

DURABOOK

Prepared for the Unexpected



Tablette R8-EX

Extrêmement puissant, ultra compact.

- Écran LCD DynaVue® SR de 8,0" avec 800 nits
- Processeur Intel® Core™ de 12ème génération
- Certifié ATEX Zone 2/22
- Intel® Wi-Fi 6E AX211 & Bluetooth® V5.3
- Batterie longue durée jusqu'à 17 heures d'autonomie
- Design dépourvu de ventilateur
- Écran tactile capacitif 10 points avec quatre modes tactile



**Dyna
vue**

DURABILITÉ

- Certifié MIL-STD 810H (chute, choc, vibration, pluie, poussière, altitude, gel/dégel, haute/basse température, choc thermique, humidité, atmosphère explosive, brouillard marin)
- Certifié ATEX Zone 2/22
Ex II 3G Ex ic IIC T4 Gc
Ex II 3D Ex ic IIIB T135°C Dc
- Chute de 6'
- Certifié IP 66
- Châssis en alliage d'aluminium/magnésium
- Couvertures de port
- Affichage lisible en plein soleil
- Technologie de batterie interchangeable en option

SYSTÈME D'EXPLOITATION

Windows® 11 Pro 64-bit

PROCESSEURS

- Processeur Intel® Core™ i7-1250U (12ème gén) avec vPro™ (12MB Cache, jusqu'à 4,7 GHz, 2P+8E cores)
- Processeur Intel® Core™ i5-1230U (12ème gén) avec vPro™ (12MB Cache, jusqu'à 4,4 GHz, 2P+8E cores)
- Processeur Intel® Pentium® Gold 8500 (8MB Cache, jusqu'à 4,4 GHz, 1P+4E cores)

GRAPHIQUES

Intel® Iris® Xe Graphics

MÉMOIRE

De 8Go jusqu'à 16Go intégrés (LPDDR4x)

STOCKAGE

- NVME PCIE SSD de 128 Go
- PCIE SSD de 256 Go/ 512 Go/ 1To en option

AFFICHAGE

- LCD de 8,0 " (1280 x 800)
- Écran DynaVue® 800 nits lisible en plein soleil avec écran tactile capacitif multipoint
- Avec numériseur en option
- Mode tactile sélectionnable par l'utilisateur pour la fonction programmable Doigt/Eau, Gant ou Stylet

AUDIO

- Microphone intégré
- Compatibilité avec Intel® High Definition Audio
- Haut-parleur intégré x 1

CAMÉRA

- Caméra frontale de 2,0 MP intégrée
- Caméra arrière autofocus avec flash de 8,0 MP en option

CLAVIER & SAISIE

4 boutons (1 bouton programmable par l'utilisateur)

COMMUNICATIONS

- Intel® Wi-Fi 6E AX211 (802.11 ax)
- Bluetooth® V5.3
- GPS discret en option¹
- Débit mobile multi-fournisseurs 4G LTE et GPS en option¹

SÉCURITÉ

- Technologie Intel® vPro™ (options par CPU)
- TPM 2.0
- Conforme NIST BIOS
- Mode furtif
- Mode vision nocturne

INTERFACES E/S

- Thunderbolt 4 x 1
- USB 3.2 Gen 2 (type C) x 1 (support DP)
- Entrée/sortie audio (jack combo) x 1
- Carte microSD (microSDXC) x 1
- Connecteur station d'accueil (Pogo 20 broches) x 1
- Carte Nano SIM x 1
- Prise d'entrée CC x 1
- USB 3.2 Gen1 (type A) en option x 1²
- Lecteur de codes à barres 1D/2D en option x 1²

ALIMENTATION

- Adaptateur secteur : 100-240V, 50Hz-60Hz, 65W
- Batterie principale Li-Ion, 7,6V, 3 600 mAh, 8,5 heures³
- Batterie longue durée en option Li-Ion 7,6V, 7 200 mAh, 17 heures³
- Batterie interchangeable en option : temps d'échange de 5 minutes⁴

ENVIRONNEMENT

- Température
Fonctionnement : - 20°C ~ 60°C / - 4°F ~ 140°F
Stockage : - 46°C ~ 71°C / - 51°F ~ 160°F
- Humidité : 5% ~ 95%

DIMENSIONS & POIDS

- 227 mm (L) x 150 mm (L) x 20.5 mm (H)
- 0,88 kg

GARANTIE

Garantie limitée standard de 3 ans

1. GPS/WWAN et GPS dédié sont des options mutuellement exclusives.
2. Options mutuellement exclusives.
3. Testé avec le benchmark de durée de vie des batteries MobileMark 2014. Les résultats peuvent varier en fonction de chaque situation, notamment la configuration matérielle, les logiciels, les conditions de fonctionnement, les paramètres de gestion de l'énergie et d'autres facteurs.
4. Le système reste opérationnel (pendant 300 secondes en mode veille) lors que l'utilisateur échange la batterie.