



# MS840P

## Sencilla gran solución

Unitech presenta su nuevo escáner inalámbrico MS840P, reconocido por la industria por el excelente valor que aporta. La funcionalidad inalámbrica le permite libertad de trabajo sin limitaciones de cables. Además el excelente diseño industrial y la ergonomía de MS840P permite un alto rendimiento por parte de sus usuarios.

### **Altas prestaciones técnicas.**

MS840P permite el almacenamiento de los datos en modo buffer cuando el terminal se encuentra fuera de cobertura. El terminal reenviará los datos directamente cuando se encuentre otra vez en rango de cobertura. MS840P se convierte en la solución ideal para un amplio rango de aplicaciones en almacenes, retail, y aplicaciones sanitarias de toma de datos en campo. Además la excelente función "plug&play" permite al usuario una sencilla interacción con cualquier sistema y una inmediata puesta en marcha.

### **Sencillez es Productividad**

De fácil uso. MS840P permite al usuario mejorar su precisión en las tareas de inventario, controles rápidos de accesos, y la administración de los medicamentos correctos, o gestión y distribución de documentación administrativa. Detrás de esta versatilidad, MS840P ha sido testado intensamente y está certificado IP42, lo que le protege de líquidos y polvo en suspensión hasta ciertos niveles. Está pensado para resistir en el tiempo, gracias a la resistencia a caídas de 6 pies sobre hormigón.

### **Funciones Principales:**

- Decodificador Mantis de alta velocidad
- Pulsador intensivo de larga duración
- Plug and Play
- Cuna de carga y de comunicaciones de datos
- Modo Buffer para lectura fuera de rango

**unitech**  
because we care

# MS840P

## Especificaciones

### Funcionalidades & óptica

Tecnología	Lector láser
Fuente de Luz	Diodo Láser visible 650 nm
Max. Resolución	4mil (0.1mm)
Contraste de Impresión	20% mínimo
Ratio de Lectura	104 escáneres / segundo
Ángulo de Lectura	47° +/- 3° (típico) 35° +/- 3° (sector)
Distancia de lectura	(DOF PCS=80%)

Label/DOF	cerca	lejos
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	4.45cm	83.82cm
Code 39, 40mil	*	91.44cm
Code 39, 55mil	*	114.3cm

\* depende del ancho del código

### Funcionalidad

Simbologías	Code 39, Full ASCII Code39, Interleave 2 of 5, Standard 2 of 5, China Postal, UPC, Delta Code, MSI, Plessey, Codabar, Code 11, EAN8/13, Code 93, Code 128, EAN128, Code32, Italian Pharmacy, Label Code, GS1 databar code
Formato de datos	Prefix, Suffix, Code ID, Reformatting Data

### Eléctrico

Tipo de Batería	Ion Litio
Tiempo de Operación	Más de 10 horas
Tiempo de carga Batería	Carga completa 4 horas y media
Consumo de energía	Modo Operacional: <170mA Modo Standby: <30mA

### Modos de Operación

Modo Trigger, Modo Flash, Modo Continuo, Modo Buffer, Modo auto standby

### Condensación

Frecuencia de radio 2,4 Ghz no licenciada  
Rango hasta 10 metros

### Interface Host soportado

USB (HID)

### Mecánica

Dimensiones 176mm x 74 mm x 89mm  
Peso 143g

### Medio Ambiente

Temperaturas de operación 0°C a 50° grados C  
Temperaturas de almacenamiento -30°C a 70° grados C  
Humedad relativa 5% - 90%  
sin condensación  
Resistencia a caídas 1.8 metros  
Sellado IP42  
ESD protección Funcional hasta 8K contacto y12K en air

### Accesorios

Cuna  
Pack de baterías  
Alimentador de Carga  
Cable interface  
Dongle ( USB )

### Garantía

2 años (EU)

### Regulaciones Soportadas

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  
• Website: unitecheurope.es



**unitech**  
because we care

Unitech America

Unitech Asia Pacific

Unitech China

Unitech Europe

Unitech Japan

Unitech Taiwan