



Impresora térmica móvil mini MPT-II

Instrucciones de uso



**Distribuido por:
Welch Allyn, Inc.**

**4341 State Street Road
Skaneateles Falls, NY 13153 EE. UU.
www.welchallyn.com**

39511-4 (CD)

DIR 80022373 Ver. D, Revisado 2022-06
8108699 Rev 4

1. Precauciones:

- Use únicamente pilas aprobadas por Welch Allyn. Las pilas no aprobadas podrían presentar fugas, lo que puede suponer un riesgo de seguridad.
- Instale las pilas de manera que los terminales conecten.
- Separe las pilas de los residuos generales. No las elimine como residuo urbano sin clasificar.
- La impresora puede calentarse.
- No abra la tapa mientras está imprimiendo.
- Guarde la impresora en un lugar seco. La exposición a líquidos puede dañar la impresora.
- Retire la batería si va a almacenar la impresora durante un largo período de tiempo.
- Use únicamente cargadores aprobados por Welch Allyn. Un cargador no aprobado podría dañar el dispositivo.

2. Información general

El kit de la impresora MPT-II incluye:

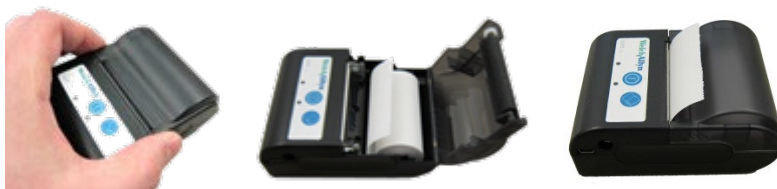
- 1 ud. Impresora MPT-II
- 1 ud. Pack de pilas recargables MPT-II
- 2 uds. Papel térmico de 40 mm de diámetro
- 1 ud. Fuente de alimentación aprobada WA # 39407.
- 5 uds. Adaptadores universales de alimentación.
- 1 ud. Manual del usuario

El cable de conexión se suministra por separado en función del instrumento.

3. Funcionamiento

Cargar el papel:

Empuje en los laterales para abrir la tapa, inserte el rollo de papel como se muestra en la imagen y cierre la tapa.



Encargue el papel a su distribuidor local de Welch Allyn.


Precaución: No desmonte la impresora.

Insertar la batería:

Inserte la batería como se muestra en la imagen.



Encendido:

















Pulse el BOTÓN DE ENCENDIDO  durante dos segundos para encender o apagar.

Un breve pitido se escuchará durante el encendido y dos pitidos cortos en el apagado.



El indicador de alimentación verde se enciende cuando la impresora recibe alimentación de las pilas.




Indicadores:

Indicador LED verde	Indicador LED azul	Estado	Sonido	Nota
Apagado 	Parpadeo rápido 	En carga		Encendido
Apagado 	Encendido 	En carga		Apagado
Apagado 	Parpadeo lento 	Batería casi descargada		
Apagado 	Encendido 	Carga completa		Encendido
Apagado 	Apagado 	Carga completa		Apagado
Encendido 	Apagado 	Encendido, batería encendida		
Parpadeo lento 	Parpadeo lento 	No hay papel	Pitido	
Parpadeo lento 	Apagado 	Modo de reposo		

Autoverificación:

Mientras la impresora está apagada, mantenga pulsado el botón de CARGAR PAPEL  y, a continuación, mantenga pulsado el BOTÓN DE ENCENDIDO  al mismo tiempo. Cuando se oiga un pitido transcurridos unos 3 segundos, suelte los dos botones y empezará a imprimirse una página de prueba con información sobre el estado actual del dispositivo y muestras de caracteres.

Cargar papel:

Cuando esté encendido, pulse el botón de CARGAR PAPEL . El papel se cargará mientras el botón siga pulsado.

Configuración inalámbrica:

Es necesario emparejar el instrumento antes de que sea posible imprimir de forma inalámbrica.

El proceso de emparejamiento se realiza de la siguiente manera:

1. Encienda la impresora.
2. Deje que el instrumento/PC busque otros dispositivos inalámbricos.
3. Debe aparecer un dispositivo llamado "PRT-XX-XX" en la lista de dispositivos.
4. Termine el emparejamiento.

Para obtener instrucciones detalladas sobre cómo iniciar la búsqueda de dispositivos inalámbricos, consulte el manual del usuario del dispositivo.

Nota: No tenga varias impresoras encendidas y dentro del rango mientras realiza la búsqueda.

Es posible emparejar hasta 8 instrumentos con la impresora. Si se emparejaran más instrumentos, los más antiguos se borrarán.

4. Especificaciones técnicas

Modo de impresión:

Impresión de puntos de la línea térmica

Anchura de impresión: 48 mm

Resolución: 8 puntos/mm (203 ppp)

Puntos por línea: 384 puntos

Papel térmico:

Ancho del papel = 56 mm +/- 1 mm, máximo 40 mm de diámetro

Duración útil del mecanismo de la impresora:

10^8 pulsos de impresión o 50 km de papel

Opciones de interfaz:

USB (Mini-USB)

RS-232 (mini-DIN de 6 pines)

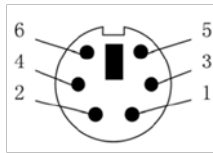
Infrarrojos (RAW_IR, VIR, IrDA)

Dispositivo inalámbrico de clase 2 (hasta 10 m de rango): perfil de puerto serie (SPP)



Disposición de los pines del RS-232:

1. TXD
2. RTS
3. DND
4. Pines reservados
5. RXD
6. Pines reservados



Paquete de pilas:

2 paquetes de pilas de ión litio de dos celdas, 7,4 V- 1500 mAh

Fuente de alimentación/cargador:

39407

Consumo de corriente máximo 0,5 A



Propiedades físicas:

Tamaño: 102 x 75 x 45 mm (A x L x Alt)

Peso: 205 g incluida la batería, sin papel

Especificaciones ambientales:

Intervalo de temperatura mostrado: -10 °C a 50 °C (14 a 122 °F)

Intervalo de humedad de funcionamiento: 20% al 85%

Intervalo de temperatura de almacenamiento: -20 °C a 70 °C
(-4 °F a 158 °F)

