches ■ Second port USB 2.0 en option ³ 4 broches ■ Ethernet 10/100/1000 en option ³ RJ-45
SANS FIL	■ Liaison LTE 4G mobile multiporteuse à large bande intégrée avec GPS satellitaire en option – Fonction Sierra Wireless™ EM7455 ■ Technologie GPS (récepteur U-blox) en option ³ ■ Liaison sans fil Intel® à double bande AC8265 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac ■ Bluetooth® v4.2 (mode classique/mode faible énergie, classe 1) + EDR ■ Double circuit d'antenne à gain élevé

ALIMENTATION	■ Bloc-batterie au lithium-ion : – Batterie standard : Au lithium-ion 11,1 V, 4 200 mAh (typique), minimum de 4 080 mAh – Batterie longue durée en option ¹ : Au lithium-ion 10,8 V, 9 300 mAh (typique), minimum de 8 700 mAh ■ Fonctionnement par batterie ¹ : – Batterie standard : 11 heures – Batterie longue durée en option ¹ : 22 heures ■ Temps de recharge de la batterie ¹ : – Batterie standard : 2,5 heures hors fonction, 3 heures en fonction – Batterie longue durée en option ¹ : 3 heures hors fonction, 4 heures en fonction ■ Batterie passerelle en option ^{1,2} (1 minute pour échange) ■ Adaptateur secteur : Entrée : 100 à 240 V c.a., 50/60 Hz Sortie : 16 V c.c., 4,06 A
---------------------	--

GESTION DE L'ALIMENTATION ■ Fonctions de suspension/reprise, d'hibernation et de veille

SÉCURITÉ	■ Accès protégé par mot de passe : superviseur, utilisateur, verrouillage du disque dur ■ Fente pour câble antivol Kensington ■ Puce de sécurité TPM version 2.0 ¹⁴ ■ Agent de protection contre le vol Absolute® Data Device Security (DDS) dans le BIOS ■ Lecteur de carte à puce SmartCard insérable ^{2,8} ■ Lecteur de carte à puce SmartCard sans contact/RFID HF ou RFID UHF 900 MHz en option ^{2,8} – Conforme à ISO 14443 A/B
-----------------	--

GARANTIE¹
■ Garantie limitée de trois ans, pièces et main-d'œuvre

DIMENSIONS ET POIDS¹⁰
■ 10,6 po (L) x 7,4 po (L) x 0,8 po (H)
■ 2,4 lb (batterie standard)
■ 2,9 lb (batterie longue durée en option)⁹

OPTIONS INTÉGRÉES¹¹
■ Liaison LTE 4G mobile multiporteuse à large bande intégrée avec GPS satellitaire
■ Choix de lecteur de code à barres 1D/2D (EA11 ou EA21), système GPS (récepteur U-blox), port série authentique avec clé électronique, Ethernet, MicroSD ou second port USB 2.0³
■ Choix de batterie passerelle (boîtier mince et coins protecteurs moyens), lecteur de bande magnétique, lecteur de carte à puce SmartCard insérable, lecteur de carte à puce SmartCard sans contact/lecteur RFID HF ou RFID UHF 900 MHz (EPC Gen 2)^{2,6}

CERTIFICATIONS POUR ZONES DANGEREUSES¹²
■ ANSI/ISA 2.12.01-2013
– Modèle certifié conforme aux appareils de Classe I, Division 2, Groupes ABCD en option

ACCESSOIRES¹¹	
■ Adaptateur secteur (3 broches)	CFAA6413CM
■ Bloc-batterie standard	FZ-VZSU8A2U
■ Bloc-batterie longue durée ⁸	FZVZSU8U
■ Chargeur de batterie unique	CFVZBTB3WG
■ Chargeur de batterie à 3 compartiments LIND	FZLND3BAYG1
■ Adaptateur LIND pour voiture 120 W	CFLNDDC120
■ Adaptateur LIND pour voiture/secteur 90 W (avec port USB)	CFLNDACDC90
■ Adaptateur LIND pour voiture 90 W MIL-STD	CFLNMLDC90
■ Étui ToughMate G1 Always-On (avec dragonne)	TBCG1AONLP
■ Étui professionnel ToughMate G1 Portfolio	TBCG1PFLIOBLKP
■ Dragonne ToughMate G1 X	TBCG1XSTPP
■ Station d'accueil pour bureau	FZVEBG11AU
■ Attache pour stylet	FZVNTG11U
■ Pellicule protectrice pour écran ACL 10,1 po	FZVPFG11U
■ Stylet de recharge à l'épreuve de l'eau	FZVNP612U

Veillez consulter votre revendeur ou votre représentant Panasonic avant d'acheter.

Mise en garde : Ne pas toucher cet appareil à main nue dans un environnement très chaud ou très froid.

¹ Durée approximative. Les temps d'autonomie et de recharge varient en fonction de plusieurs facteurs, dont la luminosité de l'écran, les applications, les fonctionnalités, la gestion de l'alimentation, la condition de la batterie et autres préférences de l'utilisateur.
Résultats tirés des tests MobileMark 2007.

² La batterie passerelle, le lecteur de bande magnétique, le lecteur de carte à puce insérable SmartCard, le lecteur de carte à puce sans contact SmartCard ainsi que le lecteur RFID UHF sont mutuellement exclusifs. Veuillez noter qu'il n'est pas possible d'accéder au port USB 3.0 lorsque l'unité est dotée d'un lecteur de bande magnétique. Par contre, il est possible d'accéder au port USB 2.0 en option.

³ La technologie GPS, la clé électronique série, Ethernet, MicroSD et le second port USB sont des options mutuellement exclusives.

⁴ Veuillez consulter les directives de nettoyage et d'entretien dans le guide de l'utilisateur.

⁵ 1 Go = 1 000 000 000 octets.

⁶ La quantité totale de mémoire utilisable sera inférieure selon la configuration du système. Lecteur de bande magnétique, lecteur de carte à puce SmartCard insérable, lecteur de carte à puce SmartCard insérable avec batterie passerelle, batterie longue durée et lecteur RFID UHF incluant les coins protecteurs larges. Batterie passerelle (sans lecteur de carte à puce SmartCard) incluant les coins protecteurs moyens et la dragonne pivotante.

⁷ La taille de la mémoire VRAM ne peut être établie par l'utilisateur et varie selon le système d'exploitation et la taille de la mémoire vive (RAM). Sous Windows 10 Professionnel, la mémoire VRAM maximum est de 4168 Mo.

⁸ Dragonne pivotante et grands coins protecteurs compris.

⁹ Logiciel et activation de la protection antivol nécessaires.

¹⁰ Les mesures ne tiennent pas compte des parties en saillie. Le poids varie selon les options et le stylet pour numériseur.

¹¹ Les accessoires et les options intégrées peuvent varier selon la configuration de la tablette. Pour de plus amples renseignements sur les accessoires disponibles, visitez le site Web de Panasonic.

¹² Les certifications relatives aux zones dangereuses peuvent ne pas s'appliquer à toutes les configurations. Veuillez communiquer avec votre représentant Panasonic pour vérifier la disponibilité du produit.

¹³ Commande spéciale

¹⁴ Puce de sécurité TPM version 2.0 disponible sur demande

¹⁵ Modèle avec caméra infrarouge seulement



1.866.413.3099
business.panasonic.ca

TOUGHPAD