

## BÉNÉFICIAIRE DE L'ERGONOMIE LÉGENDAIRE DE DATALOGIC, CE NOUVEAU PDA RÉUNIT DES CARACTÉRISTIQUES SANS PRÉCÉDENT DANS UN PRODUIT DE FORME COMPACTE CONÇU POUR ÊTRE MANIPULÉ D'UNE SEULE MAIN.

UN ACCÉLÉROMÈTRE PERMET DE SUPPRIMER LA GÊNE OCCASIONNÉE PAR L'ORIENTATION DES DONNÉES AFFICHÉES À L'ÉCRAN ET UN STYLET EXCLUSIF TEL UN MÉDIATOR POUR GUITARE PERMET UNE NAVIGATION INTUITIVE SUR L'ÉCRAN TACTILE.

CONSTRUCTION ROBUSTE SURVIT AUX CHUTES ACCIDENTELLES SUR BÉTON ET L'EXPOSITION À L'EAU ET LA POUSSIÈRE

EFFECTUER UN TRAVAIL RAPIDEMENT N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI SIMPLE GRÂCE À UN PROCESSEUR À 624 MHz ET UNE MÉMOIRE VIVE DE 256 Mo. UN EMPLACEMENT POUR CARTES MICRO SD SUPPORTANT LES CARTES MÉMOIRES SDHC OFFRE UN ESPACE MÉMOIRE PRATIQUEMENT ILLIMITÉ POUR STOCKER LES IMAGES PRISES AVEC L'APPAREIL PHOTO À 3 MÉGAPIXELS.



### CAPTURE

AVEC SON SCANNER LASER 1D ET SON LECTEUR DE CODES-BARRES 2D, IL PERMET UNE CAPTURE DES DIFFÉRENTS TYPES DE CODES-BARRES UTILISÉS PAR LA PLUPART DES ENTREPRISES. LES DEUX SONT DOTÉS D'UN "SPOT VERT" DE BONNE LECTURE, LA TECHNOLOGIE BREVETÉE DE DATALOGIC, POUR AMÉLIORER LA PRODUCTIVITÉ ET LA PRÉCISION DE L'UTILISATEUR.

### COMMUNICATION

CE NOUVEAU PDA RÉUNIT DANS UN MÊME PRODUIT LES QUATRE MEILLEURES TECHNOLOGIES SANS FIL : BLUETOOTH® EDR POUR UN TRANSFERT DE DONNÉES RAPIDE, 802.11 a/b/g AVEC UNE SÉCURISATION CERTIFIÉE PAR CISCO, UMTS HSDPA POUR DES COMMUNICATIONS EN TEMPS RÉEL EN-DEHORS DE L'ENTREPRISE ET GPS ASSISTÉ (A-GPS) AVEC SYSTÈME DE POSITIONNEMENT HYBRIDE Skyhook POUR TOUTES LES APPLICATIONS DE LOCALISATION.

### DEVELOPPER, DEPLOYER, DIRECT

Elf™ bénéficie de la toute dernière plateforme Windows Embedded Handheld 6.5 ou CE 6.0, d'utilitaires et de logiciels de développement Datalogic permettant d'intégrer la voix, les photos et la vidéo pour créer et améliorer les solutions logicielles existantes pour la mobilité. Les logiciels d'administration Wavelink® font d'Elf™ un terminal simple à utiliser.

### CARACTÉRISTIQUES

- ERGONOMIQUE, COMPACT ET ROBUSTE
- Windows Embedded Handheld 6.5 ou CE 6.0
- GPS ASSISTÉ (A-GPS) AVEC SYSTÈME DE POSITIONNEMENT HYBRIDE Skyhook POUR TOUTES LES APPLICATIONS DE LOCALISATION ET DE DIRECTIONS (WEHH 6.5)
- Radio UMTS HSDPA POUR LES COMMUNICATIONS VOIX ET DONNÉES (WEHH 6.5)
- Radio 802.11 a/b/g Summit INTÉGRÉE, CERTIFIÉE CCX V4 POUR UNE CONNECTIVITÉ MOBILE DE NIVEAU PROFESSIONNEL
- Radio BLUETOOTH® 2.0 EDR POUR DES CONNEXIONS SIMULTANÉES TOUT EN GARANTISSANT UNE FAIBLE CONSOMMATION
- LECTEUR LASER HAUTES PERFORMANCES OU IMAGEUR 2D, TOUTS DEUX DOTÉS D'UNE TECHNOLOGIE BREVETÉE AVEC CONFIRMATION DE LECTURE PAR 'SPOT VERT'
- ACCÉLÉROMÈTRE INTÉGRÉ POUR LA ROTATION DE L'IMAGE ÉCRAN (WEHH 6.5)
- APPAREIL PHOTO AUTOFOCUS DE 3 MÉGAPIXELS AVEC FLASH (WEHH 6.5)
- 256 Mo de MÉMOIRE RAM / 256 Mo de MÉMOIRE FLASH
- PROCESSEUR XScale™ PXA 310 À 624 MHz

