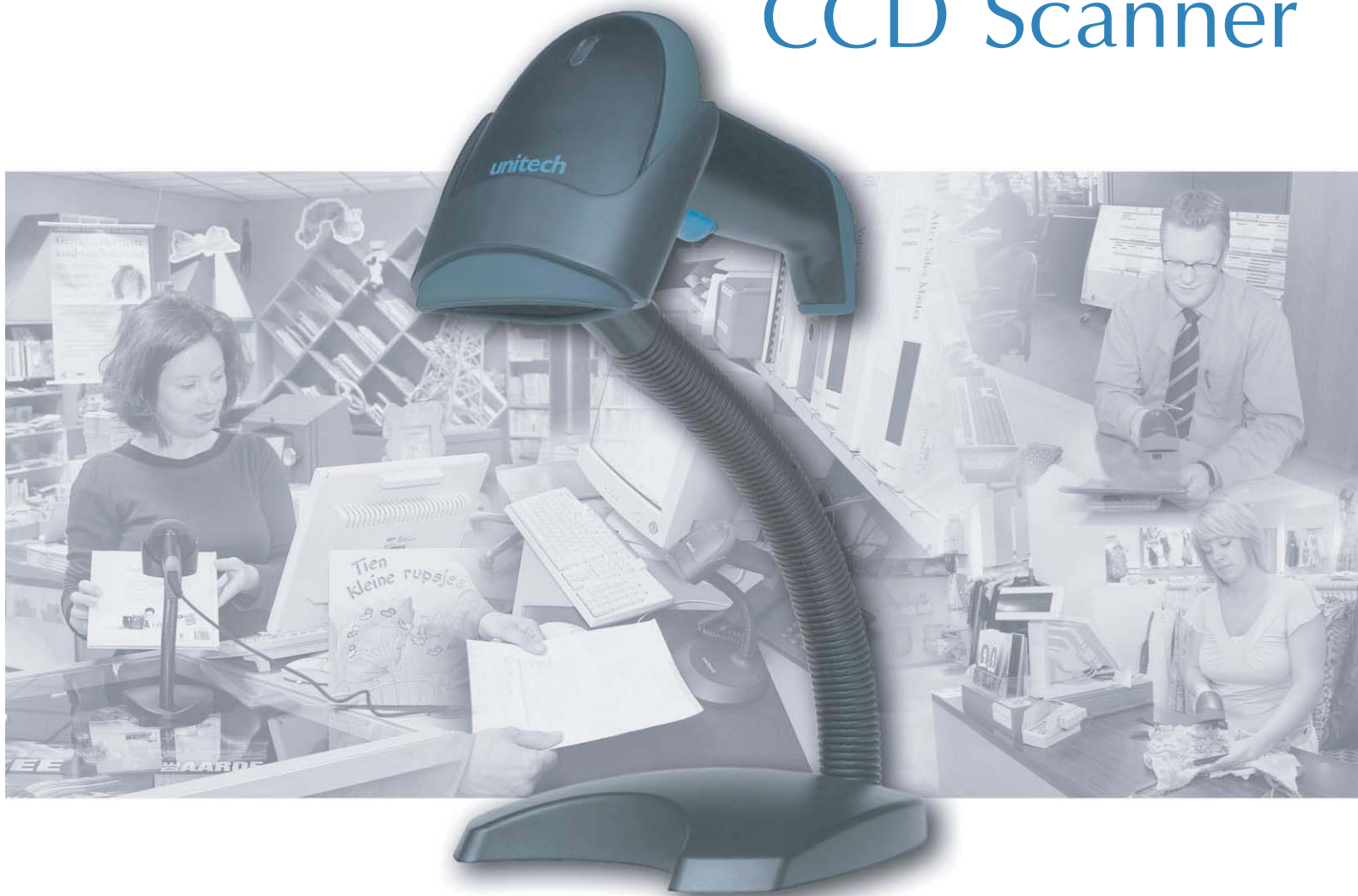


unitech

MS320

Long Range

CCD Scanner



Le lecteur MS320 est un scanner durci qui intègre un capteur CCD longue portée qui rivalise sans aucun complexe avec la technologie laser.

Doté d'un décodage puissant (200 balayages/seconde) la MS320 peut lire des codes mal imprimés. Le lecteur apporte également une excellente ergonomie, un confort d'utilisation tout en conservant un poids réduit et une très bonne robustesse.

Sa fabrication permet de résister aux multiples chutes d'une hauteur de 1,5M sur béton.

Le lecteur MS320 permet de décoder la plupart des codes linéaires mais aussi le code bi dimensionnel PDF417.

Ce lecteur peut être utilisé dans les applications industrielles telles que la préparation de commande pour l'automobile, la vérification qualité pour l'industrie pharmaceutique, la lecture de documents etc..

