



## Serie 9300

### Mobiler Computer

Perfekt abgestimmt auf die heutigen Anforderungen im Einzelhandel und im Lagergeschäft überzeugen die CipherLab-Geräte der 9300er Serie mit einer unübertroffenen Verarbeitungslleistung und Datenerfassungsoptionen für 2D- und 1D-Barcodes direkt am Einsatzort. Ergonomisches Design, einfache Bedienung und ein zuverlässiger Betrieb über viele Stunden hinweg sorgt für ein effizientes Arbeiten in praktisch jeder Umgebung.

# Serie 9300

Mobiler Computer

Der neue Computer der Serie 9300 ist eine Kombination aus den Leistungsmerkmalen robuster Industriegeräte und der Funktionsvielfalt von kleinen, mobilen Handheld-Computern. Mit seinem intelligenten Design bietet der 9300er Computer enorm viele Funktionen in einem kompakten, einfach zu bedienenden Gerät. Dank des eingebetteten Windows® CE ist die Einarbeitung in den 9300er Computer spielend einfach und ermöglicht dem Administrator eine schnelle Installation aller heute gängigen Anwendungen.

## Treffsichere Entscheidungen mit 2D-Barcodes

Die Vorteile von 2D-Symbologien liegen auf der Hand. 2D-Barcodes werden heute in vielen Industriesektoren benötigt, in denen Produkte auf kleinstem Raum mit umfangreichen Daten zu kennzeichnen sind, wie z. B. in der Pharma- oder in der Nahrungsmittelbranche. Ausgestattet mit Verarbeitungsfunktionen nach dem neuesten Stand der Technik und enorm viel Speicherplatz ermöglicht der Computer 9300 ein schnelles, einfaches und zuverlässiges Einscannen dieser Codes. Der Zugriff auf entscheidungsrelevante Informationen, wie etwa Chargen-Codes, Dosierung, Verfallsdatum, Herstellort, Händler, Beschreibung, Mengenangaben liefert Ihrem Unternehmen und Ihren Kunden eine wichtige Basis für fundiertere, treffsicherere Entscheidungen.

## Zuverlässige drahtlose Kommunikation

Nicht jede drahtlose Verbindung ist ausreichend sicher und zuverlässig. Mit dem integrierten Cisco® CCX® v4.0-kompatiblen WLAN ist die drahtlose Kommunikation der Geräte der 9300er Serie nicht nur stabiler als andere – auch die neuesten Sicherheitsprotokolle können damit genutzt werden. Ist Ihr Netzwerk auf eine drahtlose Infrastruktur von Cisco aufgebaut, können Sie die neuesten Leistungsmerkmale auch mit den Geräten der Serie 9300 nutzen.

**2,8-Zoll-LCD-Touchscreen mit QVGA-Auflösung**

**Power Suite-Software von CipherLab**

**Tastenfeld mit 29 Tasten (inkl. 12 Funktionstasten) oder 43 Tasten (inkl. 20 Funktionstasten)**

**BT und/oder 802.11 b/g**







Serie 9300

Mobiler Computer



## Erweitern Sie Ihre Anwendungen

Das Softwareentwicklungskit **Power Suite** von CipherLab ermöglicht Ihnen die Entwicklung maßgeschneiderter Softwarelösungen für Ihr Unternehmen, um Ihre vorhandenen Programme direkt im Arbeitseinsatz vor Ort nutzen zu können.

-  **Forge** Mit Anwendungsgeneratoren entwickeln Sie benutzerdefinierte Applikationen, die speziell auf Ihr Unternehmen abgestimmt sind.
-  **Stream** Wireless Studio beschleunigt die Entwicklung von drahtlosen, mobilen Applikationen.
-  **Mirror** Terminalemulatoren und -browser vereinfachen die Erweiterung von komplexen Großrechner-Applikationen auf CipherLab-Geräte
-  **Blaze** Compiler setzen C- oder Basic-Code in effiziente Applikationen um.

