

Dolphin 6000

Scanphone

À l'heure actuelle, les travailleurs mobiles ont besoin de pouvoir communiquer en permanence et d'avoir accès en temps réel aux données de votre entreprise afin de pouvoir prendre des décisions éclairées chez le client. Beaucoup de spécialistes de l'information font appel à plusieurs appareils au cours d'une journée de travail normale : smartphone, radios, ordinateur portable ou tablette, GPS, lecteur de codes à barres... Le terminal portable Dolphin™ 6000 de Honeywell combine la fonctionnalité de tous ces instruments en un seul et unique appareil de poche durable qui offre la polyvalence à un prix abordable.

En plus de fournir les fonctionnalités de téléphone portable de base, le Dolphin 6000 propose des fonctions de productivité avancées adaptées à la main d'œuvre verticale d'aujourd'hui. Un scanner intégré permet de lire rapidement et avec précision les codes à barres, ce qui simplifie grandement les tâches de saisie de données. Le Dolphin 6000 est équipé du système d'exploitation Microsoft® Windows® Mobile 6.5 Professional et des outils logiciels Honeywell intégrés ; il est compatible avec le logiciel de gestion de périphériques Remote MasterMind™ de Honeywell, qui permet la prise en charge d'applications professionnelles réduisant les coûts de gestion et de déploiement des périphériques. Les retours sur investissement sont assurés par un cycle de vie de trois ans et cinq ans d'assistance continue, ce qui réduit de manière significative les frais de portage des applications et de certification des périphériques associés aux appareils à cycle de vie court.

Contrairement aux fragiles téléphones portables de grande consommation, le solide Dolphin 6000 offre des années de fonctionnement fiable. Avec un boîtier hermétique certifié IP54, le Dolphin 6000 résiste à l'exposition à la poussière, à la saleté ainsi qu'aux éclaboussures, et il survit aux chutes accidentelles jusqu'à 1,20 m sur le béton. Une garantie Service Made Simple de Honeywell sur trois ans en option permet d'assurer la disponibilité des appareils et la performance à frais fixes.

En faisant le lien entre les téléphones portables de grande consommation et de qualité industrielle, le Dolphin 6000 permet aux travailleurs de l'information mobile de rester informés des décisions commerciales chez le client, où que les mènent leurs activités.



Caractéristiques

- **Appareil de poche compact et ultra-léger** : utilisable d'une seule main et permettant une saisie intuitive et confortable des données
- **Robustesse** : certifié IP54, il peut survivre à une chute de 1,20 m sur du béton et minimise de ce fait les frais de réparation et de remplacement
- **Communication sans fil en temps réel** : il combine les technologies GSM/GPRS, Wi-Fi, Bluetooth et GPS, et permet ainsi de communiquer en temps réel, d'accéder aux données critiques et de faire appel à des services géolocalisés où que vous travailliez
- **Acquisition polyvalente des données** : doté d'un moteur de numérisation en 1 dimension, d'un appareil photo couleur 3 mégapixels, d'un lecteur de codes à barres 2D et d'un écran couleur de 2,8 pouces, il facilite l'automatisation des processus manuels
- **Technologie d'optimisation du son** : plus besoin de transporter un téléphone séparé, l'appareil est doté d'un haut-parleur et peut se connecter à un kit mains libres Bluetooth pendant les appels
- **Prise en charge possible de Remote MasterMind™** : cet appareil réduit le coût total de possession en offrant une solution clé en main de gestion des périphériques à distance, permettant d'assurer facilement la gestion et le suivi des périphériques installés.
- **Formules de maintenance Service Made Simple™** : offre une protection complète et pratique des investissements en appareil jusqu'à trois ans après l'achat, ce qui permet de réduire le coût total de possession

Dolphin 6000 – caractéristiques techniques

Caractéristiques mécaniques/environnementales

| | |
|-------------------------------|--|
| Dimensions | 134 mm x 65 mm x 18,5 mm |
| Poids | 200 g |
| Température de fonctionnement | -10 °C à 50 °C |
| Température de stockage | -20 °C à 60 °C |
| Humidité | 95 % sans condensation |
| Chutes | 0,9 m sur le béton à toutes les températures de fonctionnement ; 1,2 m sur le béton à température ambiante |
| Chutes avec retournement | Plus de 800 chutes d'une hauteur de 1 m selon la norme CEI 60068-2-32 |
| Étanchéité | Certification IP54 (résistance aux projections d'eau et aux poussières) |
| Pointes de tension | 8 KV Contact, 15 KV Air |

Architecture système

| | |
|--------------------------------|--|
| Processeur | 416 MHz MTK |
| Système d'exploitation | Microsoft® Windows® Mobile 6.5 Professional |
| Mémoire | 256 Mo RAM |
| Mémoire Flash | 512 Mo sur mémoire FLASH intégrée. Prise en charge de l'extension mémoire Micro SD en option |
| Écran | 2.8" transmissive QVGA |
| Clavier | Clavier numérique à 29 touches avec touches IMD |
| Dalle tactile | Résistance à 4 fils |
| Audio | Haut-parleur, haut-parleur compatible avec les appareils auditifs, microphone, vibreur |
| Ports E/S | Base charge USB/câble de communication USB/RS232 |
| Communication | Client haute vitesse USB 2.0 |
| Environnement de développement | Honeywell SDK pour Microsoft® Windows® Mobile 6.5 Professional et Visual Studio 2008 |
| Applications | Honeywell Power Tools et démos ; Microsoft® SDK ; Remote MasterMind for Mobility |
| Logiciels tiers | Logiciel de développement d'application rapide ITScriptNet™ avec applications prêtes à l'emploi |
| Mémoire supplémentaire | Lecteur de carte mémoire Micro SDHC accessible par l'utilisateur. Veuillez consulter le guide des prix actuel pour connaître les options de cartes disponibles |
| Appareil photo | 3 mégapixels/mise au point automatique/LED de flash ; logiciel de lecture de codes à barres 2D en option disponible |
| Batterie | Lithium-ion, 5,7 Wh |
| Autonomie théorique | WLAN/profil de détection élevée : 8 heures ; WWAN & profil GPS : 8 heures ; durée de conversation GSM : 6 heures ; autonomie normale avec les paramètres par défaut du système |
| Durée de charge théorique | Moins de 6 heures |
| Imageur/lecteur | Moteur de lecture laser 1D Honeywell |
| Fonctions de décodage | Lit les symbologies 1D et 2D (s'il est équipé du logiciel nécessaire en option) |
| Garantie | Garantie usine de 1 an |

Connectivité sans fil

| | |
|---------------|-----------------------------------|
| GPS | GPS assisté intégré (AGPS) |
| WLAN | Prise en charge WAPI 802.11 b/g |
| Sécurité WLAN | WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK |
| WPAN | Bluetooth V2.1 avec EDR |
| WWAN | Voix et données GSM/GPRS/EDGE |

Microsoft, Windows et le logo Windows sont des marques ou des marques déposées de Microsoft Corporation. Les marques Bluetooth sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc., États-Unis, exploitées sous licence par Honeywell International Inc.

Pour obtenir la liste complète des approbations et certifications de l'appareil, consultez le site www.honeywellaidc.com/compliance
Pour obtenir la liste complète des symbologies de codes à barres prises en charge, consultez le site www.honeywellaidc.com/symbologies



Pour en savoir plus :

www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

23 rue du 19 mars 1962
B.P. 92, 92232 Gennevilliers, France
Tél: +33 (0) 148 63 78 78
Fax: +33 (0) 148 63 24 94
www.honeywell.com

Honeywell