



Tablette



Station véhicule

POINTS FORTS

- Résistance eau + poussière IP54
- Sans ventilateur
- Choc et vibration
- Température opération -10 / +45°C
- Écran 2048x1536, 425 nits
- Écran capacitif multi-touch 10 points
- Option 2 batteries ~ 5h
- Option lisible au soleil (tactile résistif)
- Options 3,5G ou 4G, GPS
- Option lecteur code barre,
- Option RFID

Description du produit

La DS8 est une tablette professionnelle de 7,85 pouces format 4:3, très haute résolution 2048x1536 avec un système modulaire permettant de s'adapter à de nombreuses solutions et offrant les dernières technologies embarquées. Ce produit, semi-durci, est résistant à l'eau et aux vibrations ce qui lui permet d'être utilisé dans des certains environnements contraignants. Puissant, la DS8 est très bien adaptée à des usages exigeants comme les sites industriels, les usages mobiles dans les véhicules pour techniciens et vendeurs.

Applications

- **Utilisation nomade avec connexion sans fil à accès rapide**
 - Connexion sans fil WiFi avec carte WiFi 802.11b/g/n intégrée, sécurité WEP, WPA, WPA2, LEAP
 - Connexion sans fil 3.5G sierra wireless
- **Option Sécurité**
 - module TPM version 1.2/2.0, infineon crypto engine, SLB 9660
- **Intégration dans les applications**
 - Windows 7 ou 8 pro
 - Android 4.2, 4.4.2
 - Linux Ubuntu
- **Richesse d'information**
 - Ecran très haute résolution 2048x1536 avec un grand angle de vision,
 - Multimédia: vidéo et musique
- **Ergonomie**
 - Tactile haute performance et qualité capacitif multi-touche 10 points
 - 6 Touches d'accès direct programmable
 - Léger et facile à prendre en main grâce à une forme ergonomique étudiée,
- **Nombreuses extensions possibles**

Un grand nombre d'extensions compatibles permettent d'adapter la tablette à de multiples besoins, comme par exemple la traçabilité avec RFID ou code barre

Spécifications techniques
Processeur / chipset

Intel Celeron 4 coeurs N2930 1.83 GHz, "Bay trail"

Performance passmark 1716

Graphique Intel HD DX11

Mémoire : DDR-3L SO-DIMM 2Go, option 4Go, 8Go

Stockage : par défaut, baie de stockage SATA Slim (MO-297) SSD 32/64/128/256/512 Go option : m-SATA (MO-300) 32/64/128 Go sur carte mère

Affichage : Ecran TFT format 4:3 de 7,85 pouces, LED

- QXGA, résolution 2048x1536, 400 Nits

- Tactile capacitif **10 points**

- Option lisible au soleil (avec tactile résistif)

Connectivité :

1x jack pour casque et micro 4 fils

1x jack pour alimentation électrique

2x USB 2.0 + 1x USB 3.0

1x VGA

1x RS232 (sauf si lecteur code barre)

Audio intégrée, microphone, 2 hauts parleurs

WiFi IEEE 802.11b/g/n dans 1/2 mini PCI-e (option a/b/g/n)

1x Ethernet 10/100/1000 RJ45

Bluetooth V4.0/3.0+HS

Webcam avant et arrière 2 Mpixels.

Option 3.5 G MC8090 ou MC7350 (3G + LTE), lecteur de carte SIM

Dimensions et poids :

206 x 156 x 29 mm. Poids : 1,0 kg (2 batteries)

Garantie Standard : un an, retour Akori option : extension à 2 ou 3 ans de garantie

Système d'exploitation

Microsoft Windows 7 pro, 8 pro (version 64 bits)

Android 4.2, 4.4.2

Sécurité Windows : WEP, WPA, WPA2, EAP, LEAP, PEAP

Ergonomie :

6 touches fonction

LED Témoins : Marche-Arrêt - Wi-Fi - Batterie

Certifications :

Résistance Eau et Poussière IP54,

CE, FCC classe B, cUL

Sans ventilateur

Résistance chocs / vibration

Température et humidité

- en opération: -10 à 45°C, 10% à 90% humidité sans condensation

- stockage : -20°C to 60°C, 10% à 90% humidité sans condensation

Alimentation : entrée 90V ~ 240V, 50/60Hz, sortie 19V

Batteries – autonomie totale 5 heures

principale : 4 cellules, 3760 mAh type Li-ion interne

secondaire : 4 cellules, 3760 mAh type Li-ion échangeable à chaud.

Baie d'extension – au choix

- batterie secondaire

- lecteur RFID 13.56 MHz

Accessoires livrés :

Alimentation externe 100 ~ 240VAC 60W sortie 19V

Options :

- Écran lisible au soleil

- lecteur RFID 13.56 MHz (lecture 2 à 3cm)

- Lecteur code à barre 2D (remplace port RS232)

Accessoires

- Station d'accueil et de véhicule : USB, LAN, RS232, , 3xUSB, VESA

- Bloc d'alimentation supplémentaire

- 2eme batterie à intégrer

- logiciel optimisation d'énergie (Kar power faster), jusqu'à +50 % d'autonomie (Intel partner)