

Specification

Caractéristiques Renforcées	<ul style="list-style-type: none"> • IP53¹ • Chute MIL-STD 810G 516.6 Procedure IV, 26 chutes d'une hauteur de 1,50m chute sur du contreplaqué placé sur du béton • Vibration MIL-STD 810G 514.6 AnnexC Cat.4, Fig 514.6C-1 ASTM 4169-08 Transport Camion, 11.5.2 Test aléatoire, Assurance Niveau II • Châssis en alliage de magnésium 	Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • Lecteur de cartes à puces • Compatible Computrace® • Intel @vPro • TPM 1.2 • Scanner d'empreintes digitales • Emplacement verrou Kensington • Mode de fonctionnement discret • Extraction rapide du disque dur
Environnement	<ul style="list-style-type: none"> • Température En fonctionnement : -20°C ~ +50°C⁵ Stockage: -40°C~ +71°C • Humidité En fonctionnement : 5% ~ 95% • Altitude En fonctionnement : jusqu'à 4500 m d'altitude - MIL-STD 810G 500.5 Procédure II Eteint : Jusqu'à 12000m d'altitude MIL-STD 810G 500.5 Procédure I 	Clavier & Boutons	<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'alimentation ON / OFF • Touche d'activation/désactivation des réseaux sans fil • Touche menu rapide • Un bouton programmable • Touche mode Discret / mode Nuit • Clavier rétroéclairé²
Système D'exploitation	• Windows 7 Professionnel ²	Emplacements D'extension	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x emplacement PCMCIA Type II² • 1 x emplacement pour carte mémoire SD (SDHC) • 1 x emplacement Lecteur de cartes à puces
Processeur	• Intel® Core™ i5 or i7	Connectivité	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x USB2.0 • 2 x USB3.0 • 1 x Prise casque • 1 x Prise micro • 1 x RJ-45 • Deuxième RJ-45² • Un connecteur HDMI Type A • 1 port VGA • 1 port RS232 • Prise d'alimentation • Connecteur station d'accueil²
Mémoire	• Deux emplacements DDRIII (Max. 16GB)	Batteries	<ul style="list-style-type: none"> • Deux batteries Li-Ion échangeables à chaud² Batterie principale 9 cellules 7800 mAh: 7 heures³. Batterie secondaire 6 Cellules 5200 mAh: 5 heures^{2,3,8} • Autonomie avec les deux batteries : jusqu'à 12 heures³
Stockage	<ul style="list-style-type: none"> • 2.5" SATA HDD 500/750 GB • mSATA SSD 32-128 GB² 	Adaptateur D'alimentation	• 110V - 240V; 90W
Baie Multimédia	• DVD Super Multi	Dimensions	• 342 mm (L) x 245 mm (W) x 47 mm (H)
Affichage	<ul style="list-style-type: none"> • 14.0" HD(1366x768) TFT LCD • Dalle tactile résistive² • Affichage optimisé pour une lecture confortable avec un ensoleillement fort : 500 nits² • Mode lecture nocturne⁶ 	Poids	• 3.4 Kg/7.48 lbs ³ (avec batterie 9 cellules et Disque Dur 2.5" SATA)
Carte Graphique	• AMD Radeon™ E6760 avec 1GB GDDR5 ²	Communication	<ul style="list-style-type: none"> • Prise réseau Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps • Deuxième prise 10/100/1000 Mbps² • Wifi Intel® Centrino® Wireless-N 6235 (802.11 a/b/g/n) • Bluetooth 4.0 Classe • WWAN : 3G Gobi 3000 ou 4G LTE² • GPS²
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Intel Audio Haute-définition • Haut-parleur : 1,5KHz x 1 / 90db • Microphone x 2 pour réduire les bruits de fond 		
Caméra	• Webcam 1.3Mpx		

1. Réussit tous les tests de fonctionnement après avoir réalisé un test IP5x avec du talc pendant 8 heures
2. En option
3. Battery Mark 4.0.1 Life Test Method (L'autonomie de la batterie peut varier en fonction de la configuration du produit, des réglages, de l'utilisation et de l'environnement d'utilisation)
4. Le poids peut varier selon les caractéristiques

5. Avec un SSD mSATA supportant une plage de températures étendue
6. Disponible avec l'affichage "Ecran Lisible Soleil"
7. Uniquement avec le lecteur de cartes à puces
8. Uniquement avec le disque dur SATA HDD 2.5"

