



MS925HC

(Scanner de poche Bluetooth 2D)

Haute performance - prix compétitif



Le scanner portable Bluetooth MS925HC est la voie à suivre pour la numérisation mobile. Compact mais puissant, le MS925HC offre un couplage simple avec n'importe quel smartphone, tablette ou ordinateur grâce à un nouveau moteur de scan agressif.

Prenant en charge la technologie sans fil Bluetooth® 2.1 + EDR, la collecte de données de codes-barres avec le MS925HC est facile avec une portée de 10 mètres. De plus, le MS925HC dispose d'une capacité de stockage de mémoire flash de 2 Mo, ce qui rend la perte de données extrêmement improbable, même lorsqu'il est hors de portée du signal sans fil. Cela permet aux utilisateurs d'effectuer de longues tâches sans interruption.

Le MS925HC permet aux utilisateurs de simplement scanner et transmettre tous les principaux codes-barres 1D ou 2D qui s'intègrent facilement pour les ventes sur le terrain, les opérations de la chaîne d'approvisionnement, la logistique, la vente au détail et les applications de soins de santé.

Le Scanner 2D ergonomique MS925HC de poche est le **compagnon ultime** pour les travailleurs mobiles.

Se transportant facilement avec une longe ou dans une poche de chemise, le MS925HC brille à l'intérieur ou à l'extérieur des quatre murs. Avec une tolérance de mouvement de 28 cm / sec, le MS925HC peut lire efficacement les codes-barres même lorsque le scanner est en mouvement, ce qui lui permet d'atteindre une excellente productivité de numérisation. Cela permet aux opérateurs d'atteindre une efficacité élevée, car ils peuvent passer rapidement et sans effort d'un code à barres au suivant.

Caractéristiques

- Prend en charge 1D, 2D, PDF417, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code et lecture Aztec
- Conception légère et conviviale (29,5 g) avec un boîtier de poche.
- Compatible avec les appareils mobiles Windows, Android et iOS
- Tolérance de mouvement de 28 cm/2
- Mémoire flash de 2 Mo (20 000 codes-barres EAN)
- Résistance aux chutes de 1,5m et IP41
- Scanner de poche antimicrobien et accessoire de boîtier de protection
- Certifié médical par ISO 22196 (JIS Z 2801); ISO 11737-1, ISO 11737-2



Haute précision

Doté d'un moteur de numérisation 2D fiable, ce compagnon offre des performances de lecture exceptionnelles, capable de lire tous les principaux Codes-barres 1D,2D, y compris **PDF417**, **Data Matrix**, **QR Code**, **Micro QR Code** et **Aztec** même ceux sur écrans LCD ou mobiles.



Design compact

Conçu spécialement pour les utilisateurs mobiles et les professionnels, ce scanner mesure moins qu'une carte de crédit. Mesurant 27,5 mm x 68,4 mm x 16,2 mm (L x L x H) et léger de seulement 29,5 g.



Conception robuste

Le MS925HC solidement construit a été conçu pour résister aux chocs mécaniques et capable de résister à plusieurs chutes de 1,5 mètre. Si vous recherchez une protection plus avancée, nous vous suggérons de regarder l'étui de protection 3210-900020G en option.



Anti-microbien - Prêt pour les soins de santé

Le scanner de poche MS925HC et l'accessoire de protection en caoutchouc sont tous deux **anti-microbiens** pour éloigner les bactéries. Avec un nettoyage régulier à l'alcool ou à l'eau de Javel, le scanner maintiendra l'hygiène. Le MS925HC est **certifié médical** par ISO 22196 (JIS Z 2801); ISO 11737-1, ISO 11737-2.



