



9500er reihe

Mobiler IndustrieComputer

Die 9500er Reihe, für Ihre Welt entworfen, liefert Ihnen die richtigen Datenerfassungsgeräte zur richtigen Zeit, damit Sie bessere Entscheidungen für Ihr Unternehmen treffen können. Die 9500er Reihe erlaubt Ihnen die Arbeit drinnen und draußen, sicher, effektiv und leicht, mit RFID- und Barcodelesefunktionen (Imager oder Laser) und Sie können kabellos auf drei verschiedene Arten mit Ihrem Betriebssystem kommunizieren. Die 9500er Reihe ist der vielseitigste, effizienteste mobile Computer auf dem Markt.

9500er reihe

Mobiler IndustrieComputer



Industrial / Manufacturing

Von Papierprodukten zu Elektronik, Pharmazeutika und Autos – die 9500er Reihe hilft bei der Modernisierung Ihrer Arbeitsprozesse und bringt Informationen rechtzeitig zu den Mitarbeitern, die sie benötigen, um täglich wichtige Entscheidungen für ein erfolgreiches Geschäft zu treffen.

Während des Wareneingangs und der Inspektion, WIP, Qualitätssicherung und Versands bietet die 9500er Reihe mit dem Standardbetriebssystem der Branche Windows® all Ihren Prozessen ein flexibles, robustes Datenerfassungsgerät, das sich leicht in Ihr Hostsystem integrieren lässt. Die Mitarbeiter werden das robuste und gleichzeitig bequeme Design, die lange Batteriedauer und die flexiblen Datenerfassungsmöglichkeiten schätzen.

Mit den RFID- und Barcodefunktionen der 9500er Reihe können Sie bestehendes Material, Prozesse und Produktdaten überwachen und sind vorbereitet für die umfassenderen RFID-Taggingmöglichkeiten über Lose und Posten hinaus. Die 9500er Reihe verleiht Ihrem Betrieb die Möglichkeit, heute und morgen ein besseres Geschäft aufzubauen.

Transport / Logistik

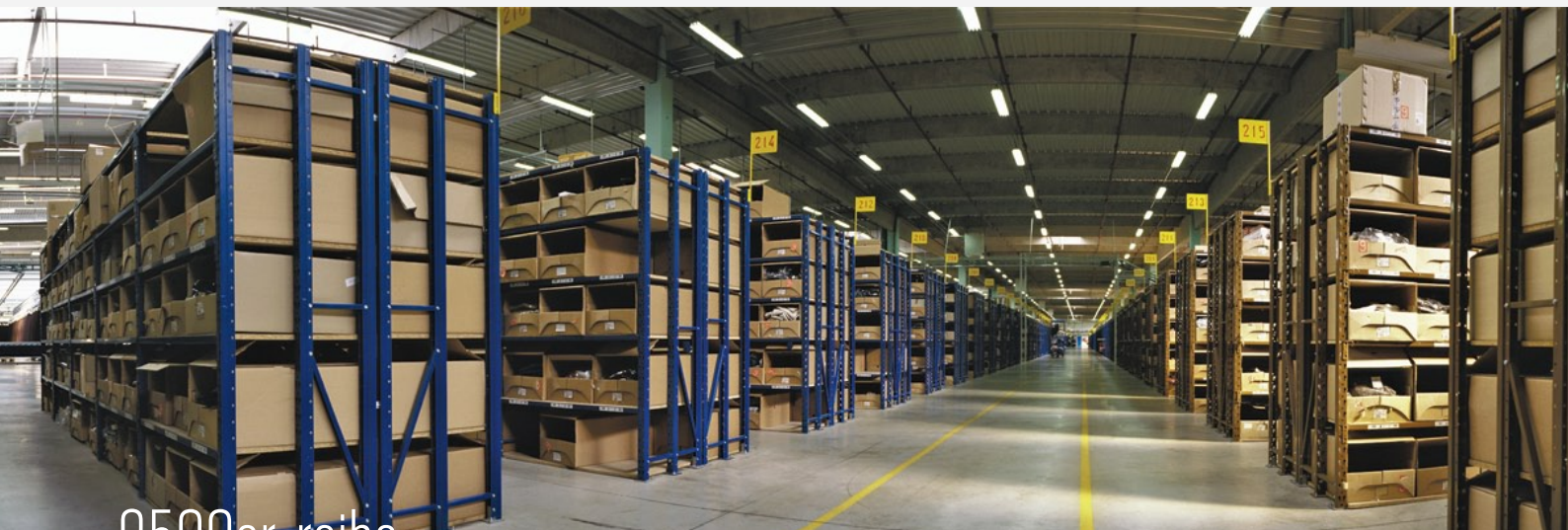
Was könnte besser sein, als die richtigen Waren am richtigen Ort, rechtzeitig geliefert zu bekommen? Jeden Schritt ihres Weges zu ihrem Bestimmungsort, jede Bewegung, jeden Zustand und jeden Lieferstatus zu kennen. Die 9500er Reihe ist Ihr Schlüssel zum Erfolg bei Logistik und Transport, da Sie genauere Daten für Planung, Abfertigung, Versand, Empfang und Fahrtenbuchung zur Verfügung haben. Dieser mobile Hand-Computer, ein robustes Gerät mit flexibler Datenerfassung (sowohl RFID als auch Barcodeabtasten), ist sowohl drinnen als auch bei Tageslicht einfach zu bedienen und kombiniert hohe Rechnerleistung mit langer Batteriedauer und vielseitigen Kommunikationsoptionen, um Daten zum richtigen Zeitpunkt dort zu bekommen, wo sie gebraucht werden.

