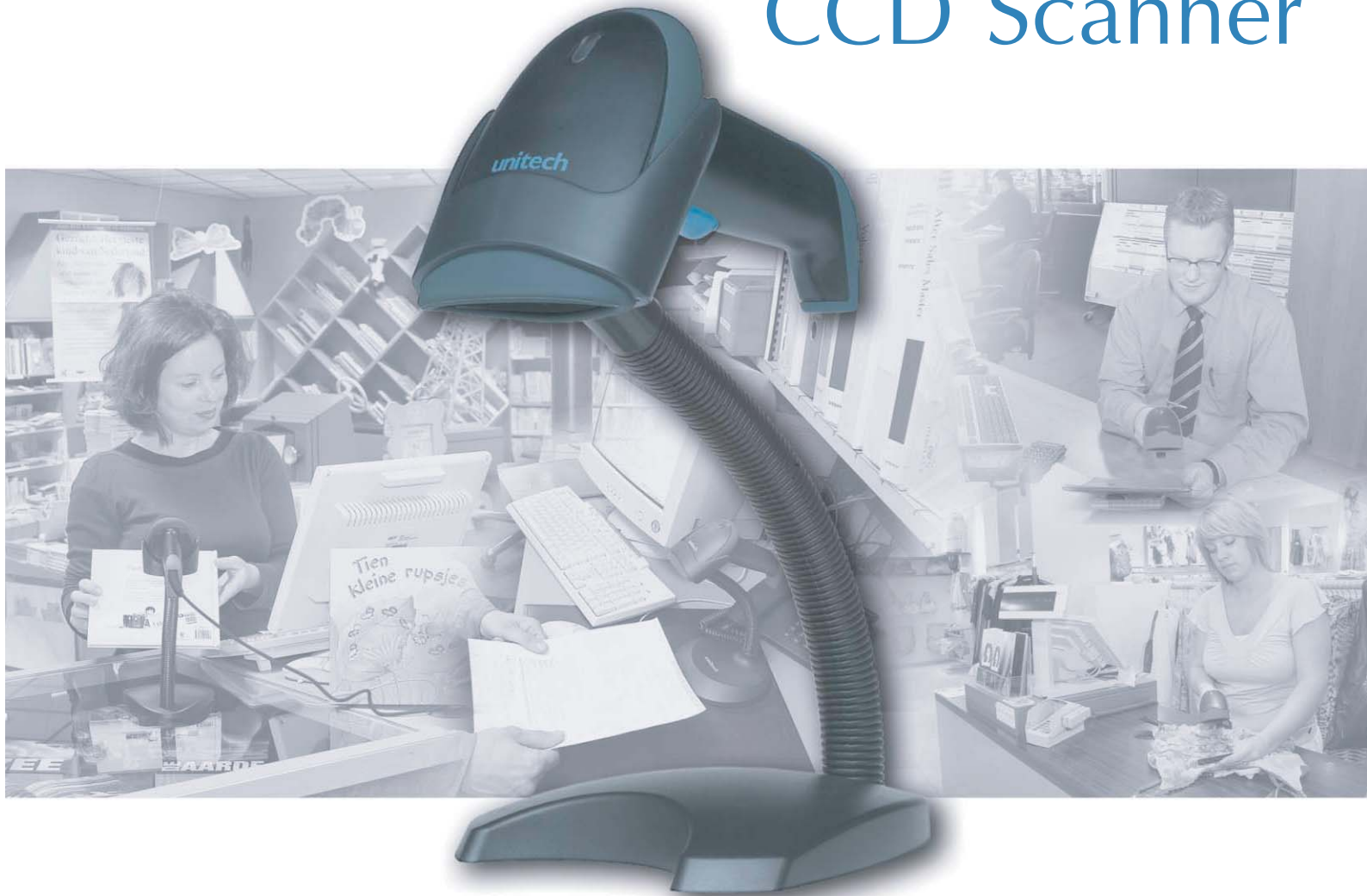


unitech

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: aidcsales@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