



MS916

(Scanner 1D avec écran LCD 1 pouce)

Mini Scanner sans fil radio (Bluetooth)

Le nouveau mini scanner sans fil Unitech fait partie de la dernière génération de scanner développé par Unitech. Ce scanner de poche propose des caractéristiques remarquables.

La série MS916 est vraiment polyvalente et dispose d'un large éventail de champs d'applications possibles:

- Les utilisateurs de la distribution ou des services administratifs, peuvent l'utiliser sur une variété d'application : contrôle d'accès, logistique ou billetterie.
- Santé ou pharmacie pour faire les inventaires des outils de soin ou médicaments.
- Le MS916 peut être utilisé pour la gestion du personnel.
- Service de courrier avec preuve de livraison.

Partout où le MS916 est utilisé, il transmet les données de manière plus souple et efficace.

Haute précision

The MS916 est équipé d'un scanner de laser de haute qualité qui fournit des performances de lecture allant jusqu'à 104 scan par seconde. Donne la possibilité de lire des code barre de mauvaise qualité grâce à sa haute résolution.

Équipé d'une diode laser de 650 nm, Le MS916 peut lire tout code 1D y compris les codes-barres GS1 jusqu'à une résolution de 4 mn.

Conçu spécialement pour les utilisateurs mobiles et les professionnels, le MS916 a un design élégant et léger qui se glisse facilement dans les poches de taille moyenne. Mesurant seulement 36,9 x 95,9 x 21.1mm, il offre aux utilisateurs un haut degré de portabilité.

Durabilité

Conçu de façon à être solide dans le temps (norme IP 42) et résistant au choc. Il supporte à de multiples chocs sur béton de 1,50 mètre. Il peut également fonctionner avec des températures variables de 50 °C à 0 °C.

Simple d'utilisation

Grâce à sa technologie sans fil, le MS916 se connecte rapidement et facilement à pratiquement tous les ordinateurs portables, tablettes ou téléphones intelligents (Windows, Android ou Apple iOS). Le MS916 peut fonctionner à des distances allant jusqu'à 10 mètres dans un espace ouvert.

De plus de sa polyvalence, le MS916 vous permet également de recharger sa batterie intégrée au lithium-ion, par un port USB standard. Le puit 1 position ou 5 positions de chargement étant des accessoires optionnels. La batterie est complètement chargée en trois heures seulement. L'appareil est livré en standard avec une sangle et un câble micro USB vers USB.

Le MS916 dispose d'une capacité de stockage de mémoire flash de 2 Mo. Même hors de portée du signal sans fil la perte de données est peu probable. Cela permet aux utilisateurs mobiles d'effectuer des tâches longue durée sans interruption. Avec rythme d'un balayage toutes les cinq secondes, la batterie dure 8 heures pour une seule charge.

Features:

- Facile à utiliser et un design convivial avec lecteur laser haute performance
- Écran LED lumineux facile à lire d'un 1 pouce avec une résolution de 128 x 64
- Compatibles Windows, Android et Apple
- Mémoire ROM flash de 2 Mo
- Conception robuste qui atteint le seuil de chute de 1,5 mètre: IP42-rated
- Bluetooth V2.1 + EDR, classe 2 et HID / SPP soutien



unitech
because we care



MS916 1D pocket scanner
Bluetooth | 2MB Memory | OLED Display



v2 MS916 Specifications

Operational & Performance

Display	1" OLED, 128 x 64
Memory	64 Kbytes SRAM / 2MB Flash ROM
Key	3 keys: Page up, Page down, Scan with power on/off feature
Receiving Device	Laser Engine
Light Source	650 nm visible laser diode
Max. Resolution	4mil
Scan Rate	104 scans/second
Skew Angle	47±3 degrees
Pitch Angle	35±3 degrees
Print Contrast	minimum 25%

Reading distance (DOF)

Depth of Field (DOF PCS=80%)	Symbology Density Near Far
	Code 39, 4 mils 2.5 cm 13.97 cm
	Code 39, 5 mils 3.18 cm 20.32 cm
	Code 39, 7.5 mils 3.81 cm 33.02 cm
	Code 39, 10 mils 3.81 cm 45.72 cm
	Code 39, 15 mils 3.81 cm 71.72 cm
	Code 39, 20 mils 4.45 cm 83.82 cm
	Code 39, 40 mils x 91.44 cm
	Code 39, 55 mils x 114.3 cm
	UPC, 13 mils 3.81 cm 60.96 cm

* = depends on width of barcode

Symbologies

1D: Code 39, Full ASCII Code39, Interleave 2 of 5, UPC A/E/E1, MSI, Codabar, Code 11, EAN8/13, Code 93, Code 128, EAN128, Code32, GS1 databar Code, Bookland EAN, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, ISBT 128, UCC Coupon Extended Code, Bookland 128.

Power Source

Operation Voltage	DC 3V to 5V
Current Consumption	Operation mode: <125mAh, Standby mode: < 39mAh
Battery Type	Rechargeable Li-ion battery
Battery Capacity	680 mAh
Battery Charging time	Fully charged in about 3 hours
Operating Time	±8 hours

Data Formatting

Prefix, Suffix, Code ID, Reformatting Date

Operation modes

Trigger mode, Pulse mode, Flash mode, Continuous Mode, Buffer mode.

Connectivity

Radio Frequency Protocol	Bluetooth V2.1+EDR, Class 2
Range	Wireless SPP & HID profiles Up to 10 meter (Open space)
Host Interface supported	USB

Compatibility

Compatible with Windows, Android and iOS mobile devices

Enclosure

Scanner dimension	36.9mm x 95.9mm x 21.1mm
Scanner weight	63g
Switch life	10 million times

Environmental

ESD Protection	Functional after 8K Contact and 12K Air
Mechanical Shock	1.5m onto concrete
IP Rate	IP42
Operating Temperature	0°C to 50°C
Storage Temperature	-30°C to 70°C
Relative Humidity	95% non-condensing

Accessories

Handstrap
Micro USB to USB cable
1 Slot charging cradle (optional)
5 Slot charging cradle (optional)
USB Adapter (optional)



USB cable



Handstrap



1 Slot
charging cradle



5 Slot
charging cradle

Regulatory approvals

CE, FCC, BSMI, VCCI

Unitech Europe

Tilburg, The Netherlands
• Tel.: +31 (0)13 460 9292
• Email: Info@eu.ute.com
• Website: <http://www.eu.ute.com>



unitech
because we care

Unitech America

Unitech Asia Pacific

Unitech China

Unitech Europe

Unitech Japan

Unitech Taiwan