Da RFID-Anwendungen immer häufiger Waren und Lieferungen überwachen, sichern und schützen, gibt Ihnen die 9500er Reihe das richtige Gerät, Aufträge zu erfüllen und proaktiv zu bleiben. Mit der 9500er Reihe in Ihrer Infrastruktur können Sie einen Schritt vor Ihren Lieferungen und Ihren Wettbewerbern bleiben.

Einfaches Labelabtaben – auf jede Entfernung

Vermeiden Sie die Produktivitätseinbußen durch Labelabtaben an entfernten oder schwer zu erreichenden Orten und beschleunigen Sie alle Abtabaktivitäten mit weiter reichenden Lasern. Die 9500er Serie bietet Ihnen einen Laser, um sowohl Barcodes, die weiter weg sind, als auch solche, die sehr nahe sind, zu lesen.

Der 9500-LL mit einem weitreichenden Laser kann ein 10 mil Label aus 5cm Entfernung lesen, aber auch 55 mil Label aus 2,3m Entfernung. Für größere Entfernungen kann der 9500-XL mit einem extraweitreichenden Laser 10 mil Label aus 15cm und 100 mil Label aus bis zu 13m lesen. Ob Ihre Mitarbeiter nun Produkte Zentimeter-nah, über den Gang hinweg oder auf dem obersten Regal scannen müssen, die 9500er Reihe passt sich leicht Ihrer Arbeitsumgebung an und ist deshalb ideal für viele Anwendungen.



9500er reihe

Mobiler IndustrieComputer



Breite Akzeptanz, breite Anwendung

Einzelhandel, Produktion, Kundendienst, Behörden und Gesundheitsindustrien haben einen Nutzen vom innovativen Design, der bequemen Ergonomie, der Robustheit, den Leistungsmerkmalen und dem Wert der mobilen Computerprodukte von CipherLab.

Flexible, leistungsstarke, effektive Datenerfassung, die sich an Ihre Arbeitsweise anpasst

ROBUSTE BAUWEISE FÜR EXTREME BEDINGUNGEN.

