



S14i

Le PC portable 14'' durci idéal

Le nouveau PC portable durci Durabook S14I est conçu pour satisfaire les demandes d'une classe de travailleurs mobiles pouvant être amenés à travailler sous la pluie, des températures négatives ou hautes, en plein soleil et plus. Le S14i a été conçu pour des environnements de travail non traditionnels, poussant la catégorie des pc portables durcis dans de nouveaux royaumes, troublant la ligne entre les pc portables durcis et extrêmement durcis. D'une conception esthétique et ergonomique parfaites pour ses utilisateurs, ce S14I est architecturé autour des processeurs de 8e génération Intel®, d'une performance graphique exceptionnelle, d'un écran DynaVue jusqu'à 1000 cd/m², d'un large choix d'options d'entrée-sortie et d'une conception de batteries échangeables à chaud pour un usage continu sur le terrain.

Caractéristiques de robustesse :

Le S14i est certifié IP53 et MIL-STD 810G.
 Son châssis est en alliage de magnésium.
 Il peut fonctionner dans des températures extrêmes de -20°C à +60°C.

Interfaces de communication intégrées :

Le S14i intègre un module Bluetooth 5.0 et WIFI dual 4G LTE et GPS optionnels.

Baie média modulable :

Lecteur/graveur CD/DVD
 ou 2^{ème} batterie
 ou lecteur Express Card 54 et PCMCIA type II
 ou 2 x lecteur PCMCIA type II
 ou 2^{ème} unité de stockage SSD.

Garantie constructeur de 3 ans

Connectivité étendue :

1 port RS232, 1 port VGA, 1 port HDMI ou 2 x mini DP,
 1 port RJ-45, 2 ports USB 3.1 & 2 x USB 2.0,
 1 port audio, lecteur SD card & Smart card.

Ecran LCD 14'' Full HD :

Le S14i est équipé d'un écran 14'' TFT Full HD, avec un traitement spécial anti-reflets pour des performances d'affichage exceptionnelles.

En options :

Dalle « Sunlight readable 1000cd/m² pour un usage même en plein soleil.

Dalle tactile capacitive multi-touch avec modes « doigt/pluie, gants, ou stylet ».



Spécifications :

Système d'exploitation : Windows 10 Pro 64 bits.

Processeur : Intel® i5-8250U 1.6GHz (3.4GHz max., 6Mo de cache) ou i7-8650U @1.9GHz (4.2GHz max., 8Mo de cache).

Ecran : TFT LCD 14" Full HD DynaVue 1920x1080 luminosité 500 cd/m². En option : dalle sunlight readable 1000 cd/m² et tactile capacitif multi-touch avec modes doigt/eau, gants ou stylet.

Graphique : Intel® UHD 620, en option : Nvidia GeForce GTX1050

Mémoire : 2 slots DDR4 2133MHz jusqu'à 32 Go.

Stockage : Disque dur ou SSD, en option 2^{ème} SSD en baie média.

Clavier : à membrane, Azerty, Qwerty, Espagnol, Germanique, ... rétro-éclairage LED en option.

Périphérique de pointage : Touchpad avec barre de défilement.

Baie média : Lecteur/graveur CD/DVD ou 2^{ème} unité de stockage SSD ou 2^{ème} batterie ou lecteur Express Card 54 & PCMCIA type II ou 2 lecteurs PCMCIA type II.

Interface E/S : 2 x USB3.1, 2 x USB 2.0, 1 x prise Jack combo, 1 x VGA, 1 x RJ-45, 1 x HDMI ou 2 x mini DP, 1 x RS232, 1 x DC-In & 1 x connecteur station d'accueil (option).

Communication : Wifi AC Dual Band 9260 a/b/g/n/AC, Bluetooth 5.0. En option : 4G LTE & GPS.

Webcam : 2.0 méga pixels.

Sécurité : Intel® vPro, TPM 2.0, Smart Card Reader, Kensington Lock, options : lecteur d'empreintes digitales, lecteur RFID, mode discret (un commutateur rapide coupe le son et les dispositifs lumineux tandis que les applicatifs restent fonctionnels).

Alimentation : Adaptateur AC 65W 100-240V.

Batterie : Lithium-Ion, 4700 mAh, jusqu'à 12 heures d'autonomie, en options : batterie interne de backup et 2^{ème} batterie 4700 mAh en baie média.

Dimensions : 350 mm x 282 mm x 38 mm (H).

Poids : 2,3 kg.

Caractéristiques de robustesse :

- Châssis en alliage de magnésium.
- Chocs et vibrations : MIL-STD 810G 514.6, Cat. 4, Fig 514.6C-1, résistance a 26 chutes de 91.2 cm, ASTM 4169-08 transport par véhicule.
- Etanchéité eau et poussières : IP53.

Environnement :

- Température : en fonctionnement = -20 à 60°C ; stockage = -51 à 71°C.
- Humidité : en fonctionnement = 5 à 95%.
- Altitude : en fonctionnement = 4572 m ; stockage = 12160 m.

Accessoires : Chargeurs de batteries, chargeur allume-cigare, stations d'accueil véhicule et de bureau.



HIGH PERFORMANCE **WITHOUT SACRIFICE**

Built with an Intel® 8th Generation CPUs and Intel® UHD 620 graphics processors, the S14I makes intensive data processing a breeze. With the ultra-high-speed data transmission capability of Intel® Dual Band Wireless AC 9260 and Bluetooth® V5.0, all information is instantly synced and fed back to the data control center.



SEE EVERY DETAIL

The S14I sports a full HD 1080p display and proprietary Dynamic technology. With brightness enhanced up to 1000 nits and light-filtering technology providing a high contrast ratio (CR) to eliminate reflection every detail of imagery is delivered with the utmost clarity. The 10-point capacitive multi-touch panel has four Touch Modes: Glove, Stylus, Finger, and Optimizing, making use of the device for both indoor and outdoor applications.

EXCEPTIONAL **DURABILITY**

The S14I is built with a robust mechanical design and rigorously tested components. It meets the standards of MIL-STD 810G; withstands up to a 4-foot drop; and boasts an IP53 rating. This tough yet elegant laptop breaches the boundary between semi-rugged and fully-rugged devices.

CONTINUOUS OPERATION ON THE GO

In the field, portability equals productivity. The S14I weighs only 2.3 kg and is 33% slimmer than the previous generation. Adding ultra-long battery life of 12 hours and battery swap capability to its mobile form factor, the S14I enables non-stop operation outside of the office.