



MS338

MS338 2D imager asequible & soporte manos libres incluido

¿ Busca un lector 2D imager de calidad, gran rendimiento y a un precio extraordinario ? Unitech MS338 está diseñado para cubrir todas esas necesidades.

MS338 soporta todos los códigos 1D y 2D más habituales. Además, es capaz de leer códigos de barras de baja calidad o mal impresos, así como códigos sobre pantalla móvil (incluidos códigos QR) lo que sin duda le permitirá mejorar sus niveles de servicio.

El Unitech MS338 2D imager se presenta con un soporte manos libres incluido en la caja y 5 años de garantía estándar.

Diseño ergonómico y duradero

Su diseño ergonómico y duradero permite un manejo cómodo y una adaptación perfecta a la mano del usuario, reduciendo cansancio o cualquier molestia durante actividades de lectura intensivas.

Accidentes en el lugar de trabajo pueden ocurrir y es por ello que el MS338 está preparado gracias a su diseño resistente a soportar ese tipo de condiciones adversas. Con una resistencia a caída sobre hormigón desde 1.6 metros y sellado IP42 frente a polvo y humedad.

¡Beneficios de un gran 2D imager a un precio extraordinario!

Es momento de disfrutar los grandes resultados del MS338 2D imager a un precio súper competitivo. Mucho más competitivo incluso puesto que su presentación estándar incluye lector, cable USB, soporte manos libres y 5 años de garantía.

El MS338 puede emplearse en infinidad de aplicaciones y mercados, tales como punto de venta, retail, almacén, restauración, logística, etc.

Características:

- All-in-one box, MS338 viene estándar con todo incluido en su caja: lector, cable USB, soporte manos libres y 5 años de garantía.
- Gran 2D imager a un gran precio – excelente rendimiento
- Soporta todos los códigos comunes 1D/2D, incluidos GS1.
- Capaz de leer códigos mal impresos y desde pantalla móvil.
- Diseño ergonómico
- Múltiples modos de lectura.
- Image auto-detection: modo manual y presentación.
- Diseño duradero: 1.6 metros resistencia a caídas y sellado IP42



unitech
because we care

Auto-detection

Omnidirectional 2D Imager



v1 MS338

Specifications

Operational & Performance

Receiving Device	Imager sensor, 640 x 480 pixels
Light Level	Max. 100.000 LUX
Scan Skew	± 60°
Scan Pitch	± 40°
Scan Roll	360°
Indicator	Beep, LED

Reading distance (DOF)

Depth of Field

1D	5mil Code39 (3 chars):	1.5 - 5.5 cm
	10mil Code39 (3 chars):	1.0 - 11.0 cm
	13mil UPC (6 chars):	0.5 - 13.0 cm
	20mil Code39 (5 chars):	4.0 - 18.0 cm
2D	6.7mil PDF417 (20 chars):	1.0 - 8.2 cm
	10mil QR (20 chars):	1.0 - 10.0 cm
	10mil DM (20 chars):	1.0 - 8.0 cm
	20mil QR (20 chars):	1.5 - 16.5 cm

* = depends on width of barcode

Symbologies

1D:	UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN-8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5 (Discrete 2 of 5), Matrix 2 of 5, Codabar (NW7), Code 128, UCC/EAN 128, ISBT 128, Code 93, Code 11 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, China Post, China Finance, Telepen, GS1 DataBar (formerly RSS) variants.
2D:	PDF417, QR Code, DataMatrix

Unitech Europe

Tilburg, The Netherlands

• Tel.: +31 (0)13 460 9292

• Email: Info@eu.ute.com• Website: <http://www.eu.ute.com>

Unitech America

Unitech Asia Pacific

Unitech China

Unitech Europe

Unitech Japan

Unitech Taiwan

* Warranty: Unitech reserves the right to call back the defect units at her discrete sole decision if Unitech may find it necessarily. Upon the calling, the returning shipping cost will be borne by Unitech except tax and duty if any. Unitech has full decision to stop the warranty coverage before expiration if the defect is found due to abused, sabotage, and/or caused by the acts of God Specifications subject to change without notice.

Copyright 2011 Unitech Electronics Co., Ltd. All rights reserved. Unitech is a registered trademark of Unitech Electronics Co., Ltd. All product and company names are trademarks, service marks, or registered trademarks of their respective owners.

Power Source

Operation Voltage	5 DC ± 0.25 V
Power:	Standby: 0.40 W, Working: 1.20 W
Currency:	Standby: 80 mA, Working: 240 mA

Data Formatting

Prefix, Code name, Preamble, Code ID, Code length, Code data, Postamble, Suffix

Enclosure

Scanner dimension	178mm x 69mm x 82mm
Scanner weight	146g (without cable)

Environmental

Mechanical Shock	1.6m onto concrete
IP Rate	IP42
Operating Temperature	-10°C to 50°C
Storage Temperature	-20°C to 60°C
Relative Humidity	5% to 90% non-condensing

Operation modes

Auto-detection Mode, Hand-held Mode.

Connectivity

USB cable

Safety & EMC

Laser:	EN60825-1, Class 1
EMC:	EN55022, EN55024
Electrical:	EN60950-1
Photobiological:	EN62471:2008

Regulator approvals

CE, FCC

Warranty

5 Years scanner only*
1 Year USB cable

unitech
because we care