



## TOUGHPAD FZ-E1

- Système d'exploitation Windows
- Processeur à quadruple cœur Qualcomm®
- Fabrication conforme à la norme MIL-STD-810G, résistant à des chutes de 10 pieds et offrant l'étanchéité à l'eau et à la poussière exigée par les normes IP65 et IP68
- Batterie offrant une autonomie de 14 heures, remplaçable à chaud
- Lecteur de code à barres intégré, lecteur de bande magnétique et certification ANSI 12.12.01 pour environnements dangereux offerts en option
- Écran multitactile, lisible à la lumière du jour, utilisable avec des gants
- Garantie de 3 ans avec assistance de classe affaires

CHUTE DE  
10 PIEDS

IP65

IP68

MIL-STD-  
810G

## L'UNE DES PLUS ROBUSTES TABLETTES À MAIN DE 5 PO AU MONDE.

Le nouveau modèle Toughpad FZ-E1 de Panasonic est l'une des plus robustes tablettes à main de 5 po au monde. Cette tablette renforcée est conforme aux normes MIL-STD-810G et IP65/68, résiste à des chutes d'une hauteur de 10 pi, fonctionne à des températures allant de -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F) et est équipé d'un écran multitactile, lisible à la lumière du jour, utilisable avec des gants. La tablette Toughpad FZ-E1 affiche l'une des plus grandes autonomies sur batterie de toutes les tablettes à main. La batterie se charge à 50 % de sa capacité en seulement en heure et est remplaçable à chaud. Les options intégrées comprennent un lecteur de code à barres, un lecteur de bande magnétique en option et une certification ANSI 12.21.01 pour les environnements dangereux.

# TOUGHPAD FZ-E1

<b>LOGICIEL</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Windows 8.1 embarqué pour appareils mobiles</li></ul>
<b>DURABILITÉ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Conforme à la norme MIL-STD-810G (chocs, vibration, pluie, poussière, sable, altitude, gel/dégel, basse/haute température, choc thermique, humidité, atmosphère explosive)</li><li>Fabrication scellée résistant aux intempéries, conforme aux normes IP65 et IP68 (submersible à une profondeur de 5 pi pendant 30 minutes)</li><li>Résistance à des chutes d'une hauteur de 10 pi</li><li>Température de fonctionnement de -40 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)</li><li>Ports protégés par couvercle</li><li>Cadre surélevé pour une protection accrue de l'écran ACL contre les chocs</li></ul>
<b>MICROPROCESSEUR</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Processeur quadricoeur Qualcomm® MSM8974AB cadencé à 2,3 GHz</li></ul>
<b>STOCKAGE ET MÉMOIRE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Mémoire vive de 2 Go<sup>1,2</sup></li><li>Stockage de 32 Go<sup>1,2</sup><ul style="list-style-type: none"><li>Jusqu'à 64 Go de plus avec carte microSDXC<sup>3</sup> en option.</li></ul></li></ul>
<b>ÉCRAN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Écran haute définition 1 280 x 720 de 5 po, lisible à la lumière du jour</li><li>Écran capacitif multitactile à 10 points, avec mode pour port de gants<ul style="list-style-type: none"><li>Mode tactile détecteur de pluie<sup>4</sup></li><li>2-500 nits</li><li>Affichage VA avec liaison directe</li><li>Revêtement antireflet et anti-éblouissement</li><li>Rotation automatique de l'affichage</li></ul></li></ul>
<b>AUDIO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Micros intégrés x 3</li><li>Puissants haut-parleurs jumelés jusqu'à 100 dB</li></ul>
<b>CLAVIER ET ENTRÉE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Écran multitactile à 10 points pour port de gants + possibilité de styllet actif</li><li>2-4 touches sur tablette (personnalisables)</li><li>Clavier QWERTY à l'écran</li></ul>
<b>CAPTEURS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Capteur de lumière ambiante, accéléromètre, compas numérique et gyroscope</li></ul>
<b>CAMÉRAS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Caméra Web pleine HD 1,3 mégapixels</li><li>Caméra arrière pleine HD 8 mégapixels avec lampe à DEL</li></ul>
<b>FENTE D'EXTENSION</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>microSDXC</li></ul>
<b>INTERFACE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Connecteur d'accueil 13 broches</li><li>USB 2.0 (x 1)<sup>5</sup> 4 broches</li><li>Casque d'écoute et microphone Mini-prise stéréo</li></ul>
<b>LIAISON SANS FIL</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>IEEE802.11 a/b/g/n/ac</li><li>Fente pour carte Micro SIM (x 2)</li><li>Bluetooth® v4.0 (classe 1)</li><li>GPS 2m CEP50 (±2 à 4 m)</li><li>Communication en champ proche (NFC)<ul style="list-style-type: none"><li>Felica Type A, Type B</li></ul></li></ul>
<b>ALIMENTATION<sup>6</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Batterie au : Lithium-ion (3,8 V, 6 200 mAh)</li><li>Autonomie :<ul style="list-style-type: none"><li>En attente : jusqu'à 1 00 heures; Communication : jusqu'à 23 heures; Lecteur de code à barres : jusqu'à 20,5 heures</li></ul></li><li>Batterie passerelle :<ul style="list-style-type: none"><li>de 30 secondes à 2 minutes</li></ul></li><li>Accès continu aux données :<ul style="list-style-type: none"><li>14 heures</li></ul></li><li>Temps de recharge de la batterie :<ul style="list-style-type: none"><li>En marche : environ 3,6 heures; Charge à 50 % de capacité : environ 1 heure</li></ul></li><li>Adaptateur secteur vendu séparément</li></ul>
<b>GESTION DE L'ALIMENTATION</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Consommation : environ 18 W</li><li>Batterie remplaçable à chaud</li></ul>
<b>SÉCURITÉ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Conforme à FIPS140-2 niveau 1</li><li>ARM® TrustZone® (intégré)</li></ul>
<b>GARANTIE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Garantie limitée de trois ans, pièces et main-d'œuvre</li></ul>
<b>DIMENSIONS ET POIDS<sup>7</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>6,5 po (L) x 3,4 po (L) x 1,2 po (H)</li><li>Environ 0,94 lb</li></ul>

