



## TOUGHBOOK G1

### TABLETTE ULTRA-DURCIE ET LEGERE SOUS WINDOWS 10 PRO AVEC ECRAN FULL HD 10,1" DE NOUVELLE GENERATION POUR UNE UTILISATION EN EXTERIEUR

Le Toughpad FZ-G1 ultra-durci sous Windows 10 Pro est la nouvelle référence pour les tablettes lisibles en plein soleil : c'est l'outil idéal pour les équipes terrain. Doté d'un écran Multi-Touch Capacitif avec 10 points de détection, d'un stylet Digitizer et de ports modulables, cette tablette peut être utilisée pour afficher des documents et des images en haute définition sur le terrain. Grâce aux options de connectivité, vos données sont à portée de main à tout moment. Les ports modulables permettent aux professionnels nomades d'avoir accès à de multiples options (même des ports d'ancienne génération) sur un outil ultra-durci extrêmement léger.

- Processeur Intel® Core™ i5-7300U vPro
- Windows 10 Pro
- Intel HD Graphics 620
- Technologie d'affichage extérieur IPS<sup>®</sup> de nouvelle génération
- Ecran 10,1" WUXGA (1 920 x 1 200) haute luminosité (jusqu'à 800 cd/m<sup>2</sup>)
- Ecran Multi-Touch Capacitif avec 10 points de détection et Digitizer
- Valeur du DAS (W/kg): 1,73 (Membres)
- Résistant aux chutes de 180 cm\*
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP65)\*
- Jusqu'à 11 heures d'autonomie
- Batterie échangeable par l'utilisateur
- Batterie échangeable à chaud (en option)
- Ports modulables (série, LAN, micro SD, USB 2.0 ou Thermal by FLIR)
- Ultra léger - env. 1,1 kg

\* Testé par un laboratoire indépendant selon les normes MIL-STD-810G et IEC 60529 sections 13.4, 13.6.2, 14.2.5 et 14.3

**TOUGHPAD**



# Panasonic recommande Windows 11 Pro pour les entreprises.

## POUR LES PROFESSIONNELS DE TERRAIN CONFRONTÉS AUX DÉFIS LES PLUS RUDES

Le Toughpad FZ-G1 partage l'ADN de la famille de produits Panasonic Toughbook : conception ergonomique et robuste pour devenir l'outil idéal des équipes terrain. Panasonic a créé le Toughpad FZ-G1 ultra-durci, extrêmement mobile et léger pour les organisations qui ont besoin des fonctionnalités de Windows 10 Pro dans une tablette fiable pour les environnements exigeants. Jamais auparavant un appareil si petit n'a rassemblé autant de capacités, de flexibilité et de performances dans une tablette mobile légère et dotée d'une qualité d'affichage extérieure exceptionnelle.



|                                     |   |   |
|-------------------------------------|---|---|
| Plateforme informatique mobile      | Processeur Intel® Core™ i5-7300U vPro   |   |
| Système d'exploitation              | Windows 10 Pro  |   |
| Mémoire vive                        | 8 Go  |   |
| Puce graphique                      | Intel® HD Graphics 620  |   |
| Appareil Photo                      | Avant :   | 2 mégapixels  |
|                                     | Arrière :   | 8 mégapixels avec autofocus et flash à LED  |
| Stockage                            | Solid State Drive (SSD) 256 Go (Serial ATA)   |   |
| Ecran LCD                           | Ecran LCD couleur 10,1" WUXGA Matrice Active (TFT) IPSD lisible en plein soleil avec film polarisant circulaire (Luminosité jusqu'à 800 cd/m <sup>2</sup> )   |   |
| Ecran tactile                       | Ecran Multi-Touch Capacitif avec 10 points de détection et Digitizer  |   |
| Bluetooth®                          | Version 4.1 + EDR Classe 1  |   |
| Réseau local sans fil (WLAN)        | Intel® Dual Band Wireless-AC 8265   |   |
| Réseau mobile (Option)              | LTE   |   |
| LAN (Option)                        | 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10Base-T  |   |
| Audio                               | Lecture de fichiers WAVE et MIDI, prise en charge du sous-système audio haute définition Intel®, systèmes de microphones (intégrés)   |   |
| Connectiques                        | USB 3.0 :   | x1  |
|                                     | USB 2.0 :   | x1 (option, port modulable*)  |
|                                     | Connecteur LAN  | RJ-45 (option, port modulable*)   |
|                                     | Port Série (compatible 16550A) :  | D-sub, 9 broches (option, port modulable*)  |
|                                     | HDMI :  | x1  |
|                                     | Ecouteurs :   | x1  |
|                                     | Mini Réplicateur de Ports :   | 24 broches  |
|                                     | Double connecteur d'antenne externe :   | x1  |
| Extensions internes                 | Carte mémoire SD/SDXC Micro : x1 (option, port modulable*)  |   |
| Alimentation                        | Adaptateur Secteur  | Entrée : 100 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz ;<br>Sortie : 16 V DC, 4,06 A              |
|                                     | Batterie  | Li-Ion (11,1 V, 4200mAh)  |
|                                     | Autonomie   | 11 heures, MobileMark™ 2014, 150 cd/m <sup>2</sup>                                |
| Fonctions de sécurité               | TPM (Module de plate-forme sécurisée, compatible TCG V2.0), fente de verrouillage matériel intégrée, sécurité par mot de passe (mot de passe superviseur, mot de passe utilisateur, verrouillage du disque dur) |   |
| Dimensions (L x H x P)              | 270 mm x 188 mm x 19 mm   |   |
| Valeur du DAS (W/kg)                | 1,73 (Membres)  |   |
| Poids                               | Env. 1,1 kg   |   |
| Options                             | GPS (port modulable*), batterie échangeable à chaud, lecteur de cartes à puce, Thermal by FLIR (port modulable*)  |   |
| Accessoires                         | Adaptateur Secteur :  | CF-AA6413CG   |
|                                     | Chargeur de Batterie :  | PCPE-FZG1CA1  |
|                                     | Batterie (6 cellules) :   | FZ-VZSU84A2U  |
|                                     | Batterie (9 cellules - nécessite PCPE-FZG1H01) :  | FZ-VZSU88U  |
|                                     | Station d'Accueil (option) :  | FZ-VEBG11U  |
|                                     | Styllet Digitizer :   | FZ-VNPG11U  |
|                                     | Poignée + Protège-angles :  | PCPE-FZG1H01  |
|                                     | Film de protection LCD :  | FZ-VPFG11U  |
|                                     | Solutions de Transport :  | Merci de consulter le site <a href="http://www.toughbook.fr">www.toughbook.fr</a> |
|                                     | Normes de test  | Test de résistance à l'eau :  |
| Test de résistance à la poussière : |   | IP-6X**   |
| Test de résistance aux chutes :     |   | 180 cm**  |
| Température de fonctionnement :     |   | de -29 °C à +60 °C**  |
| Température de stockage :           |   | de -51 °C à +71 °C**  |
| Configuration standard              | FZ-G1mk5, 8Go de RAM, SSD de 256Go, Styllet digitizer IP55, batterie  |   |

FZ-G1mk5: 02.08.2018

\*Options exclusivement possibles sur les ports modulables

\*\* Testé par un laboratoire indépendant selon les normes MIL-STD-810G et IEC 60529 sections 13.4, 13.6.2, 14.2.5 et 14.3

Intel, le logo Intel, 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.

Mobile Solutions Business Division - Europe, Panasonic Connect GmbH, Hagenauer Straße 43, 65203 Wiesbaden, Germany

**Panasonic**  
**CONNECT**

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