Noch mehr Möglichkeiten durch Drittanbieter-Applikationen nach Industriestandard.

- ▶ Die Webbrowser- und Terminal-Emulationssoftware CTerm von **Naurtech** ist SAP-kompatibel und lässt sich vollständig in bestehende Systeme einbinden.
- ▶ Mit **SOTI**® Mobicontrol erledigen Sie im Handumdrehen anspruchsvolle Aufgaben zur Verwaltung mobiler Geräte über das gesamte Unternehmen hinweg.

## Unser stärkster mobiler Windows® Computer

Dank des integrierten Marvell® PXA310-Prozessors (624 MHz) mit 512 MB Programmspeicher, 256 MB Datenspeicher und dem SD/MMC-Erweiterungssteckplatz lassen sich jetzt noch mehr Daten blitzschnell verarbeiten. Durch die Möglichkeit des Einsatzes leistungsfähigerer Anwendungen verbessern Sie Ihre Geschäftsabläufe und erledigen Ihre täglichen Aufgaben noch schneller.

## Schutzklasse IP64 – robust und zuverlässig

Die mobilen CipherLab-Computer sind weltweit für Ihre Zuverlässigkeit bekannt. Die Geräte der Serie 9300 werden nach Schutzklasse IP64 geprüft und überstehen 1000 Stürze aus einer Höhe von 1 Meter und mehrere Stürze aus 1,5 Metern. Selbst unter anspruchsvollsten Umgebungsbedingungen liefern sie zuverlässig die erwarteten Ergebnisse – Schicht für Schicht, tagaus, tagein...

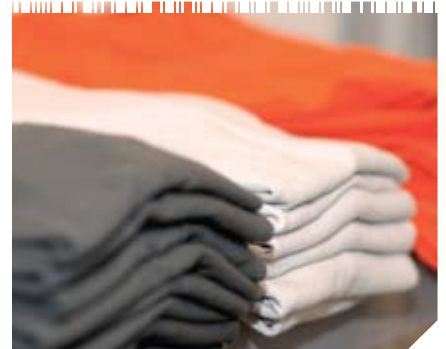
## Bedienkomfort für den Dauereinsatz

Ergonomisch gestaltet liegt das Gerät angenehm in der Hand, verfügt über ein großes und helles, leicht ablesbares Display, ein komfortabel bedienbares Tastenfeld und einen praxisgerechten Scanwinkel – beste Voraussetzungen für optimale Produktivität. Pro Akkuladung läuft das Gerät zehn Betriebsstunden mit WLAN und lässt Ihre Mitarbeiter damit selbst im Dauereinsatz nie im Stich.

## Optimal auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten

Optimieren Sie Ihre Produktivität mit der idealen Kombination aus Tastatur, Speicherkapazität, Kommunikations- und Datenerfassungsoptionen.

- ▶ **Zwei Tastaturvarianten:** Ob für eine flinke Zahleneingabe oder zur Terminalemulation – CipherLab-Geräte sind in Tastaturausführungen mit 29 oder auch mit 43 alphanumerischen Tasten erhältlich, um Ihren speziellen Bedürfnissen gerecht zu werden.
- ▶ **Möglichkeit zur Speichererweiterung:** Zusätzlich zu dem umfangreichen integrierten Programm- und Datenspeicher ermöglicht der integrierte SD/MMC-Kartensteckplatz eine Erweiterung der Speicherkapazität.
- ▶ **Mehrere Kommunikationsoptionen:** Die integrierte persönliche BT-Netzwerkfunktionalität oder BT-Netz plus WLAN bietet Ihnen eine Verbindung zu den für Sie notwendigen Geräten und sorgt damit für reibungslose Arbeitsabläufe.
- ▶ **Scannen mit 2D-Imager oder Laser:** Einlesen aller gängigen Barcodes oder der neuesten 2D-Barcodes.



