

# Téléphone Communautaire **GSM**



 M744 Téléphones Communautaires

**Tellumat**  
Wireless Solutions



# Communications Mobile

## ➤ Business et communication...

L'UN NE PEUT PAS EXISTER SANS L'AUTRE.

Cette co-dépendance a encouragé Tellumat Mobile à créer le téléphone communautaire M744 GSM, produit qui est au coeur d'une perspective d'affaires dynamique.

Le Téléphone communautaire M744 GSM, la télécommande et le système de gestion forment un système de communications robuste et sûr. Il favorise un modèle d'entreprise de franchise (revendeur) où les franchisés (opérateurs) vendent du temps de communication et des coupons électroniques dans leur communauté. Avec des frais de démarrage minimaux, l'opérateur peut jouir d'un retour immédiat sur investissement grâce au téléphone convivial. Ce genre de produit a de nombreuses retombées socio-politiques favorables, contribuant ainsi au développement des petites et moyennes entreprises (PME) et des opérateurs individuels.

Le Téléphone Communautaire M744 opère sur des réseaux GSM de 900/1800 MHz ou 900/1900 MHz qui supportent la transmission de voix, de données et de SMS. Le contrôleur héberge jusqu'à dix téléphones M744 dans un télécentre facilitant le fonctionnement des téléphones à partir d'une position éloignée.

Le Système d'Information de Gestion contrôle les cartes SIM prépayées ou postpayées dans les téléphones et fournit au revendeur un contrôle total de ses affaires.

Le Téléphone communautaire M744 a de nombreuses retombées socio-politiques favorables, contribuant ainsi au développement des petites et moyennes entreprises (PME) et des opérateurs individuels. Avec des frais de démarrage minimaux, vous pouvez jouir d'un retour immédiat sur investissement grâce au téléphone convivial.

## ➤ Facile à utiliser, SÛR ET FLEXIBLE

### Facile à utiliser

- ▶ Grand, facile à lire, l'écran LCD à contraste variable indique l'heure, la date, l'opérateur de réseau, le niveau de chargement de la batterie et la puissance du signal.
- ▶ Pas de réglage requis de la part de l'opérateur.
- ▶ Le système de gestion, dirigé par ordinateur, donne au revendeur du M744 un contrôle à distance total sur le fonctionnement du téléphone. Le revendeur peut actualiser tous les paramètres du téléphone, y compris les tableaux du porte-monnaie électronique, des zones et des tarifs via une interface Windows™.
- ▶ Comptes de vente séparés du propriétaire et de l'opérateur pour la tenue de la comptabilité.
- ▶ La batterie au Lithium-ion intégrée fournit un temps de conversation de presque 5 heures et une durée de 60 heures en mode stand-by.
- ▶ Le téléphone inclut un chargeur de 12V et peut fonctionner sur une batterie de voiture de 12V.
- ▶ Une antenne courte et une antenne à gain élevé externe optionnelle assurent la qualité du signal.
- ▶ Téléphone à haut-parleur numérique mains libres.



### Sûr

- ▶ La carte SIM est verrouillée au téléphone.
- ▶ Le PIN de réseau pour la carte SIM n'est jamais fourni à l'opérateur, rendant la carte SIM inutile si elle est retirée du téléphone.
- ▶ Le produit est protégé par le PIN du revendeur, ce qui signifie qu'un autre revendeur ne peut pas faire fonctionner une unité qu'il n'a pas vendue.
- ▶ Mise à jour sécurisée du porte-monnaie électronique du téléphone par le système de gestion des revendeurs.
- ▶ Un boîtier et un câble de sécurité optionnels fournissent un moyen de sécuriser l'unité.
- ▶ Le téléphone peut être verrouillé au réseau ou même verrouillé à une station de base.



### Flexible

- ▶ Bande, soit 900/1800 MHz ou 900/1900 MHz.
- ▶ Programmé avec des tableaux détaillés de taux et de zones qui permettent une facturation à la seconde ou à l'unité en heures pleines et creuses dans trois tranches horaires, une facturation précise des appels internationaux et une mise à jour par simple SMS pour un changement rapide d'unité/de taux.
- ▶ Jusqu'à dix téléphones peuvent être contrôlés par un seul contrôleur. Le contrôleur utilise une batterie interne de grande capacité. Il peut aussi accueillir une imprimante pour reçus.
- ▶ La batterie interne du M744 assure le fonctionnement lors des coupures de courant et/ou des baisses de tension.



Grâce à la grande expérience de Tellumat en matière de téléphones publics, une bonne compréhension de la configuration du système et des caractéristiques de l'utilisateur a permis de développer des systèmes de gestion sophistiqués avec des interfaces conviviales.

Le perfectionnement continu des systèmes de gestion améliore l'expérience du consommateur, le service après-vente et fait baisser les coûts d'exploitation. En fonction de l'architecture, le système peut être personnalisé pour pourvoir aux besoins spécifiques des clients.

Le système de gestion qui supporte le Téléphone Communautaire M744 est facile à installer et à utiliser. Il permet un accès à plusieurs utilisateurs et peut gérer plus de 10 000 téléphones publics avec une configuration et un entretien aisés des téléphones publics.

Le système de Gestion de Distribution des Coupons Electroniques donne au distributeur la flexibilité de choisir entre un modèle de distribution basé sur la demande en termes de stock ou le préchargement du M744 avec une variété de coupons virtuels ou une combinaison des deux.

### Caractéristiques clé

- ▶ Tableau de bord pour les informations sommaires sur le parc du téléphone public
- ▶ Stockage des enregistrements d'appels sommaires
- ▶ Programmeur de téléchargement à distance pour la mise à jour de la configuration via la communication en mode données
- ▶ Puissant moteur de rapport
- ▶ Carnet d'adresses des propriétaires
- ▶ Enregistrement automatique ou manuel du téléphone
- ▶ Commandes de gestion du téléphone public à distance via le SMS
- ▶ Détails du téléphone tels que le statut sommaire, le journal des transactions et l'historique du porte-monnaie électronique

- ▶ Gestionnaire de Configuration (Rédacteur des Tableaux)
- ▶ Utilitaires système
- ▶ SMS-monitor pour les SMS envoyés et reçus et les fichiers journaux

### Configuration du système

- ▶ Pentium III – 700 MHz +
- ▶ Mémoire vive de 256 MB (512 + recommandé)
- ▶ Lecteur de disque dur de 40 GB
- ▶ Windows NT, Windows 2000 ou Windows XP
- ▶ Carte Réseau
- ▶ Unité de sauvegarde
- ▶ 2 Ports série DB 9

# Tellumat

Wireless Solutions

Tellumat (Pty) Limited

Tel: +27 (0) 21 710-2710

Fax: +27 (0) 21 710-2115

E-mail: wireless@tellumat.com

Web: www.tellumat.com

Distributeur Autorisé