La MS320 est livrée avec un support de table ajustable main libre (option) qui permet une automatisation de la lecture. Cette fonctionnalité offre la possibilité d'utiliser le lecteur MS320 en main libre sur des points de vente, pour de la lecture de documents, pour du contrôle d'accès.

Fonctionnalités

- Supporte presque tous les codes linéaires 1D et le code 2D PDF417
- Résiste aux chutes 1,5m sur béton
- Excellente ergonomie et prise en main (ne glisse pas lors de l'utilisation)
- Support main libre pour lecture en automatique (option)
- Lecture d'une grande profondeur de champs (25Cm) avec une largeur de 12 cm.
- Facilité de maintenance pour changer le câble en cas de besoin.
- Configuration simple, grâce au manuel de configuration ou via le logiciel utilitaire SCU (avec câble RS232)
- Mémoire Flash Rom, permet de faire évoluer les mises à jour logicielles
- Connectivité flexible grâce à la connectique auto discriminante.

Performances et Optique

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Résolution | 0.1mm (4mils) Code39, PCS=90% |
| Vitesse de décodage | 200 balayages par seconde |
| Contraste | 30% ou plus |
| Profondeur de champs | 0-250mm (Code 39, PCS=90%, 20mils) |
| Largeur de champs | 120mm |
| Angle de lecture | De face: 60°, de coté 75° |

Fonctionnalité

| | |
|-----------------------|---|
| Capacité de décodage | Auto-discriminant pour tous les codes barres standard |
| Fonctionnalité buzzer | 7 tonalités ou muet |
| Voyant indicateur | voyant vert, bonne lecture |

Caractéristiques optique

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Source luminescité | 660 nm Visible Red LED |
| Système optique | 2048 pixel CCD (Charge-couple device) |

Caractéristiques électrique

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Alimentation | Entrée 5 volts +/-0.25V |
| Consommation courante | 255mA @ 5VDC |
| Consommation en veille | 120mA @ 5VDC |
| Puissance | 1275mW |
| Puissance en veille | 600mW |



Symbologies

| | |
|-------------|---|
| 1D barcodes | Code 39, Code 39 Full ASCII, Codabar, Code Pharmacie (Italie), Code 2/5 std, Code 2/5 Industrial, Code 2/5 Matrix, Code 93, Code 128/UCC EAN 128, MSI, Plessey, UPC/EAN, et add-on, Telepen, Code RSS |
| 2D barcodes | PDF 417 (code linéaire empilé) |

Connectiques

Mode clavier écran (wedge), RS232, USB

Mécanique

| | |
|-----------------|-------------------|
| Coque | ABS + PC |
| Protection | Caoutchouc |
| Type connecteur | Connecteur RJ45 |
| Poids | 187 gr |
| Taille | H187 x L101 x W78 |

Environnement

| | |
|-------------------------------|--|
| Température de fonctionnement | 0° à 45°C |
| Température de stockage | -40°C à 60°C |
| Humidité relative | 5% à 90% d'humidité relative non condensée |
| Résistance mécanique | résiste à 10 chutes 1,5M sur béton |

Agrément de sécurité

UL, FCC, CLASS A, CE CLASS A, BSMI

Modèles

| | |
|-----------|---|
| MS320-1G | MS320 CCD seule |
| MS320-1KG | MS320 CCD avec câble clavier (M/F) |
| MS320-1RG | MS320 CCD avec câble RS232 9 points femelle |
| MS320-1UG | MS320 CCD avec câble USB |

Accessoires

| | |
|--------------|--|
| 1550-602094G | Câble Clavier pour MS320 |
| 1550-602096G | Câble RS232 pour MS320 |
| 1550-602097G | Câble USB pour MS320 |
| 5200-602095G | Support mains libre pour MS320 |
| 1010-602071G | Alimentation universelle 100~240V, 5V/500mA pour câble RS232 |



Unitech America

Los Angeles, Houston, Guadalajara
<http://www.ute.com> e-mail: inquiry@ute.com
<http://latin.unitech-adc.com> e-mail: info@latin.ute.com

Unitech Asia Pacific

Taipei
<http://www.unitech-adc.com> e-mail: aidsales@tw.ute.com

Unitech Japan

Tokyo
<http://www.unitech-japan.co.jp> e-mail: sales@jp.ute.com

Unitech Europe

Tilburg / Netherlands
<http://www.unitech-europe.com> e-mail: sales@eu.ute.com

Unitech Greater China

Beijng, Shanghai, Guang Zhou, Xiamen
<http://www.ute.com.cn> <http://www.ute.cn> unitech@cn.ute.com
 Taipei <http://adc-utt.unitech.com.tw> barcode@tw.ute.com

Head Office

Taipei
<http://www.unitech-adc.com> e-mail: marketing@tw.ute.com