



## TOUGHBOOK A3

### TABLETTE ULTRA-DURCIE ANDROID 9 10,1" UNE SOLUTION D'ENTREPRISE ENTIÈREMENT ADAPTABLE

Le TOUGHBOOK A3, une tablette ultra-durcie dotée d'un écran de 10,1 pouces. À l'heure où les entreprises se tournent de plus en plus vers Android pour leurs besoins en terminaux de poche et tablettes mobiles durcies, le TOUGHBOOK A3 est l'outil idéal pour les services d'urgence, les services publics et les services d'assistance sur le terrain, ou encore pour le secteur des transports, de la logistique et de l'automobile.

- Processeur Octa Core Qualcomm® SDM660
- Android 9
- Écran WXGA 10,1" lisible à l'extérieur
- Ports additionnels pour plus de flexibilité
- Jusqu'à 9 heures d'autonomie avec une batterie standard
- Valeur du DAS (W/kg): 1,448 (Membres)
- Version 5.0 classe 1 Bluetooth™
- Sécurité (intégrée) ARM® TrustZone®
- Caméra avant 5 MP, caméra arrière 8 MP avec mise au point automatique et flash LED
- Résistance aux chutes 150 cm\*\*\* min.
- Température de fonctionnement de -20 °C à 50 °C\*\*\*

\*\*\* Testé par Panasonic

# Une solution d'entreprise entièrement adaptable

Munie d'un emplacement pour deux batteries, la tablette ultra-durcie offre jusqu'à 9 heures d'autonomie avec des batteries standard et 15,5 heures avec des batteries haute capacité (en option). Son design facilite la lecture de l'écran quelles que soient les conditions lumineuses et météorologiques, et de nombreux ports configurables permettent de répondre aux besoins de la main d'œuvre mobile. Le TOUGHBOOK A3 est équipé pour aider les professionnels mobiles à affronter les missions les plus difficiles sur le terrain : il résiste aux chutes d'1,5 mètre et est conforme à la norme IP65 (résistance à l'eau et à la poussière). Le TOUGHBOOK A3 prend en charge la suite Panasonic COMPASS 2.0 offrant des outils pour la gestion professionnelle sur tablettes durcies et terminaux de poche Panasonic TOUGHBOOK sous Android.



|                                |  |  |
|--------------------------------|--|--|
| Plateforme informatique mobile | Octa Core Qualcomm® SDM660 2,2 GHz   |  |
| Système d'exploitation         | Android 9.0 Pie  |  |
| Mémoire vive (RAM)             | 4 Go de RAM LPDDR4   |  |
| Carte graphique                | Carte graphique Qualcomm Adreno 512  |  |
| Stockage                       | eMMC 5.1 de 64 Go  |  |
| LCD                            | Écran IPS WUXGA 10,1" antireflet lisible à l'extérieur (1920 x 1200)                         |  |
| Bluetooth™                     | Version 5.0 classe 1   |  |
| Réseau local sans fil (WLAN)   | IEEE802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w w MIMO - Prise en charge 2,4 GHz et 5 GHz                |  |
| Réseau mobile*                 | 4G LTE, compatible 3G - Sierra EM7455  |  |
| GPS                            | Intégré (GPS/GLONASS/Galileo/Beidou)   |  |
| Audio                          | Haut-parleur mono jusqu'à 94 dB, microphone interne avec suppression du bruit                |  |
| Sécurité                       | ARM® TrustZone® (intégrée)   |  |
| NFC                            | ISO/IEC 14443 (type A, type B), FeliCa, ISO/IEC 15693  |  |
| Autres capteurs                | Accéléromètre, lumière ambiante, boussole, gyroscope, proximité                              |  |
| Caméra avant                   | 5 MP   |  |
| Caméra arrière                 | 8 MP avec mise au point automatique et flash LED   |  |
| Interfaces                     | USB  | 1 × USB 3.0 type C (OTG, BC 1.2), 1 × USB 2.0 type A (hôte uniquement)     |
|                                | Carte mémoire Micro SD/SDXC  | 1 ×  |
|                                | Casque   | 1 ×  |
|                                | Entrée CC  | 1 ×  |
|                                | Réplicateur de ports   | 1 ×  |
|                                | Connecteur intermédiaire double  | 1 ×  |
| Ports additionnels*            | Lecteur de codes-barres  |  |
|                                | Lecteur de cartes à puce   |  |
|                                | Port USB type A  |  |
| Consommation                   | Adaptateur secteur   | Entrée : 100 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz ; Sortie : 16 V CC, 4,06 A          |
|                                | Batterie   | Batterie double lithium-ion (2x 3200 mAh) - Batterie étendue (2x 5580 mAh) |
|                                | Autonomie  | Jusqu'à 9 heures/Jusqu'à 15 heures****                                     |
|                                | Gestion de l'énergie   | Échange à chaud  |
| Dimensions (L × H × P)         | 272 mm [L] x 196 mm [H] x 16,4 mm [P]  |  |
| Valeur du DAS (W/kg)           | 1,448 (Membres)  |  |
| Poids                          | 885 g  |  |
| Normes de test                 | Résistance aux chutes  | 150cm*** minimum   |
|                                | Résistance à la poussière  | CEI 529 (JIS C0920) IP6x**   |
|                                | Résistance à l'eau   | CEI 529 (JIS C0920) IPx5**   |
|                                | Température de fonctionnement  | -20 °C à 50 °C***  |
| Configuration standard         | FZ-A3, 4 Go de RAM, 64 Go de stockage, batterie standard double                              |  |
| Contenu de la boîte            | Alimentation, cordon d'alimentation, chiffon de nettoyage d'écran et manuel de l'utilisateur |  |

FZ-A3mk1 : 06.05.2020

\* En option

\*\* Test réalisé par un laboratoire indépendant selon les normes MIL-STD-810G et CEI 60529, sections 13.4, 13.6.2, 14.2.5 et 14.3.

\*\*\* Testé par Panasonic

\*\*\*\* Conditions de mesure de l'autonomie de la batterie : connexion réseau local sans fil activée ; accès continu au serveur tout en naviguant ; glissement toutes les secondes ; changement de page toutes les 20 secondes.

Les caractéristiques et fonctions indiquées peuvent être modifiées à tout moment sans préavis et différer selon les régions. Tous les 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. Mobile Solutions Business Division - Europe (MSBDEU), Panasonic System Communications Company Europe (PSCEU), Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, D-65203 Wiesbaden, Allemagne.

**Panasonic**  
BUSINESS

www.toughbook.eu