Accessories



Adaptateur De voiture

- DC+ 12V-32V
- DC- 19V



Chargeur de Batteries



Batterie 6 Cellules



Station D'accueil Bureau



Station D'accueil Véhicule



SA14

DURABOOK
Mobile Systems

La conception et les images peuvent changer sans préavis.
Tous les noms de marque sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

14" Portable Durci Haute Performance

Fonctionnalités Ultrarésistante

- Résistance IP53 à la poussière et à l'eau
- Protection MIL-STD 810G contre les vibrations, les chutes, et les chocs
- Vaste plage de températures en fonctionnement -20°C ~ 50°C (Avec un SSD mSATA supportant une plage de températures étendue)
- Vaste plage de température en stockage -40°C ~ 71°C
- Plage d'humidité de fonctionnement 5% ~ 95%
- Châssis en alliage de magnésium



Baie Multifonctions 2 - Deuxième Batterie Remplaçable A chaud

Le SA14 est conçu avec une batterie 6 cellules en option, fonctionnant plus de 12 heures en association avec la batterie principale 9 cellules. Les deux batteries sont remplaçables à chaud et permettent, en disposant d'une batterie supplémentaire chargée, de disposer d'une durée d'utilisation étendue.

La deuxième batterie 6 cellules est compatible avec le périphérique de stockage mSATA. Lorsque la batterie 6 cellules est utilisée, elle occupe l'emplacement pour le disque dur standard 2.5" SATA.



Affichage

Ecran Large 14" HD

Le SA14 est équipé d'un écran LCD 14 pouces TFT (1366 x 768) avec Revêtement Anti-Reflet en verre afin d'assurer une performance visuelle exceptionnelle.



Ecran Lisible au Soleil

Grâce au polariseur circulaire, au revêtement antireflet et à la luminosité améliorée à 500nits, le SA14 offre un affichage LCD d'excellente qualité, y compris en conditions de luminosité solaire extrême et directe.



Connectivité Sans Fil

- Le Module 4G LTE de dernière génération améliore la vitesse de transmission de données WWAN.
- Le wifi Intel® Centrino® Advanced-N 6235 assure une connectivité sans fil 802.11 a / b / g / n d'excellente qualité
- La technologie Bluetooth 4.0 catégorie 1 permet une transmission longue distance à faible consommation d'énergie et à faible latence.
- Le module 3G Gobi 3000 permet une connectivité WWAN de qualité
- GPS (Global Positioning System) optionnel



Technologies de Sécurité et de Gestion de Pointe

- Intel® vPro™
- Computrace® Ready
- Lecteur d'empreintes digitales biométriques
- Lecteur de carte à puce
- TPM1.2



QSC DURABOOK

Le QSC (Quick Setting Control : Commande de réglage rapide) DURABOOK permet un réglage rapide, réduit à la manipulation d'une seule touche, de l'ensemble des fonctions que vous utilisez le plus fréquemment :



- Informations sur le système
- Marche / Arrêt / Mode Avion pour les connectivités sans fil (WLAN, WWAN, Bluetooth, et GPS)
- Touche programmable
- Indication de la version du BIOS / EC
- Mode furtif / Mode Vision Nocturne

Mode Furtif

Le Mode Furtif conçu exclusivement pour cet appareil peut être utilisé en missions spéciales, par exemple lors de missions d'implantation. En appuyant simplement sur le bouton correspondant, le Mode Furtif arrête immédiatement tous les sons et toutes les lumières émises, y compris celles de l'écran LCD, des voyants lumineux et du clavier rétroéclairé, tout en maintenant tous les programmes en fonction en arrière-plan.

Clavier Rétroéclairé

Le SA14 est livré en option avec un clavier rétroéclairé étanche permettant grande facilité d'utilisation dans les conditions de luminosité réduite.



Mode Vision Nocturne

Le Mode Vision Nocturne est disponible en fonction standard sur les appareils équipés de l'écran LCD lisible au soleil. Le Mode Vision Nocturne est conforme à l'exigence réglementaire NVIS Type I Catégorie A en matière de luminosité et de chromaticité. Le Mode Vision Nocturne peut être Allumé / Éteint par simple pression sur un bouton.



Baie Multifonctions 1 - Carte Graphique Haute Performance

Pour répondre à une demande de performances graphiques plus élevées, le SA14 est doté en option d'un processeur graphique renforcé 35W AMD Radeon E6760, avec mémoire vidéo GDDR5 1 Go, offrant des performances graphiques inégalées en matière d'ordinateur portable ultrarésistant.

