



TECTON

TERMINAUX PORTABLES



Robuste dans son carter en magnésium, léger et très performant, le terminal portable Tecton est idéal pour toutes les applications de collecte de données en environnement industriel.

Caractéristiques principales

Un écran extrêmement lumineux, une taille standard ¼VGA (240 x 320), des touches compatibles aux applications vocales, une poignée amovible, un vibreur confirmant le scanning, une lecture Code Barre de 10cm à 12m, le terminal Tecton garantit une navigation conviviale dans toutes les conditions.

Caractéristiques techniques

Le processeur Intel® XScale™ PXA320 (806MHz) et le système d'exploitation Windows® CE 6.0 intégrés, assurent de hautes performances en termes de collecte de données en temps réel et le bon fonctionnement de la gestion de l'alimentation pour une journée de travail.

La technologie avancée d'imagerie intégrée permet une grande fiabilité et rapidité de lecture des codes à barres 1D et 2D

Le Tecton est capable de communiquer sur le réseau local de l'entreprise en 802.11 a/b/g ou en Bluetooth avec des périphériques proches.

La technologie radio Wi-Fi ® 802.11 a/b/g, certifiée compatible Cisco, permet de communiquer aux meilleurs débits et avec la plus grande fiabilité actuellement disponible en réseaux sans fil.

www.act syst.com

TECTON	
	Imageur 1D et 2D, laser auto range (10cm à 12m), Scanner standard, vibreur pour scanning,
Processeur et Mémoire	<ul style="list-style-type: none"> - PXA 320 806 MHz - 256MB SDRAM - 256MB Flash - 1 GB ou 4GB SD card
Système d'exploitation	<ul style="list-style-type: none"> - Windows Embedded Compact (Win CE 6,0) - Windows Embedded Handeld (Win Mobile 6,5) - Stockage non volatile des drivers et des paramètres
Options logiciels	<ul style="list-style-type: none"> - RFTerm (TN5250, TN3270, VT220) - AppLock pour le contrôle d' accès à l'application et au changement de configuration - Wavelink TE - Caractères asiatiques - SDK avec Microsoft et LXE Apls - Browser pour la reconnaissance vocale
Claviers	<ul style="list-style-type: none"> - Clavier rétro éclairé - 55 touches et 32 touches en option - Alphanumérique ou numérique alpha - 5 touches de fonctions définies + touches de fonctions configurables - Possibilité de remappage de clavier complet - Clavier spécifique pour Emulation TN5250 - Touches recouvertes pour résistance à l'abrasion
Ecran	<ul style="list-style-type: none"> - 3.5" (8,8 cm) 240x320 1/4 VGA TFT couleur LCD - Rétroéclairage - Brillance 280 NIT - Ecran tactile résistant avec stylus
Alimentation électrique	<ul style="list-style-type: none"> - Batterie 2200mAh 7.2 V LI-Ion - Autonomie pour une équipe - Condensateur Supercap "Supercap" pour changement de batterie à chaud - Batterie principale avec voyant d'avertissement - Gestion de batterie paramétrable
Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> - USB Client - RS-232 - Connecteur d'alimentation - Prise jack pour casque, application reconnaissance vocale certifiée - Microphone avec volume réglable - LED de scanning et LED de charge de batterie
Radio	<ul style="list-style-type: none"> - 802,11 a/b/g (2,4GHz ; 5GHz) - Certifié Wi-Fi - Antenne interne - Sécurité WPA Certifié Cisco CCXv4 - Bluetooth 2,0 + EDR avec radio catégorie 2
Dimensions	22,3cm x 8,6cm x 5 cm
Poids	595g incluant radio, batterie et scanner
Environnement	<ul style="list-style-type: none"> - Température de stockage : -20°C à +70°C - Température d'utilisation : -10°C à +45°C - Humidité : 5 à 90% sans condensation - Chute : 1,5 m (multiples chutes sur béton avec poignée) 1,8 m avec gaine de protection (sans poignée) - Indice de protection : IP65 - Test de vibration : basé sur la norme militaire MIL STD 810F
Certification	<ul style="list-style-type: none"> - Emission (EMI), - FCC Part 15 Subpart B, Class A EN 55022, Class A, (CISPR 22), - Immunité (EMC) EN 55024 : 1998, - Sécurité, UL 60950, CSA, C22.2 No. 60950 En 60950, IEC 60950, - Sécurité Laser, CDRH : 21 CFR 1040.10, EN 60825-1 and IEC 60825-1, - Radio, FCC Part 15C, Industry Canda RSS 210, 102 EN 300 328, - Conformité RoHS
Codes barres et imager	<ul style="list-style-type: none"> - Base de Laser SE955E - Scanner standard SE955I - Laser "auto-range" (10cm à 12 m) - Imager ID et 2D - Vibreur pour scanning - Supporte toutes les symbologies
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> - Poignée caoutchoutée avec gâchette 2 doigts - Chargeur de batterie 4 slots - Bandoulière nylon - Holster de ceinture nylon - Housse nylon avec bandoulière - Housse nylon pour application voix - Gaine de protection - Berceau passif avec montage RAM - Berceau pour usage embarqué alimenté - Berceau de bureau alimenté