



## Serie TSP143IV: Impresión avanzada para empresas modernas

Compacta, fiable y repleta de funciones preparadas para el futuro

La serie TSP143IV de Star Micronics redefine la impresión de puntos de venta, ofreciendo a las empresas funciones excepcionales, fiabilidad probada y un diseño moderno en un tamaño compacto. Basándose en el legado de confianza de la serie TSP100, esta cuarta generación introduce conectividad de vanguardia y funcionalidad avanzada para satisfacer las necesidades cambiantes de los entornos minoristas y de hostelería.

La última incorporación a la serie, la TSP143IV X4, destaca por sus cuatro interfaces de conectividad -USB, LAN, WLAN y Bluetooth- que garantizan una compatibilidad perfecta con dispositivos iOS, Android y Windows. Con las nuevas e innovadoras opciones de configuración Wi-Fi, incluida la utilidad de configuración rápida asistida por Bluetooth, la conexión a una red inalámbrica es más sencilla y rápida que nunca. Las impresiones de diagnóstico verifican que la configuración se ha realizado correctamente, lo que añade confianza a su configuración WLAN.

Diseñada para satisfacer las demandas de las empresas tecnológicas de hoy en día, la serie TSP143IV es compatible con la tecnología CloudPRNT Next de Star, que utiliza el protocolo MQTT para una impresión basada en la nube más rápida y fiable. Este avanzado sistema garantiza una comunicación rápida y fiable entre las aplicaciones en la nube y las impresoras, reduciendo los tiempos de procesamiento y mejorando la eficiencia general. Con la capacidad de gestionar operaciones de impresión remotas en múltiples dispositivos y ubicaciones,

CloudPRNT Next proporciona una flexibilidad y un control inigualables. Su escalabilidad la convierte en una solución ideal para empresas en crecimiento, ya que gestiona fácilmente un gran número de dispositivos conectados sin comprometer el rendimiento.

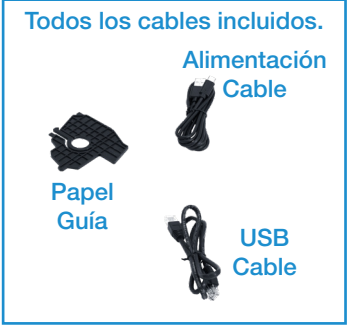
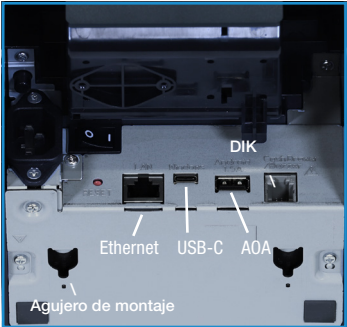
La sostenibilidad también está a la vanguardia de la serie TSP143IV. Como producto Energy Star® con empaque de cero plástico, Star ha incorporado materiales reciclables y un diseño de caja un 30% más pequeño que su predecesora. Estas impresoras ayudan a reducir el impacto medioambiental a la vez que mejoran la eficiencia del transporte. La serie TSP143IV está disponible en blanco y negro, complementando una amplia gama de estéticas empresariales a la vez que ofrece la durabilidad necesaria para entornos de alta demanda.

### Características:

- Cuatro interfaces de conectividad: USB, LAN, WLAN y Bluetooth
- Impresión a alta velocidad de hasta 250 mm/s con cortador automático de guillotina
- CloudPRNT Next con protocolo MQTT para una impresión rápida y fiable basada en la nube
- Empaque ecológicos con un uso mínimo de plástico
- Diseño compacto con fuente de alimentación integrada
- Configuración WLAN super fácil
- Compatibilidad con Android Open Accessory (AOA) para la transferencia de energía y datos a través de USB-C



# TSP143IV Series



## TSP143IV Especificaciones

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Características           | Energy Star-Certified<br>CloudPRNT/Next technology integrated<br>Cloud Ready for Star Cloud services<br>Eco-conscious packaging<br>AOA protocol supported: charging and communicating with Android devices                                                                                                                                                                                      |
| Fiabilidad                | MCBF: 60 Millones de líneas<br>Cabezal de impresión: 100km<br>Cortador automático: 2 Million Cuts                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Conectividad              | External Device Connection for Cash Drawer, Buzzer, or mC-Sound<br><br><b>TSP143IVUE:</b><br>Doble interfaz USB/LAN (USB-C + USB-A)<br>Conexión de dispositivos externos (USB) para pantalla digital, escáner, etc.<br><br><b>TSP143IV X4:</b><br>Cuatro interfaces de conectividad: USB, LAN, WLAN y Bluetooth<br>Conexión de dispositivos externos (USB) para pantalla digital, escáner, etc. |
| Soporte de software       | Controladores Windows<br>Controlador OPOS<br>Controladores JavaPOS (Windows/Mac/Linux)<br>Controladores CUPS (Mac/Linux)<br>StarXpand SDK (React Native, iOS, Android)<br>StarPRNT SDK (iOS/Android/Windows Desktop/UWP)<br>Navegador Star WebPRNT (Android)<br>Star PassPRNT (iOS/Android/UWP)<br>SDK de CloudPRNT/CloudPRNTNext                                                               |
| Especificaciones técnicas | Resolución de impresión: 203 dpi<br>Método de impresión: Térmica directa<br>Velocidad de impresión: 180mm/s<br>Ancho del papel: 80mm/58mm/40mm<br>Grosor del papel: 0.065 - 0.098mm<br>Diámetro del papel: Máximo 83mm<br>Emulación: Modo Star Graphics y StarPRNT<br>Alimentación : 100 a 240VAC ± 10% 50/60 Hz<br>Fuente de alimentación integrada en la impresora.                           |
| Qué incluye               | Guía del papel<br>Cable de alimentación<br>Cable USB (USB-C a USB-A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Accesorios opcionales     | Zumbador (BU01-24-A), mC-Sound (39594010), Escáneres Star para comunicarse a través del puerto USB-A, Soporte POS mUnite (mUNITE-POS BLK/mUNITE-POS WHT)                                                                                                                                                                                                                                        |

| Descripción                                                                                                                                      | Número de pieza | Modelo              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|
| TSP100IV, Thermal, Cutter, USB, AOA, White, USB Cable, Int PS                                                                                    | 39473110        | TSP143IV-UE WHT US  |
| TSP100IV, Thermal, Cutter, USB, AOA , Grey, USB Cable, Int PS                                                                                    | 39473010        | TSP143IV-UE GRY US  |
| TSP100IV X4, Thermal, Cutter, USB-C, Ethernet (LAN), WLAN, Bluetooth, CloudPRNT, Android Open Accessory (AOA), White, USB Cable Included, Int PS | 39473710        | TSP143IV-UEWB WT US |
| TSP100IV X4, Thermal, Cutter, USB-C, Ethernet (LAN), WLAN, Bluetooth, CloudPRNT, Android Open Accessory (AOA), Gray, USB Cable Included, Int PS  | 39473810        | TSP143IV-UEWB GY US |