Anti-microbial 2D imager & protective case

FR v1.1 MS925HC Specifications

Operational & Performance

Sensor	Array Image Sensor
Imager resolution	1280 x 800 Mega Pixels
Aiming Element	625nm visible red LED linear aimer
Illumination	3000K CCT white LED
Ambient Light	100,000 Lux (Sunlight)
Scan Rate	60 Frames/Sec
Skew Angle	±30°
Pitch Angle Sensor	±60°
Roll Angle	360°
Optical Resolution	4mil/ 0.1mm (Code 39) 8mil/ 0.2mm (QR Code)
Printing Contrast Scale	30%
Imager Field of View	Horizontal 42°, Vertical 27°
Motion tolerance	28cm/sec

Compatibility

Compatible with Windows, Android and iOS mobile devices

User Indicators

LED, Buzzer

Trigger

Scan button, function button

Reading distance (DOF)

Depth of Field (DOF PCS=80%)

Decode Range	Near Far
4 Mil Code 39	65 ~ 143mm
5 Mil Code 39:	62 ~ 174mm
10 Mil Code 39	32 ~ 280mm
15 Mil Code 39	40 ~ 358mm
13 Mil UPC/EAN	38 ~ 281mm
10 Mil QR Code	47 ~ 193mm
15 Mil QR Code	37 ~ 257mm
40 Mil QR Code	72 ~ 424mm
6.67 Mil PDF417	64 ~ 131mm
10 Mil PDF417	40 ~ 182mm
10 Mil Data Matrix	53 ~ 171mm
20 Mil Data Matrix	34 ~ 278mm

*dependents on width of barcode

Symbologies

1D code

UPC-A/UPC-E, EAN-8/EAN-13, Industrial 2 of 5, Codabar, Matrix 2 of 5, Code 11, Code 93, Code 32, Code 128, Standard Code 39, Full ASCII Code 39, Interleaved 2 of 5, China Postal Code, MSI Plessey Code, UK Plessey Code, EAN/UCC 128, Telepen Code, IATA Code, GS1 Databar

2D code

PDF417, DataMatrix, QR Code, Micro QR Code, Aztec

Unitech Europe

Tilburg, The Netherlands
• Tel.: +31 (0)13 460 9292

unitech

because we care

Unitech America

Unitech Asia Pacific

Unitech China

Unitech Europe

Unitech Japan

Unitech Taiwan

Operation modes

Trigger Mode, Presentation (continuous) Mode, Buffer mode (Flash mode, Batch mode, Memory mode)

Connectivity

Radio	Bluetooth® 2.1+EDR, Class 2
Wireless Coverage	33 ft/ 10m (line of sight)
Interface	BT HID, BT SPP, USB HID, USB VCP
Memory	2MB (20.000 EAN barcodes)
Host Interface supported	USB

Enclosure

Scanner dimension	W27.5 x L68.4 x H16.2 mm
Scanner weight	29.5g

Power Source

Operation Voltage	3.7 VDC ± 5%
Current Consumption	< 330mA
Battery Type	Rechargeable 3.7V, 400mAh, Li-Polymer Battery
Battery Capacity	400 mAh
Battery Charging time	< 3 hours
Operating Time	±6 hours (at condition of 1 scan/5 sec)

Environmental

ESD Protection	Functional after 4KV contact, 8KV Air discharge
Drop rate	1.5m
IP Rate	IP41
Operating Temperature	-10°C to 50°C
Storage Temperature	-20°C to 60°C
Relative Humidity	0% ~ 95% RH (Non-condensing)

Regulatory approvals

CE, FCC, BSMI, VCCI, NCC, TELEC, BOB

EMC/RF FCC part 15B Class B, Part 15C
CE EN55024/32, EN30189-1-17, EN300328 V2.1.1.

Safety Approval EN/IE62471 (Exempt Group), EN/IEC60950-1

Environmental WEEE, RoHS 2.0

Anti-Microbial

Built with anti-microbial enclosure. Medical Certifications: ISO 22196 (JIS Z 2801); ISO 11737-1, ISO 11737-2

Accessories



3210-900019G
Neck Lanyard



1550-900104G
Micro USB to USB cable



3210-900019G
Protective Case (anti-microbial)



1010-900026G
Power adaptor (EU,UK,US,AU)



MOQ only
Charging cradle*

*Contact Unitech Europe for more minimal order quantities (MOQ) details.