## OPTIONS INTÉGRÉES<sup>8</sup>

- Lecteur de code à barres 1D/2D (disponible sur tous les modèles)
- Lecteur de bande magnétique en option, avec dragonne et styllet
- Certification ANSI 12.12.01 pour environnements dangereux

## ACCESSOIRES<sup>9</sup>

- Adaptateur secteur (60 W) pour appareil et station d'accueil<sup>8</sup> (vendu séparément de l'appareil, inclus avec la station d'accueil) CFAA6737AM
- Adaptateur secteur (110 W) pour station 4-baies et chargeur de batterie 4-baies (inclus avec chaque station) CFAA5713AM
- Adaptateur c.c. pour véhicule CFAAV1601AW
- Chargeur de batterie à 4 baies (adaptateur 110 W inclus) FZVCBX111M
- Dragonne et styllet (anneaux de coin inclus) FZBHDST112
- Bloc-batterie FZVSUX100J

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

<sup>1</sup> 1 Go = 1 000 000 000 octets.

<sup>2</sup> La quantité totale de mémoire utilisable sera inférieure selon la configuration du système.

<sup>3</sup> Le fonctionnement a été mis à l'essai et confirmé avec une carte mémoire SD Panasonic d'une capacité atteignant 2 Go, avec une carte mémoire SDHC Panasonic d'une capacité allant jusqu'à 32 Go et une carte mémoire SDXC Panasonic d'une capacité pouvant atteindre 64 Go. Le fonctionnement avec autre équipement SD n'est pas garanti.

<sup>4</sup> Ne garantit pas le fonctionnement de tous les périphériques USB compatibles.

<sup>5</sup> Durée approximative. Les caractéristiques de rendement de la batterie, telles que le temps de recharge et l'autonomie offerte, peuvent varier selon les conditions d'utilisation de l'ordinateur et de la batterie. 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. 14 heures; mesurée par épreuve normalisée de Panasonic. L'autonomie de communication peut varier en fonction de l'état du réseau de téléphonie cellulaire. Mesurée avec application VOIP. Téléphonie et transmission de données disponibles en 2016.

<sup>6</sup> Les mesures ne tiennent pas compte des parties en saillie. Le poids varie selon les options installées.

<sup>7</sup> Les accessoires et les options intégrées peuvent varier selon la configuration de la tablette. Pour de plus amples renseignements sur les accessoires disponibles, visiter le site Web de Panasonic.

<sup>8</sup> L'adaptateur secteur est compatible avec des sources d'alimentation d'une tension allant jusqu'à 240 V c.a. L'adaptateur secteur est vendu séparément.



1.866.413.3099  
business.panasonic.ca

Panasonic améliore continuellement les spécifications et les accessoires de ses produits. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les marques de commerce sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. © 2017 Panasonic Corporation of North America. Tous droits réservés. Toughpad FZ-E1\_02/17

**TOUGHPAD**