Stöße, Sturz, Kälte, Hitze, Feuchtigkeit und täglicher Gebrauch. Aus diesen Gründen haben wir die 9500er Reihe für extremste Bedingungen entworfen. Das Gerät hält wiederholte Stürze aus 1,5m Höhe auf Beton, Temperaturen zwischen -10 und 50°C mit bis zu 95% Luftfeuchtigkeit und staubige, nasse Umgebungen gemäß IP64 aus – und liefert weiterhin die Leistung, die Sie brauchen.

PERFEKT FÜR UNTERNEHMENSWEITE SYSTEMLÖSUNGEN.

Die 9500er Reihe, die um die branchenführende Intel® XScale™ Technologie und das Windows® Betriebssystem herum entwickelt wurde, liefert maximale Rechnerleistung mit Multimedia-, Energieeffizienz- und einfache Anwendungs- und Systemintegrationsmöglichkeiten. Die große Speicherkapazität und die SD- und CompactFlash®-Anschlüsse erhöhen die Flexibilität und Erweiterbarkeit für große Systemanwendungen.

FÜR SIE DA, WENN SIE ES BRAUCHEN.

Die 9500er Reihe arbeitet Tag und Nacht mit effizientem Stromverbrauch und langer Batteriedauer. Die Batterie mit 4000mAh bewältigt bis zu 20 Stunden für Operationen, die mehrere Schichten dauern, bevor sie wieder aufgeladen werden muss. Eine Reservebatterie schützt die Daten beim Batteriewechsel.

EINE WIRKUNGSVOLLE INVESTITION – FÜR HEUTE UND MORGEN.

Die 9500er Reihe maximiert die Datenerfassungsflexibilität mit minimalen Gesamtbetriebskosten. Mit multi-Modus Kommunikationen und RFID- und Barcodeabtaster in einem einzigen Gerät können Sie viele Datentypen erfassen und übertragen. Deshalb ist die 9500er Reihe ideal für eine Vielzahl an Anwendungen im Haus oder unterwegs. Wenn RFID noch nicht Teil Ihrer Infrastruktur ist, werden Sie darauf ohne weitere Investitionen vorbereitet sein.

DAS RICHTIGE GERÄT ZUR RICHTIGEN ZEIT AM RICHTIGEN ORT.

Die 9500er Reihe beinhaltet eine Reihe von Kommunikationsmöglichkeiten, die so arbeiten, wie Sie es möchten. Das 802.11b/g WLAN ermöglicht sofortige Kommunikation mit Hostsystemen über lokale Zugangspunkte. GSM/GPRS WWAN liefert Ihnen maximale Produktivität bei der Arbeit um Betriebsdatenbanken überall aktualisieren zu können. Durch Bluetooth Class 2 stehen Ihnen mehr Informationen an mehr Orten, wann immer und wo immer Sie sie brauchen, zur Verfügung. Außerdem geben Ihnen die USB- und Ethernet-Stationen grenzenlose Optionen für die Kommunikation.

LEICHT ZU BEDIENEN.

Das große 3,5" transflektive, hintergrundbeleuchtete Display und Touchscreen lässt Mitarbeiter leicht drinnen und bei hellem Tageslicht Informationen erkennen. Das 27-Tasten-Keypad und der Touchscreenstift gibt Benutzern verschiedene Steuermöglichkeiten, während verschiedene Feedbackmethoden sie über die Systemaktivitäten informieren. Bequem für lange Arbeitsstunden mit oder ohne Pistolengriff, wird der 9500 von einer großen Auswahl an Zubehör unterstützt.



