

PDA Durci Avancé

BIP-6000



BIP-6000

SECTEURS D'ACTIVITÉ



Commerces / GMS



Transports Publics



Hôtellerie / Restauration



Santé / Pharmacie



Vente / Distribution

POINTS FORTS / BÉNÉFICES

Facteur de Forme Ultime



IP65, Résistance aux chutes (1.8m), MIL-STD 810F

Le BIP-6000 est conçu pour une utilisation sans limite dans des environnements de travail difficiles. Il répond aux exigences de l'indice d'étanchéité IP65. Résiste à de nombreuses chutes, jusqu'à une hauteur de 1,8 m sur une dalle d'acier. Son utilisation est garantie de -30°C à 60°C. En outre, une puissante batterie de 4 400mAh assure une autonomie pour une longue journée de travail sur le terrain.

Configuration Innovante



Lecteur RFID, Scanner 1D/2D, APN 3MP AF

Le BIP-6000 offre des fonctions flexibles de capture de données. Un lecteur RFID intégré, un scanner laser 1D ou CMOS 1D&2D permettent la capture rapide et précise de données diverses. Un Appareil Photo (Autofocus) de 3.0 mégapixels offre une qualité d'image nette.

Technologies de Pointe



806MHz PXA 320, Windows Mobile 6.1

Le BIP-6000 présente une gamme complète des technologies les plus récentes. Son processeur de 806 MHz couplé au système d'exploitation Windows Mobile 6.1 délivrent une puissance maximale pour une utilisation performante et l'intégration d'applications facilitée. Il prend en charge une grande capacité de mémoire avec 256MB de RAM 512MB de mémoire ROM et un emplacement d'extension par carte MicroSD.

Communications



HSDPA, WiFi, Bluetooth, A-GPS

Le BIP-6000 supporte diverses options de communication pour satisfaire aux besoins de l'entreprise. Sa solution WLAN 802.11 a/b/g est compatible avec le certificat de sécurité CCX v4. Les options WWAN et GPS ouvrent de nombreuses possibilités d'applications mobiles sur le terrain. Le module HSDPA (3.5G) permet des échanges en temps réel et le A-GPS intégré permet par exemple la gestion d'équipes sur le terrain.

Ergonomie Exceptionnelle



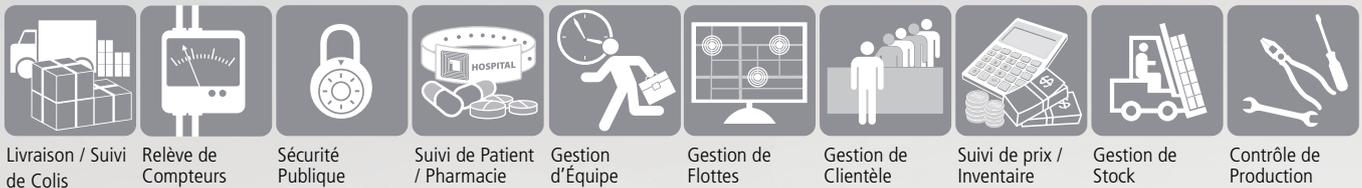
Écran VGA de 3,5", LCD TouchWindow, Claviers

Un écran de 3,5" VGA offre à l'utilisateur un gain visuel et tactile considérable. Le BIP-6000 intègre (de série) une dalle tactile indépendante de la dalle TFT, celle-ci est traitée pour résister aux rayures et aux chocs. De plus, le pavé numérique /ou clavier QWERTY complet est équipé d'un rétro-éclairage facilitant la saisie dans toutes les situations de luminosité.



