



## NEXUS N-3030

### **Le meilleur choix pour le détaillant**

Établissant le futur des scanners omnidirectionnels, le Nexus N-3030 occupe une place unique sur le marché. Avec une capacité inégalable de 2480 scans par seconde et son faisceau multi-trames de 24 lignes, le Nexus est parfait pour le détaillant qui désire optimiser ses comptoirs avec un scanner performant et bien conçu. Son pied souple permet de l'adapter aux besoins de l'opérateur, assurant une ergonomie optimale. Le Nexus est spécialement indiqué pour les pharmacies, les grands magasins, les stations-services, les supermarchés et les drogueries. Un logiciel parfaitement adapté lui permet de reconstruire très rapidement les codes abîmés ou illisibles et son interface USB permet de le brancher aux systèmes les plus modernes de points de vente. De plus, le Nexus est équipé d'une antenne de désactivation EAS en série pour garantir sa compatibilité avec n'importe quel système de sécurité par fréquence radio.

transparent



solid



unique



## Information générale

Le Scantech Nexus N-3030 représente le futur des scanners de présentation. Le champ de lecture avec 7 directions génère une large zone de lecture avec un faisceau multi-trames de 24 lignes, assurant ainsi une parfaite résolution omnidirectionnelle. La nouvelle puce de décodage de Scantech, Scantium MMX, permet au Nexus une capacité de déchiffrement hors pair.

## Coût de propriété

Le Nexus dispose d'une technologie polygonale Goldrush unique et brevetée de Scantech. L'or évaporé dans le polygone le rend ultraléger, prolonge la durée du moteur et réduit le temps d'activation lorsque le moteur se trouve sur le mode économie d'énergie en repos. Une EPROM ultra-rapide permet de plus d'optimiser le support logique en un clin d'œil.

## Lecture de codes-barres abîmés

Grâce au logiciel STAR spécialement développé, le Nexus peut lire facilement les codes abîmés et les codes de qualité inférieure. Les codes mal imprimés ou d'aliments congelés ne posent pas de problème non plus à l'extraordinaire intelligence de reconstitution de codes. Le Nexus est ainsi la référence en lecture de codes EAN/UPC AddOn.

## Ergonomie et facilité d'usage

Le Nexus peut être installé fixe sur le comptoir ou sur un pied souple et giratoire. Ce pied permet de plus de passer le câble à l'intérieur du comptoir pour un usage plus facile et plus sûr.

## Adaptabilité

Le Nexus dispose de deux versions d'interface : RS232/OCIA ou IBM RS485/Keyboard Wdge et USB, ce qui permet leur branchement à de multiples systèmes de point de ventes ainsi qu'une migration facile d'un système à l'autre. Il intègre de plus un port auxiliaire en série pour le branchement d'un scanner manuel ainsi qu'une antenne de désactivation EAS pour l'utilisation de systèmes de sécurité RF.

# NEXUS N-3030

## spécifications

**Dimensions** Profondeur : 61 mm • Largeur : 135 mm

• Longueur : 146 mm • Poids : 500 g (sans le pied : profondeur 135 mm ; • largeur : 135 mm ; • hauteur : 215 à 237 mm ; • poids : 675 g

**Interfaces doubles** RS232C - OCIA • IBM RS485 - KBW-USB (avec puissance; émulation COM-port)

**Système électrique**

voltage d'alimentation électrique : 100 - 240

Vca, 50/60 Hz • entrée de DC au scanner : 5,2 V dc (450 mA) ou 8-16 V dc (3 watts)

**Système optique** source lumineuse : diode à laser visible 630-670 nm avec 7

champs et diode à laser visible de 24 lignes • vitesse de balayage : 2480 scans / seconde • profondeur du champ

de lecture : 300 mm

**Environnement** De 0°C à 40°C

• humidité relative jusqu'à 95% RH (sans condensation)

**Codes supportés** EAN/UPC/JAN y compris AddOn

• code 128 • EAN 128 • code 39 • code 93 • code 32 (

lt. Pharmacode ) • codabar • entrelacement 2/5

**Compatibilité** compatible avec EAS

**Certifications de conformité** Le Nexus N-3030

répond aux normes suivantes :

• sécurité laser IEC 825-1 (1993) Classe I, U.S. CDRH : 21CFR1040 Classe IIa

• sécurité électrique EN 60950 (deuxième édition), UL1950, c-UL (conforme à CSA22.2.950)

• interférence de radio et télévision EN 55022 Classe B (1994), FCC partie 15 Classe B (1992)

• immunité de radiofréquence EN 50082-1 (1992)

**Les spécifications peuvent être modifiées sans**

**aucun préavis.**



**SCANTECH ID**  
a Champtek company

### Scantech-ID BV

Amersfoortsestraat 124

3769 AN Soesterberg

Pays Bas

Tel +31 (0)33 469 84 00

Fax +31 (0)33 465 06 15

info@scantech-id.com

www.scantech-id.com