- EMPLACEMENT POUR CARTE MÉMOIRE MICRO SD ACCESSIBLE PAR L'UTILISATEUR (SDHC)
- RENFORCÉ, AVEC UNE RÉSISTANCE AUX CHUTES SUR BÉTON DE 1,5 M ET UN NIVEAU DE PROTECTION IP64
- ADMINISTRATION DES TERMINAUX SOUS Wavelink Avalanche®
- PAL Application Library PRÉ-LICENCE

### APPLICATIONS

- AUTOMATISATION DES ÉQUIPES DE TERRAIN : VENTES, SERVICES ET LIVRAISONS
- GESTION DES ÉQUIPES
- PREUVE DE LIVRAISON
- GESTION DE PARC
- CONTRÔLE DES ACCÈS
- GESTION DES STOCKS
- GESTION DES COMMANDES
- VÉRIFICATION DES COMMANDES ET DES PRIX
- GESTION DE LA RELATION CLIENT
- COMMERCE : GRANDES SURFACES ET SUPERMARCHÉS, CENTRALES D'ACHATS, PHARMACIES, ÉPICERIES ET COMMERCE DE PROXIMITÉ
- GESTION DU MAGASIN
- GESTION DES STOCKS
- GESTION DES RÉASSORTS
- GESTION DES PRIX
- GESTION DES COMMANDES
- VENTES ASSISTÉES

# SPECIFICATIONS

## COMMUNICATION SANS-FIL

RESEAU ETENDU (WAN)

RESEAU LOCAL (LAN)

RESEAU PERSONNEL (PAN)

SYSTEME DE GEOLOCALISATION (GPS)

## CAPACITES DE DECODAGE

CODES LINEAIRES / 1D

CODES 2D

CODES POSTAUX

STAC KED CODES

## ALIMENTATION

ALIMENTATION

## CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

RESISTANCE AUX CHUTES

CLASSE DE PROTECTION

TEMPERATURE

## INTERFACES

INTERFACES

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS

POIDS

ECRAN

CLAVIER

## PERFORMANCE DE LECTURE

CAMERA (WEHH MODELES)

IMAGEUR

LASER

NOTIFICATION

## SAFETY & REGULATORY

ACCORDS DES AUTORITES

ENVIRONNEMENTALES

CLASSIFICATION DES LASERS

CLASSIFICATION DES LED

## LOGICIELS

APPLICATIONS

CONFIGURATION & MAINTENANCE

DEVELOPPEMENT

TERMINAL EMULATION

## PERFORMANCES SYSTEME

COPROCESSEUR

EXTENSION MEMOIRE

MEMOIRE

MICROPROCESSEUR

SYSTEME D'EXPLOITATION

HORLOGE TEMPS REEL

## ACCESSOIRES

- Docks/CHARGEURS de BATTERIE
  - 94A151124 Puits/CHARGEUR simple + BATTERIE SUPPLEMENTAIRE (PORT ETHERNET OU MODEM EN OPTION)
  - 94A151134 Puits/CHARGEUR QUATRE EMPLACEMENTS (PORT ETHERNET EN OPTION)
  - 94A151130 Puits/CHARGEUR MOBILE POUR VEHICULE
- MISCELLANEOUS
  - 94ACC1378 Poignée à fixation rapide

UMTS HSDPA 850 1900 2100 - GSM/GPRS/EDGE 850 900

1 800 1900 MHz POUR LES COMMUNICATIONS VOIX ET DONNEES LOGEMENT DE CARTE SIM SOUS LA BATTERIE

Summit IEEE 802.11a/b/g FRÉQUENCES : VARIENT SELON LE PAYS, FRÉQUENCES-TYPES 2,4 ET 5,2 GHz

SÉCURITÉ CCX v4

Technologie sans fil BLUETOOTH® IEEE 802.15 CLASSE 2 AVEC EDR

GPS ASSISTÉ (A-GPS) AVEC SYSTÈME DE POSITIONNEMENT HYBRIDE Skyhook

LIT TOUTS LES CODES 1D STANDARDS DONT LES CODES LINEAIRES GS1 DATA BAR™.