Manutention Maintenance Terrain Logistique / Transport Construction Secteur Public

DOMAINES D'APPLICATIONS



Livraison / Suivi de Colis Relève de Compteurs Sécurité Publique Suivi de Patient / Pharmacie Gestion d'Équipe Gestion de Flottes Gestion de Clientèle Suivi de prix / Inventaire Gestion de Stock Contrôle de Production

-  **Scanner 1D & PDF417** (optionnel)
Laser Classe II
-  **Scanner 2D** (optionnel)
Imager CMOS
-  **RFID** (optionnel)
Lecteur 13.56MHz & 125kHz
-  **GPS** (optionnel)
A-GPS
-  **APN** (optionnel)
3.0 Megapixels, Autofocus, Flash
-  **CPU**
PXA 320, 806 MHz
-  **Mémoire**
256MB RAM, 512MB ROM
-  **Batterie**
3.7V, 4 400Ah, Li-ion
-  **Bluetooth**
Bluetooth V 2.0 Classe II + EDR
-  **Voix / Data** (optionnel)
GSM & HSDPA
-  **Wi-Fi**
802.11 b/g
802.11 a/b/g CCX v4 (optionnel)

BIP-6000

SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	
DIMENSIONS (L x H x E)	80 x 160 x 35.5 mm
POIDS	Batterie incluse : 407g
ÉCRAN	3.5" VGA avec rétro-éclairage, TFT TouchWindow LCD, 260K couleurs, 480 x 640 3.5" QVGA avec rétro-éclairage, TFT TouchWindow LCD, 260K couleurs, 240 x 320
ZONE TACTILE	Résistive analogique
CLAVIER	Numérique / QWERTY
BATTERIE STANDARD	Rechargeable, 3.7V, 4 400mAh, Li-ion
PORT D'EXTENSION	Port pour carte MicroSD
PORTS SIM/SAM	1 SIM / 1 SAM
AUDIO	Haut-parleur puissant, Prise pour Kit mains-libres
APN (optionnel)	APN 3.0 mégapixels autofocus avec Flash LED / Flash LED ultra (optionnel)
GPS (optionnel)	GPS intégré avec réseau A-GPS indépendant
PERFORMANCES MATÉRIELLES	
CPU	Intel PXA 320, 806 MHz
OS	Windows Mobile 6.1 / Windows CE 6.0
MÉMOIRE	256MB RAM / 512MB ROM
INTERFACE	RS-232C (via câble), USB 1.1 Hôte & 2.0 (haute vitesse) Client, Ethernet via station
CARACTÉRISTIQUES D'UTILISATION	
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-30°C à 60°C, MIL-STD 810F
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	-40°C à -70°C, MIL-STD 810F
CHOC THERMIQUE	MIL-STD 810F, Méthode 503.4, Procédure I (-35°C/65°C)
HUMIDITÉ	95% sans condensation ; surpasse la norme MIL-STD 810F, 90% HR cycle de température 0°C/70°C
RÉSISTANCES / CHUTES	Chutes de 1.8m / acier, 2 chutes sur chaque face ; surpasse la norme MIL-STD 810F
SABLE / POUSSIÈRE	IP65, MIL-STD 810F, Méthode 510.4, Procédures I&II, certifié KWF-test
EAU	IP65, MIL-STD 810F, Méthode 516.5, Procédure IV, certifié KWF-test
VIBRATIONS	MIL-STD 810F, Méthode 514.5, Procédure I&II
ALTITUDE	MIL-STD 810F, Méthode 500.4, Procédure I, II&III, Max. : 4570 m à 23°C
CARACTÉRISTIQUES RADIO	
WWAN (optionnel)	GSM / GPRS / eGPRS / HSDPA (850, 900, 1800, 1900, 2100MHz)
WLAN	IEEE 802.11b/g ou IEEE 802.11 a/b/g (optionnel)
WPAN	Bluetooth V2.0 Classe II + EDR, IrDA 1.2
CAPTURE DE DONNÉES	
LECTEUR CODES BARRES	Laser 1D / PDF417 Classe II ou Imager CMOS 1D & 2D (optionnel)
LECTEUR RFID (optionnel)	Antenne RFID intégrée, ISO 14443 A/B (MIFARE, Calypso), ISO 15693



ACCESSOIRES



Station d'Accueil

Batterie

Protection Écran

Chargeur Secteur

Connecteur Secteur

Câble USB

Stylét

Cordon

NOGEMA TECHNOLOGY
 289-291 rue Jeanne d'Arc
 54000 NANCY
 Tél. : +33 (0)3 83 53 99 99
 Email : contact@nogema.com
 Site : www.nogema.com