



TOUGHBOOK N1 FLAT

ORDINATEUR DE POCHE DE 4,7 POUCES AVEC LECTEUR DE CODES-BARRES DE L'APPAREIL PHOTO

Le TOUGHBOOK N1 est l'un des terminaux portables les plus fins et les plus légers de la catégorie 4,7 pouces. La caractéristique la plus unique est le lecteur de codes-barres de la caméra arrière avec outil de numérisation intégré et aimant LED qui améliore la productivité ainsi qu'un stylo passif et actif en option pour une écriture manuscrite et une capture de signature précises.

Cet appareil de pointe a été conçu pour les travailleurs mobiles dans les services postaux, le transport et la logistique, les urgences, les services publics, la vente au détail et la fabrication.

- Android™ 11
- Processeur Qualcomm® SDM660 Octa-Core
- Écran HD (1280 x 720) de 4,7" lisible à la lumière du jour avec mode gant et pluie
- Stylo passif et actif en option pour des signatures précises
- Jusqu'à 14 heures d'autonomie avec batterie standard
- Bluetooth™ Version 5.0 Classe 1
- Sécurité ARM® TrustZone® (intégrée)
- Mil-STD 810G testé
- Résistance aux chutes de 210 cm
- Classé IP68
- Température de fonctionnement de -20 °C à 50 °C (testée par Panasonic)

ORDINATEUR DE POCHE DE 4,7 POUCES AVEC LECTEUR DE CODES-BARRRES L'APPAREIL PHOTO

Le TOUGHBOOK N1 réunit le meilleur des fonctionnalités des ordinateurs de poche, des smartphones et des lecteurs de codes-barres en un seul appareil robuste et fonctionnel. Grâce à sa conception entièrement robuste, avec test MIL-STD-810G, indice de protection IP68, résistance aux chutes de 2,1 mètres et capacité à résister à jusqu'à 1 000 chutes à partir d'une hauteur de 1 mètre, l'appareil offre une longue durée de vie et un coût total de possession très faible. La batterie remplaçable par l'utilisateur et la batterie remplaçable à chaud, combinée à une

itions de charge, en font un appareil véritablement mobile.



Plate-forme informatique mobile	Qualcomm® Snapdragon™ 680 et Cortex™ A73
Système d'exploitation	Android™ 11
RAM	4 Go de RAM
Puce graphique	GPU Qualcomm® Adreno 512
Stockage	64 Go eMMC 5.1
LCD	HD 4,7 » (1280x720 pixels), format 16:9 avec mode gant et pluie
Bluetooth™	Version 5.0 Classe 1
LAN sans fil	IEEE802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w - Prise en charge de 2,4 GHz et 5 GHz
Mobile Broadband*	4G LTE, prend en charge 3G, x2 NanoSIM (Dual SIM Single standby)
GPS	Intégré (GPS, GLONASS, Galileo, QZSS) - CEP50 (±2 à 4m)
Son	Deux haut-parleurs (délivrant au total jusqu'à 100 dBA), 3x micros (2x avant et 1x arrière)
Sécurité	ARM™ TrustZone®, conforme à la norme FIPS140-2 niveau 1
NFC	ISO/IEC 21481 (TypeA, TypeB, FeliCa et ISO/IEC 15693)
Autres capteurs	Accélération, Lumière ambiante, Boussole numérique, Gyroscope
Caméra avant	5 MP
Caméra arrière	8 MP avec autofocus et flash LED
Carte mémoire Micro SD/SDXC	x1
USB	x1 micro USB 2.0
Casque	x1
DC IN	via USB
Réplicateur de port	x1
Connecteur à double antenne*	x1
Port Gadget	non disponible
Adaptateur	Chargeur USB avec câble micro USB
Batterie	Fin : 3 200 mAh (typ.)
Autonomie de la batterie	Jusqu'à 12 heures (Fin)****
Gestion de l'alimentation	Échange à chaud
Dimensions (LxHxP)	Batterie fine : 74 mm x 156 mm x 16,3 mm / 31 mm (section lecteur de codes-barres) (sans pièces saillantes)
Poids	Fin : 274g
Résistance aux chutes	Minimum 210cm****
Résistance à la poussière	IEC529 (JIS C0920) IP6x**
Résistance à l'eau	IEC529 (JIS C0920) IPx6*** IEC529 (JIS C0920) IPx8**
Température de fonctionnement	-20 °C à 50 °C ***
Configuration standard	N1mk3, 4 Go de RAM, 64 Go de stockage, batterie fine
Inclus dans la boîte	Chargeur USB avec câble micro USB et manuel d'utilisation

Modèle plat FZ-N1mk3 : septembre 2022

La distance de lecture du code-barres varie en fonction de la taille et du type de code-barres. Veuillez noter que le décodage peut nécessiter une distance de lecture d'environ 20 cm (8 po) ou plus.

*En option **Testé par un laboratoire tiers indépendant conformément aux normes MIL-STD-810G et IEC 60529, sections 13.4, 13.6.2, 14.2.5 et 14.3 ***Testé par Panasonic Conditions de mesure de la durée de vie de la batterie : RÉSEAU local sans fil, connexion activée ; accès continu au serveur pendant la navigation ; balayez toutes les 1 seconde ; changement de page toutes les 20 secondes.

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

Panasonic
CONNECT

www.toughbook.eu