**DIE PRODUKTE VON CIPHERLAB
SIND WELTWEIT FÜR
IHRE TECHNOLOGISCHE
EXZELLENZ GESCHÄTZT.
DIE 9500ER REIHE
IST EIN WEITERES BEISPIEL
FÜR DIE TECHNISCHE
INNOVATION UND QUALITÄT
HEUTIGER AIDC-LÖSUNGEN.**

¹ Basiert auf einem Standardlaserscan alle fünf Sekunden mit eingeschalteter Hintergrundbeleuchtung

9500er reihe

Mobiler IndustrieComputer



		9500PPC	9500CE
Leistung	Betriebssystem	Microsoft® Windows® Mobile 2003 für Pocket PC 2nd Edition	Microsoft® Windows® CE 5.0 Professional
	CPU	Intel® XScale™ PXA255 @ 400 MHz	Intel® XScale™ PXA270 @ 520 MHz
	Speicher	128MB Flash ROM 64MB SDRAM	128MB Flash ROM 128MB SDRAM
	Erweiterung	SD-Kartenanschluss / Anschluss für CompactFlash type 2	
	Betriebsstrom	Herausnehmbare, wiederaufladbare 3,7V 4000mAh Li-Ionen-Batterie Adapter: Wechselstrom 110V / 220V Input Gleichstrom 6V / 3,3A Output über Basis	
	Betriebsdauer ¹	16 Stunden batchmodus 10 Stunden WLAN-modus	21 Stunden batchmodus 20 Stunden WLAN-modus
	Reservestrom	3,7V 110mAH Lithiumbatterie Datenerhalt mind. 6 Stunden	
	Signale	Lautsprecher mit verstellbarer Lautstärke / Programmierbare Vibration / LED Signale	
Kabellose Kommunikation	WLAN	Wi-Fi 802.11b (250m Sichtlinie) ²	
	WPAN	Bluetooth® Class 2	
	WWAN	-	GSM/GPRS
Datenerfassung	Barcodescannen	Imager / Laser / weitreichender Laser / Extra-weitreichender Laser / 2D Imager	
	RFID reader/writer	Frequenz: 13.56 MHz Unterstützte Tags: ISO 14443A, ISO 14443B, ISO 15693, ICODE	
Physische Eigenschaften	Display	3,5" Farbe QVGA, TFT transflektiv, Touchscreen, LED-hintergrundbeleuchtet	
	Keypad	27 Tasten LED-hintergrundbeleuchtet	
	LED	Zwei Farben: grün, rot	Drei Farben: grün, rot, blau
	Größe Gewicht	230 x 91 x 63 mm (L x W x H)	600 g Konfigurationsabhängig
Benutzerumgebung	Temperatur	Betriebstemperatur: -10°C to 50°C Lagertemperatur: -20°C to 60°C	
	Feuchtigkeit	5% to 95% non-condensing	
	Aufprallwiderstand	wiederholte Stürze auf Beton aus 1,5m/5ft. Höhe, 5 Stürze pro Seite / IP64	
	Elektrostatische Entladung	± 8kV direkte elektrostatische Entladung	
	EMV-Regulierung	CE, FCC, RSS-210, TELEC, C-Tick	
Programmierung	eMbedded Visual C++ 4.0, eMbedded Visual Tools, Visual Studio.NET, Visual Studio 2005, CIPHERLAB Application Generator, Terminal Emulation		
		Windows® Pocket PC SDK	Windows® CE 5.0 SDK
Communication cradle	USB client	USB client / USB host / Ethernet	
Zubehör	Batterieladegerät für 4 Batterien, Fahrzeugadapter, Gürtelhalter, Schutzhülle, Pistolengriff		
Garantie	1 Jahr		

¹ Basierend auf einem Standardlaserscan alle fünf Sekunden mit angeschalteter Hintergrundbeleuchtung
² Effektive Reichweite hängt von der Umgebung und dem Einsatz ab. Wir empfehlen eine Untersuchung des Einsatzortes vor der Verwendung.

ZUBEHÖR



Lade- und Basisstation
USB client / USB host / Ethernet



Reiseadapter



Fahrzeugadapter Gleichstrom
DC 12 bis 48 V input



Ladegerät für 4 Batterien



Gürtelhalter



Schutzhülle



Pistolengriff

