



9300

serie 9300

Equipo móvil

Diseñados y creados para cumplir los requisitos más recientes de las empresas de venta al por menor y almacenaje, los equipos móviles de la serie 9300 de CipherLab ofrecen un poderoso procesamiento de aplicaciones con captura de datos 2D y 1D directamente en el lugar de trabajo. Con un diseño ergonómico, fácil de usar y creada para proporcionar un funcionamiento fiable durante muchas horas, la serie 9300 dispara la productividad en cualquier entorno.

serie 9300

Equipo móvil

La nueva serie 9300 combina la robustez de los voluminosos dispositivos industriales con la funcionalidad integral de los pequeños dispositivos de mano del tamaño de un teléfono móvil. La serie 9300, inteligentemente diseñada, incorpora una funcionalidad increíble en una carcasa cómoda y fácil de utilizar. Con el sistema operativo Windows® CE incorporado, aprender a utilizar la serie 9300 es fácil para los usuarios y permite a los administradores implementar rápidamente las aplicaciones dominantes de hoy.

Tome decisiones más inteligentes con la digitalización 2D

Aproveche las simbologías 2D. Muchas de las industrias actuales, como la farmacéutica y de procesamiento de alimentos, requieren códigos de barras 2D para empaquetar una inmensa cantidad de datos en un espacio muy reducido. La serie 9300, diseñada con una capacidad de procesamiento de la siguiente generación y una gran cantidad de espacio de memoria, lee estos códigos de barras de forma rápida, fácil y fiable. Con acceso a información más importante, cómo el código de lote, la dosis, la fecha de caducidad, la fábrica, el distribuidor, la descripción, la cantidad, etc., puede tomar decisiones más inteligentes para proporcionar beneficios a su compañía y a sus clientes.

Confíe en sus comunicaciones inalámbricas

No todo lo inalámbrico es igual. Con la tecnología WLAN compatible con Cisco® CCX v4.0 integrada, la serie 9300 proporciona comunicaciones inalámbricas más fiables que también permiten aprovechar los protocolos de seguridad más recientes. Si su red se ha creado en una infraestructura inalámbrica de Cisco, puede ampliar las funciones actuales a la versión 9300.

*Pantalla táctil LCD
QVGA de 2,8
pulgadas*

*Software Power
Suite de CipherLab*

*Panel con 29 ó
43 botones con
12 ó 20 botones
de función*

*Estándares BT
y/o 802.11 b/g*



serie 9300

Equipo móvil



Amplíe sus aplicaciones

Power Suite SDK de CipherLab le permite desarrollar aplicaciones empresariales mejoradas y trasladar fácilmente sus programas existentes al lugar de trabajo.

-  Los generadores de aplicaciones **Forge** crean aplicaciones personalizadas únicas para su empresa.
-  **Stream** Wireless Studio acelera la implementación de aplicaciones móviles e inalámbricas.
-  Los exploradores y emuladores de terminal **Mirror** simplifican el traslado de aplicaciones complejas de equipos centrales a los dispositivos CipherLab.
-  Los compiladores **Blaze** convierten el código C o BASIC en eficientes aplicaciones.

Las aplicaciones de otros fabricantes estándar de la industria aportan aún más.

- ▶ Los emuladores de terminal y exploradores industriales de **Naurtech** CETerm son compatibles con SAP, proporcionando así integración total con versiones anteriores.
- ▶ **SOTI**® Mobicontrol facilita los retos de administrar dispositivos móviles en toda la empresa.

Nuestro equipo móvil Windows® más versátil

Construida con el procesador incrustado Marvell® PXA310 (624 MHz) con 512 MB de memoria para programas, 256 MB para memoria de datos y una ranura SD/MMC ampliable, la serie 9300 procesa más datos de forma más rápida. Puede implementar aplicaciones más versátiles para mejorar las operaciones empresariales y acelerar las tareas diarias.

Estándar IP64, robustez y fiabilidad

CipherLab se reconozca por sus equipos móviles fiables. Las pruebas realizadas con la serie 9300 determinan que cumple el estándar IP64 y resiste 1000 caídas desde más de 1 metro y de forma repetida desde 1,5 metros. La serie 9300 soporta un trato severo en entornos hostiles y sigue proporcionando los mejores resultados un turno de trabajo tras otro.

Comodidad para un uso continuo

Ergonómicamente diseñada para acomodarse a la palma de su mano, con una pantalla grande, brillante y fácil de leer, un panel de botones fácil de utilizar y un ángulo de visualización más confortable, la serie 9300 permite la máxima productividad. Diez horas de trabajo (con WLAN) por cada carga de batería permiten a la unidad seguir funcionando con los trabajadores ocupados a lo largo del día y de la noche.

