

L'Archer 2 est spécialement conçu pour booster la productivité et la vitesse, où que vous vous trouviez. Un écran ultra-lumineux, une batterie performante et une technologie GPS capable de travailler sous une épaisse canopée, ainsi que les caractéristiques ci-dessous sont les composantes aux standards les plus exigeants pour répondre au-delà des attentes de l'utilisateur.

PROCESSEUR

- 1.0GHz ARM Cortex A8 i.MX53

SYSTEME D'EXPLOITATION & LOGICIELS

- Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5.3
- Microsoft Office Mobile 2010* (Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, Outlook Mobile)
- Multilingue (anglais, français, espagnol, allemand et portugais).

MEMOIRE ET STOCKAGE DE DONNEES

- 512MB RAM
- 8GB Mémoire flash
- Logement micro SD/SDHC

ECRAN

- Affichage: 4.3" (109 mm) WVGA LCD TFT (800x480)
- Rétro-éclairage LCD de haute qualité
- Orientation portrait ou paysage



ECRAN TACTILE

- Interface Projected capacitive touch interface "optique" pour une visibilité supérieure
- Verre renforcé résistant aux rayures

CLAVIER

- Touches rétro-éclairées LED
- Pad numérique dont 6 sont attribuable à des fonctions choisies par l'utilisateur
- OEM configurable/adaptable

PORTS

- COM1, connecteur RS-232C 9-pin D avec Sortie courant 5VDC
- USB hôte, USB client
- Entrée 12/ 24VDC, 10-36V
- Jack audio 3.5 mm audio jack, pour haut-parleurs /microphone sortie stéréo
- Module I/O OEM configurable/adaptable



BATTERIE

- Batterie intelligente Li-Ion 3.7VDC @ 10600mAh, 38.16Whr
- Dure plus de 20 heures sans recharge
- Durée recharge de 2 à 4 heures
- Facilement interchangeable sur le terrain
- Optimisée pour d'excellentes performances sous basses températures

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

- Taille, modèle standard 91 x 184 x 38 mm
- Poids: 590 g, avec la batterie
- Plastique durci résistant à la torsion et aux chocs
- Excellente résistance aux produits chimiques
- Comfortable avec dragonne élastique
- Absorbent de chocs aux extrémités

JUNIPER RUGGED™

- Étanche eau et poussière IP68
- Températures de fonctionnement: de -30°C à 60°C
- Températures de stockage: de -30°C à 70°C
- Note: la technologie Bluetooth® sans fil a été testée à -20°C
- Résistance aux chocs: multiples chutes de 1.5 m sur béton

Procédures de tests MIL-STD-810G:

- méthode 500.5 basse pression (Altitude);
- méthode 501.5 haute température; méthode 502.5 basse Température; méthode 503.5 température choc; méthode 506.5 pluie; méthode 507.5 humidité; méthode 510.5 sable et poussière; méthode 512.5 immersion; méthode 514.6 vibrations; méthode 516.6 chocs

OPTIONS DE CONNECTIVITE SANS FIL

- Technologie Bluetooth® sans fil, 2.1 +EDR, portée de classe 1.5, (supérieure à 30 m)
- Wi-Fi® 802.11b/g/n avec portée étendue
- Modem 3.75G - Pentaband Worldwide (uniquement modèle Geo 3G)
- Fréquences: HSPA+/UMTS: 800/850/900/1800/1900/2100MHz (ne peut inclure que les micro-cartes SIM)
- Interface de communication de données, SMS



CAMERA (MODELES GEO)

- 5MP de résolution avec autofocus et mini-projecteur LED+ capture vidéo
- Juniper Geotagging™: référencement des photos avec date heure et position GPS,

GPS/GNSS (MODELES GEO)

- GPS/GLONASS/SBAS de précision
- Paramétrage personnalisé pour usage sous canopée
- Précision
 - Horizontale, mode autonome : 2.5 mètres
 - En mod différentiel: 1 mètre
- Protocole BINR pour post-traitement
- 32 canaux pour réception globale

LECTEUR DE CODE BARRE 1D/2D (MODELES BC)

- Lecteur code barre intégré
- Symbolologies: usuelles 1D and 2D (PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Data matrix, QR code, Micro QR code, Aztec, Maxi code, code postaux codes, etc.)
- Boutons programmables
- Viseur visuel à faible éclairage
- Barcode Connector™ Utilitaire, calage et paramétrage, support SDK disponible

CERTIFICATIONS & STANDARDS

- FCC Class B
- CE Marking (applicable EMC, R&TTE, and LVD directives)
- Industry Canada
- EN60950 Safety

STANDARD ACCESSORIES

- 10600mAh batterie
- Chargeur secteur AC avec adaptateur international
- Cable mini USB client
- Guide d'installation rapide
- Dragonne ultra-large
- Valise de transport
- Tournevis
- Stylus avec attache
- Garantie 2 ans

© Copyright 9/13 Juniper Systems, Inc. Specifications are subject to change without notice. All trademarks are registered or recognized by its respective owners. Windows Mobile and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies.

*Not included on OEM programs