Code AZTEC, DATA MATRIX, MaxiCode, QR Code, UPU FICS, USPS 4CB

POSTE AUSTRALIENNE, POSTE JAPONAISE, POSTE KIX, PLANET, POSTNET, Royal Mail Code (RM4SCC)

MICROPDF417, PDF417

BATTERIE LI-ION RECHARGEABLE ET INTERCHANGEABLE; 3,7 V 3000/5000 MAH (11,10/18,50 Watt-HEURE)

RÉSISTE À DES CHUTES DE 1,5 M SUR DU BÉTON

CLASSE DE PROTECTION IP64 STANDARD POUR L'ÉTANCHÉITÉ À L'EAU ET À LA POUSSIÈRE

EN FONCTIONNEMENT: -10 À 50 °C EN STOCKAGE / TRANSPORT: -20 À 70 °C

CONNECTEUR PRINCIPAL AVEC USB 1.1 HÔTE, USB 1.1 CLIENT, PORT RS-232 INTÉGRÉ JUSQU'À 115,2 kbits/s ETHERNET: VIA LES QAIS UN SEUL EMPLACEMENT OU MULTI-SLOT (MODULES EXTERNES)

15,7 x 8,1 x 4,2 cm

415 à 440 g SELON LE MODÈLE (BATTERIE INCLUSE)

ECRAN 65K COULEURS TFT RÉFLÉCHISSANT RÉTROÉCLAIRÉ TACTILE, LISIBLE À LA LUMIÈRE DU JOUR, DISPOSANT DE DEUX RÉOLUTIONS À 320 x 240 pixels et 640 x 480, à diagonale de 8,9 cm

CLAVIER NUMÉRIQUE STANDARD RÉTROÉCLAIRÉ 27 TOUCHES OU QWERTY 46 TOUCHES. TOUCHES LATÉRALES POUR ACTIVER LA CONVERSATION ET RÉGLER LE VOLUME

RÉSOLUTION: 3 mégapixels; ECLAIRAGE: FLASH CONTRÔLABLE PAR L'UTILISATEUR; OBJECTIF: AUTOFOCUS

VITESSE DE LECTURE: 60 IMAGES/S MAXIMUM RÉSOLUTION MINIMALE: CODES LINEAIRES À 3 MILS; CODES 2D À 5 MILS; RÉSOLUTION: VGA ÉTENDU (752 H x 480 V pixels), ÉCHELLE DE GRIS À 256 COULEURS; FORMATS D'IMAGES: BMP, JPEG

VITESSE DE LECTURE: 104 +/- 12 LECTURES/S RÉSOLUTION MINIMALE: 0,10 mm PROFONDEUR DE CHAMP: 5 À 64 cm SELON LA DENSITÉ DU CODE-BARRES

VIBREUR, VOYANT (LED) ET 'SPOT VERT'

CE PRODUIT REMPLIT LES CRITÈRES DE SÉCURITÉ ET DE RÉGULATIONS EN UTILISATION NORMALE. VOUS POUVEZ CONSULTER LE QUICK REFERENCE GUIDE POUR OBTENIR LA LISTE COMPLÈTE DES CERTIFICATIONS.

CONFORME À LA LOI CHINOISE ROHS; CONFORME À LA LOI UE ROHS

VLD - CLASSE 2/II EN 60825-1/CDHR; CDRH/IEC CLASSE II

CEI CLASSE 1M

VO-CE™ (RECONNAISSANCE VOCALE); Wavelink SpeakEasy (RECONNAISSANCE VOCALE); Pal Application Library pré-licence

Wavelink Avalanche® assorti d'une pré-licence; AVALANCHE REMOTE CONTROL™; DATALOGIC FIRMWARE Utility (DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU); DATALOGIC CONFIGURATION Utility

Windows SDK™; Datalogic SDK (C/C++, .NET, JAVA);

Wavelink Studio; MCL-COLLECTION™; MACHINE VIRTUELLE JAVA

Wavelink Terminal Emulation™; Wavelink Industrial Browser; Wavelink TermProxy

ARM-7 32 bits à 72 MHz

LOGEMENT À CARTE MICRO-SD COMPATIBLE AVEC LES CARTES SDHC, ACCESSIBLE À L'UTILISATEUR

FLASH: 256 MB (AVEC DOSSIER DE SAUVEGARDE DES DONNÉES UTILISATEUR & MÉMOIRE PERMANENTE POUR LES PROGRAMMES); RAM: 256 MB

XSCALE™ PXA310 à 624 MHz

Windows CE 6.0 ou Windows Embedded Handheld 6.5 AVEC TOUTS LES OUTILS MOBILE: Outlook, Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, ONE NOTE MOBILE ET INTERNET EXPLORER MOBILE 6.0

HORODATAGE PILOTÉ PAR LOGICIEL

www.impose.fr

Tél : 03 85 30 05 48

contact@impose.fr - 31-33 Grande Rue - 71520 MATOUR