Optimize su Configuración

Maximice su productividad con la combinación óptima de panel de botones, memoria, comunicaciones y captura de datos.

- ▶ **Elija su panel de botones:** ya sea insertando números rápidamente o emulando un terminal, CipherLab le ofrece la posibilidad de 29 botones numéricos o 43 botones alfanuméricos para satisfacer sus necesidades.
- ▶ **Agregue memoria:** además de la memoria masiva integrada para programas y datos, puede ampliar la capacidad de almacenamiento con la ranura SD/MMC incorporada.
- ▶ **Elija sus comunicaciones:** la interconexión personal BT integrada o la tecnología BT más la funcionalidad WLAN robusta, le permiten conectarse a los dispositivos que necesita para finalizar su trabajo.
- ▶ **Sensor de imágenes 2D o lectores láser:** lea códigos de barras clásicos o los códigos 2D actuales.



LOS PRODUCTOS
CIPHERLAB TIENEN UN
RECONOCIMIENTO
MUNDIAL PARA EXCELENCIA
EN INGENIERÍA.
LA SERIE 9300
ES OTRO EJEMPLO DE
INNOVACIÓN TÉCNICA Y
VALOR DE CALIDAD PARA
LAS SOLUCIONES AIDC
DE HOY EN DÍA.

serie 9300

Equipo móvil



9300

9370

ACCESORIOS

Rendimiento	Sistema operativo	Microsoft® Windows® CE 6.0 Professional R2	
	CPU	Marvell PXA310 @ 624 MHz	
	Memoria	Flash NAND SLC de 512 MB SDRAM DDR de 256 MB	
	Ranura	Ranura SD / MMC con SDHC de hasta 32GB	
	Sistema de alimentación en funcionamiento	Batería recargable de ion-litio de 3,7 V y 2700 mAh	
	Autonomía ¹	12 horas	10 horas
	Sistema de alimentación de repuesto	Batería de Ni-MH de 3,6 V y 15 mAh	
	Alerta	Indicadores LED rojo/verde y azul/verde, vibrador y localizador con volumen programable	
Comunicación inalámbrica	Opciones	BT V2.0 + EDR Clase 2	
	Perfil BT	FTP, SPP, DUN, HFP/HSP, teclado HID, PAN y OPP	
	WLAN 350 metros de línea de visión ²	-	IEEE802.11b/g Cisco® CCX V4
	WLAN Seguridad	-	EAP, WEP, WPA (PSK) y WPA2 (TKIP, AES y PSK)
Captura de datos	Escáner de códigos de barras	Láser y sensor de imágenes 2D	
Características físicas	Pantalla	LCD TFT QVGA en color de 2,8" y 65.536 colores Luz solar de lectura	
	Panel de botones	29 ó 43 botones de goma con retroiluminación de LED	
	Tamaño LA x AN x AL Peso	170 x 70 x 40 mm / 6,69 x 2,75 x 1,57 pulgadas 382 g / 13,5 onzas (con la batería del láser)	
Condiciones medioambientales del usuario	Temperatura	Funcionamiento -10° a 50°C / 14° a 122°F / Almacenamiento -20° a 60°C / -4° a 140°F	
	Humedad	5% a 95% sin condensación	
	Resistencia a impactos	Varias caídas desde 1,5 m / 5 pies en concreto 1.000 caídas desde 100 cm IP64	
	Descarga electrostática	Descarga en aire de ±15 KV Descarga directa de ±8 KV	
	Normativa EMC	BSMI, CE, C-Tick, FCC, IC, NC y SRMC	
Programación	Cipherlab C++/.NET DLL, 9300SDK Visual Studio 2005, Visual Studio 2008		
Software	Administrador de aplicaciones, FORGE CipherLab Power Suite FORGE Application Generator que incluye transmisión de datos OXC, STREAM Wireless Studio, explorador y emulación de terminal MIRROR, explorador y emulador Naurtech CETerm y SOTI Mobicontrol		
Cradles	Base para carga y comunicación, base Ethernet		
Accesorios	Cargador de batería de 4 ranuras, cargador para vehículo, cable para carga vía USB y de comunicaciones, cable para carga vía RS232 y de comunicaciones, y tapa protectora		
Garantía	1 año		

¹ Se basa en una exploración láser estándar cada cinco segundos con la retroiluminación activada

² La cobertura efectiva depende del entorno del usuario y el despliegue del equipo. Es muy recomendable para llevar a cabo un estudio del lugar antes de la implementación real.



Base para carga y comunicación



Cargador de batería de 4 ranuras



Cargador para vehículo



Tapa protectora

