



# MS840BT

## Escáner inalámbrico, su mejor elección

Buscando lo mejor de lo mejor en escáneres Bluetooth? El Nuevo MS840BT le ofrece todo.

Este escáner BT combina todas las funciones de alta calidad, que usted solo puede encontrar el otro tipo de terminales separados o por un alto precio de adquisición. Elija solo lo mejor para usted, elija MS840BT

### Altas prestaciones

Unitech MS840BT escáner inalámbrico integra un rico decodificador Mantis con un potente dispositivo lector que le permite optimizar la eficiencia de lectura y su rapidez, con capacidad de realizar 100 lecturas por segundo y una operatividad de 10 horas, MS840BT le permite completar sin problemas una dura jornada de trabajo sin interrupciones. Proporciona diversas configuraciones como (emulación teclado, RS232 and USB), adaptándose a la conectividad más adecuada para su aplicación. Además MS840BT soporta el protocolo HID y SPP, permitiendo a los usuarios conectar el escáner directamente a un PC, PDA o una Tablet directamente, sin necesidad de cuna. Combina estas funciones con la opción Multi punto, permitiendo 3 pistolas transmitir a la vez sobre una sola cuna, usted ha acertado, es una verdadera prueba de aplicación para el futuro.

Tiene Resistencia a múltiple caídas sobre hormigón de 1,8 mt de altura con un sellado IP42. MS840BT mantiene el máximo rendimiento en todos los entornos de aplicación, gracias a sus excelentes funcionalidades, encaja perfectamente en aplicaciones verticales como retail, almacén ligero, inventario, fabricación industrial y restauración.



### Flexibilidad & productividad

MS840BT tiene un rango y alcance superior a 100 mt desde el terminal a la base. Proporcionando el mayor flexibilidad y productividad para sus usuarios.

Durante su uso los usuarios pueden trabajar sin restricción en tiempo real o mantener los datos en la memoria del escáner MS840BT, en modo buffer, si el escáner se encuentra fuera de rango, para descargarlos en el momento deseado. Esta funcionalidad es perfecta para aplicaciones de transporte, despacho de documentos, o aplicaciones de Ventas Móviles con identificación.

### MS840BT a su conveniencia

MS840BT es fácil de utilizar. La cuna se puede montar de modo horizontal o pared. Ofrece un avisador para localizar el terminal de forma sencilla. MS840BT ofrece las últimas funcionalidades, en el precio más competitivo, lo mejor para su negocio.

### Características principales

- Bluetooth Clase 1 (hasta 100m)
  - Función Pager (Localizador)
  - Puerto COM virtual con interface humano (SPP, HID)
  - Conexión directa (sin cuna) a tabletas, PC, PDA, etc.
  - Función de memoria cuando esta fuera de cobertura
  - Una cuna soporta hasta 3 escáneres
  - Opción de cargar escáner sin necesidad de cuna
- Montaje de la cuna en modo vertical.

**unitech**  
because we care

# MS840BT

## Especificaciones

### Características

Tipo de tecnología de lectura	Laser engine
Fuente	Visible Laser Diode 650nm
Resolución (min.)	0.1mm/4 mil
Contraste de impresión	Min. 20%
Velocidad de lectura	104 scans/sec
Angulo de lectura	Skew: 50° Campo: 35°
Indicadores de lectura	Beeper (tono); Buena o mala lectura vía LED

Profundidad de campo

Label/DOF	near	far
Code 39, 4mil	2.5cm	13.9cm
Code 39, 5mil	3.18cm	20.32cm
Code 39, 7.5mil	3.81cm	33.02cm
Code 39, 10mil	3.81cm	45.72cm
Code 39, 13mil	3.81cm	60.96cm
Code 39, 15mil	3.81cm	71.12cm
Code 39, 20mil	3.81cm	83.82cm
Code 39, 40mil	*	91.44cm
Code 39, 55mil	*	114.3cm

\* = dependientes en código de barras

### Simbologías

Decode Capability	Code 39, Full ASCII Code39, Interleave 2 of 5, Standard 2 of 5, China Postal, UPC, Delta Code, MSI, Plessy, Codabar, Code 11, EAN8/13, Code 93, Code 128, EAN128, Code32, Italian Pharmacy, Label Code, GS1 databar code
-------------------	--

### Modos de Operación

Uso de botón, Modo Flash, Modo Continuo, Modo Buffer

### Comunicación inalámbrica

Bluetooth	Clase 1 (hasta 100 metros)
Air interface	No licenciado 2.4GHz
Protocolo	SPP & HID
Múltiple punto a punto	1 Cuna soporta hasta 3 escáneres conectados

### Interfaces

Keyboard emulación, RS232 and USB (suporta HID/SPP)

### Dimensiones

Dimensiones de escáner	176mm x 74mm x 89mm
Peso de escáner	206g
Dimensiones de la Cuna	73mm x 95mm x 200mm
Peso de la Cuna	282g

### Ambiente

Temperaturas de operación	0°C to 50°C
Temperatura de almacenamiento	-30°C to 70°C
Humedad relativa	5% - 90% (non-condensing)
Resistencia a caídas	1.8 meter
Sellado	IP42
ESD protección	Funcional hasta 8K contacto y 12K en aire

### Software

Unitech parameter scanning tool

### Accesorios

Cuna  
Pack Baterías  
Adaptador a corriente  
Cable interface  
Cuna de montaje a pared

### Garantía

2 años (escáner)  
6 meses (batería)

### Regulaciones aprobadas

CE, FCC, BSMI, VCCI

### Preguntas o información

Joan Gimenez Canal Territory Manager S-Europe & N-Africa T. 0034 - 60 943 69 58 E-mail: Joangimenezcanal@eu.ute.com

### Unitech Europe

Tilburg, The Netherlands  
• Tel.: +31 (0)13 460 9292  
• Email: Info@eu.ute.com  
• www.UnitechEurope.es



**unitech**  
because we care

Unitech America

Unitech Asia Pacific

Unitech China

Unitech Europe

Unitech Japan

Unitech Taiwan