

# 1600 series



## Scanner de poche

Conçu pour les environnements des soins de santé, de la vente et des services sur le terrain, le CipherLab série 1600 apporte une flexibilité élevée aux opérateurs sur le lieu de travail. La communication *Bluetooth*<sup>®</sup> et le facteur d' encombrement de poche associés à une extrême légèreté libère les opérateurs et leur permet d'aller où le travail se trouve afin d'en faire plus, dans plus de d'endroits.



# 1600 series

Scanner de poche



## Simple. Puissant. Portable

Plus petit et plus léger qu'un téléphone portable, le CipherLab série 1600 peut facilement tenir dans votre poche et être transporté pour les tâches requises où que ce soit. La série 1600 est conçue pour répondre aux besoins des secteurs de la santé, de la vente et des services sur le terrain avec de fortes exigences de mobilité. La connectivité *Bluetooth*® optionnelle permet l'acquisition instantanée des données sur un PDA, un ordinateur portable, un PC ou tout autre appareil compatible *Bluetooth*®. Avec un choix d'imageur linéaire, de laser ou d'imageur 2D, vos besoins professionnels trouveront une réponse dans une large gamme d'applications.



### Mobilité et durabilité maximales dans un format de poche

La série 1600 libère et permet la mobilité du personnel de santé et des travailleurs sur le terrain avec son facteur d'encombrement ultra-portable et léger associé à la connectivité *Bluetooth*® optionnelle. Les vendeurs mobiles ou les techniciens de service sur le terrain peuvent associer la série 1600 à un PDA ou à un smartphone pour collecter et transmettre des données via WWAN, garantissant que le système central est systématiquement à jour. De plus, cet appareil de poche certifié IP42 a passé avec succès le test de chute de 1,5 m, ce qui permet aux opérateurs de se déplacer librement dans leur espace de travail sans inquiétude.



### Prise en charge polyvalente de la symbologie

Avec l'imageur 2D, le laser et l'imageur linéaire en option, la série 1600 peut aisément récupérer les données de code-barres 1D jusqu'à une résolution de 3 mil. De plus, la série 1600 assure aux hôpitaux, aux pharmacies, aux cliniques et aux laboratoires d'être prêts à répondre à l'adoption croissante des code-barres 2D sur l'emballage des produits. Le CipherLab série 1600 est également idéal pour scanner les bracelets d'identification et les étiquettes de médicaments des patients. Il libère les professionnels de santé des tâches administratives, leur permettant de fournir des soins de meilleure qualité aux patients.



## Solution intelligente aux gains immédiats

### Simplification et rationalisation avec les scanners CipherLab série 1600

L'hôpital historique Tung Wah de Hong Kong adopte les scanners CipherLab série 1600 pour gérer plus efficacement les immobilisations



Après un développement ayant permis d'atteindre près de 700 lits, la nécessité d'utiliser un outil efficace pour l'inventaire des immobilisations apparaissait clairement à la direction de l'hôpital Tung Wah. Avec la décision de déployer des scanners *Bluetooth*® CipherLab de la série 1600 appairés à des ordinateurs portables et de bureau, l'hôpital a bénéficié d'une énorme réduction de la main-d'œuvre et des coûts associés pour la gestion des immobilisations.



## Capacité de stockage optimale et transmission des données fiable

La série 1600 peut supporter plus de 240 000 scans\* en mode lot lorsqu'elle est utilisée comme un scanner à mémoire, permettant aux opérateurs d'effectuer le maximum de tâches sans interruption. De plus, les scanners disposent également d'une mémoire tampon pouvant atteindre 10 Ko pour un maximum de 600 lectures\*, garantissant une absence de perte de données si un opérateur est hors de la plage de fonctionnement du Bluetooth. Une fois que l'opérateur est à nouveau à portée, les informations sont automatiquement téléchargées dans le système central. \*Le calcul est basé sur le code-barres EAN13

## Performance longue durée, productivité optimale

La série 1600 permet aux employés une productivité optimale en assurant de longues heures de fonctionnement pour la collecte de données toute la journée avec des piles AAA remplaçables ou des batteries Lithium-ion rechargeables. Moins du temps est gaspillé pour des recharges fréquentes, plus les moyens humains peuvent être affectés au service des patients.

## Appairage instantané via Bluetooth®

Appairée au transpondeur *Bluetooth®*. CipherLab 3610, la série 1600 permet la transmission de données en temps réel vers un ordinateur portable, un ordinateur de bureau ou une tablette. La plage de fonctionnement *Bluetooth®* étendue, pouvant atteindre 20 mètres, procure aux utilisateurs davantage de flexibilité. Le personnel soignant, par exemple, peut scanner les bracelets des patients sans déplacer le chariot médical.

## Horodatage - Garder une trace de l'analyse des données sans effort

L'horodatage est une excellente fonction de suivi qui associe toutes les lectures de code-barres à la date et à l'heure exactes. Sa conservation des heures précises permet une analyse efficace des données sans effort. Vous pouvez désormais évaluer le temps dont un opérateur a besoin pour terminer une tournée de collecte de données.

(Pour 1662/1663/1664)

## Flexibilité accrue avec une prise en charge logicielle étendue

### ScanMaster – Configuration personnalisée des scanners sans coût supplémentaire

Le logiciel ScanMaster propose une solution complète pour configurer les scanners, éditer les types de formats et de symboles et bien plus encore. Il est facile à utiliser et à configurer via l'interface Windows® standard. Tous les paramètres générés peuvent être enregistrés et imprimés sous forme de code-barres à partager avec d'autres utilisateurs, pour leur permettre de les scanner afin de configurer leurs propres scanners.

### CipherConnect – Travailler plus intelligemment avec les PDA et les smartphones

CipherConnect est un utilitaire d'émulation des touches de clavier conçu pour permettre aux scanners sans fil CipherLab de fonctionner comme un dispositif d'entrée pour les appareils intelligents, assurant des collectes de données intensives via une connexion au port série *Bluetooth®*. Il est désormais disponible sur Android, Blackberry et Windows® Mobile via *Bluetooth®* SPP (Esclave).\*

\*Les Apple iPhone et iPod Touch (2ème Génération) prennent en charge les profils *Bluetooth®* HID. En cas de fonctionnement sous iOS4 et au-delà, CipherConnect n'est pas nécessaire pour l'appairage avec les scanners sans fil CipherLab.