CIPHERLAB-PRODUKTE  
HABEN SICH DURCH IHRE  
SPITZENTECHNOLOGIE  
WELTWEIT BEWÄHRT.  
**DIE SERIE 9300** IST EIN  
WEITERES BEISPIEL FÜR  
TECHNISCHE INNOVATION  
UND SETZT NEUE  
QUALITÄTSMABSTÄBE FÜR  
HEUTIGE AIDC-LÖSUNGEN.

## Serie 9300

Mobiler Computer



9300

9370

## ZUBEHÖR



Lade- und Kommunikationscradle



4-Slot Batterie Ladestation



Fahrzeug Ladegerät



Schutzhülle

	9300	9370	
<b>Leistung</b>	Betriebssystem	Microsoft® Windows® CE 6.0 Professional	
	CPU	Marvell PXA310 @ 624 MHz	
	Speicher	SLC NAND flash 512MB 256MB DDR SDRAM	
	Kartensteckplatz	SD/MMC Kartensteckplatz mit SDHC Unterstützung	
	Betriebsleistung	Wiederaufladbare 3.7V 2700 mAh Li-ion Batterie	
	Betriebsdauer <sup>1</sup>	12 Stunden	10 Stunden
	Reservestromversorgung	3.6V 15 mAh Ni-MH batterie	
<b>Kabellose Kommunikation</b>	Optionen	BT V2.0 + EDR Klasse 2	
	BT profil	FTP, SPP, DUN, HFP/HSP, HID Tastatur, PAN, OPP	
	WLAN	-	IEEE802.11b/g Cisco CCX V4.0
	Sicherheit	-	EAP, WEP, WPA (PSK), WPA2 (TKIP, AES, PSK)
<b>Datenerfassung</b>	Barcode Scanning	Laser / 2D imager	
<b>Physische Eigenschaften</b>	Display	2.8" Color QVGA, 65,536 colors, TFT-LCD	
	Keypad	29 or 43 LED-Hintergrundbeleuchtung Gummitasten	
	Alarmer	Rot / grün und blau / grüne LED, Vibrator, volume programmierbare Beeper	
	Abmessungen L x W x H Gewicht	170 x 70 x 40 mm / 6.69 x 2.75 x 1.57 in. 382 g / 13.5 oz. Laser inclusive Batterie	
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Temperatur	Betriebstemperatur: -10° bis 50°C / 14° bis 122°F Lagertemperatur: -20° bis 60°C / -4° bis 140°F	
	Feuchtigkeit	5% bis 95% nicht kondensierend	
	Sturzfestigkeit	Mehrere 1.5m / 5ft Stürze auf Beton, 1,000 Stürze aus 100cm, IP64	
	Elektrostatische Entladung	±15 kV Luftentladung / ±8 kV Direktentladung	
	EMC Regulierung	BSMI, CE, C-Tick, FCC, IC, NCC, SRMC	
<b>Programmierung</b>	C/C++, .NET API		
<b>Software</b>	Application Manager, CipherLab Power Suite FORGE Application Generator inklusive Datenübertragung mit OCX, STREAM Wireless Studio, MIRROR Browser und Terminal Emulation, Naurtech CETerm Browser und Emulator, SOTI Mobicontrol		
<b>Zubehör</b>	Lade- und Kommunikationscradle, Ethernet Cradle, 4-slot Batterieladestation, Fahrzeug Ladegerät, USB Lade- und Kommunikationscradle, RS232 Lade- und Kommunikationskabel, Schutzhülle		
<b>Garantie</b>	1 Jahr		

<sup>1</sup> Basierend auf einem Standardlaser-Scan alle 5 Sekunden mit eingeschalteter Hintergrundbeleuchtung.



© 2009 CipherLab Co., Ltd. Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten. Alle genannten Marken und Handelsbezeichnungen sind Eigentum der entsprechenden Hersteller und Firmen.