

# DURABOOK

Prepared for the Unexpected



## Tablette R8

Extrêmement puissant, ultra compact.

- Écran LCD DynaVue® SR de 8,0" avec 800 nits
- Processeur Intel® Core™ de 12ème génération
- Intel® Wi-Fi 6E AX211 & Bluetooth® V5.3
- Design dépourvu de ventilateur
- Batterie longue durée jusqu'à 17 heures d'autonomie
- Lecteur de code-barres, d'identification RF et de carte à puce en option
- 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 MIL-STD-461G (conduction, rayonnement, susceptibilité conduite, susceptibilité rayonnée)
- ANSI/UL 121201, classe I, division 2 en option
- 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® UHD 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 11 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 option<sup>3</sup>
- Débit mobile multi-fournisseurs 4G LTE et GPS en option<sup>3</sup>
- Antenne RF Pass-Through en option pour GPS, WWAN et WLAN<sup>1</sup>

## SÉCURITÉ

- Technologie Intel® vPro™ (options par CPU)
- TPM 2.0
- Conforme NIST BIOS
- Mode furtif
- Mode vision nocturne
- Lecteur de cartes à puce en option<sup>1,2</sup>
- Lecteur LF/HF-RFID (NFC) en option<sup>1,2</sup>
- Lecteur UHF-RFID (NFC) en option<sup>1,2</sup>

## 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 1<sup>2</sup>
- Ethernet 10/100/1000 (RJ45) en option x 1<sup>2</sup>
- Port série (RS232) en option x 1<sup>2</sup>
- Lecteur de codes à barres 1D/2D en option x 1<sup>2</sup>
- Antenne RF Pass-Through en option pour GPS, WWAN et WLAN<sup>1</sup>

## FENTE D'EXTENSION

- Lecteur de bande magnétique en option<sup>1,2</sup>
- Lecteur de cartes à puce en option avec LF/HF-RFID (NFC) ou UHF-RFID (NFC) ou RS232/RJ45/USB 3.2 Gen1 (type A)<sup>1,2</sup>

## ALIMENTATION

- Adaptateur secteur : 100-240V, 50Hz-60Hz, 65W
- Batterie principale Li-Ion, 7,6V, 3 600 mAh, 8,5 heures<sup>4</sup>
- Batterie longue durée en option Li-Ion 7,6V, 7 200 mAh, 17 heures<sup>4</sup>
- Batterie interchangeable en option : temps d'échange de 5 minutes<sup>5</sup>

## 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 (W) x 20.5 mm (H)
- 0.86 kg

## GARANTIE

Garantie limitée standard de 3 ans

1. Contactez votre représentant commercial pour plus d'informations sur les fonctions disponibles.
2. Options mutuellement exclusives.
3. GPS/WWAN et GPS dédié sont des options mutuellement exclusives.
4. 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.
5. Le système reste opérationnel (pendant 300 secondes en mode veille) lorsque l'utilisateur échange la batterie.