

# 8200

Serie



## Mobile Computer für Unternehmen

Leicht, kompakt und einfach in der Bedienung wird die 8200 Serie den Anforderungen von Einzelhandel und Gesundheitswesen gerecht: ausgestattet mit zahlreichen nützlichen Funktionen, langlebig im Dauereinsatz, wahlweise mit BT und WLAN und mit viel Speicherplatz für Ihre Daten. Terminalapplikationen können individuell mit BLAZE C oder BLAZE Basic programmiert werden. Einfache Anpassungen sind schnell mit dem mitgelieferten FORGE Anwendungsgenerator erledigt. Die 8200 Serie bietet alles, was für die Steigerung von Produktivität, Qualitätsservice und unmittelbare Ertragssteigerung notwendig ist.



## Kleines Format, große Leistung

### Alles was man für cleveres Business braucht

Mit der Vorstellung der neuen Geräteklasse 8200 hat CipherLab neue Produkte um Workflow und Produktivität im Einzelhandel optimieren zu können. Dieser vielseitige mobile Computer vereinigt eine ergonomische Form, minimalen Energieverbrauch und kleines Gewicht, um die täglichen Routineaufgaben der Datenerfassung mit den besonderen Erfordernissen der Applikationen abwickeln zu können.

Von flexibler Dateneingabe über Speichererweiterung bis hin zu drahtloser Kommunikation, die 8200 Serie legt die passenden Informationen in die richtigen Hände - garantiert.

Auch für Anwendungen im Gesundheitswesen ist die 8200 Serie die ideale Wahl. Eine fehlerfreie Erfassung und Verarbeitung wichtiger Daten in Krankenhäusern, Apotheken und Pflegeheimen übergangslos von der Patientenidentifikation bis hin zur Verwaltung der Patientenakten.

- **Kompakt, ergonomisch und energieeffizient**
- **Erweiterbarer Datenspeicher**
- **C und Basic Programmierung**
- **Schneller und einfacher Anwendungsgenerator**



### Kompakt und ergonomisch - ganztägiger Arbeitskomfort

Ergonomisch konstruiert um komfortabel in der Hand zu liegen und bequem in die Hosentasche zu passen, erleichtern Geräte der 8200 Serie anstrengende Datenerfassungsaufgaben, wie z.B. Wareneingang, Regalauffüllung oder Inventuren. Mehr Arbeit kann in kürzerer Zeit, mit weniger Leuten und weniger Fehlern erledigt werden. Somit wird Zeit, Geld und Energie gespart.

### Energieeffizient und benutzerfreundlich - Kontinuierliche Produktivität durch garantierte Präzision

Während der Hochsaison im Einzelhandel kann jede Form von datenbezogenen Fehlern oder Verzögerungen Warteschlangen an den Kassen auslösen oder falsche Bestellungen oder Probleme bei der Zustellung verursachen. Deshalb ist es geschickt, Geräte der 8200 Serie in der Nähe zu haben. Dieser leistungsstarke mobile Computer verfügt über einen Akku für mehr als 100 Stunden Betriebsfähigkeit\*, energieeffizientes Design und einer Sample-Sprachmittlungsfunktion, mit der die Präzision der täglichen Datenerfassungsaufgaben gewährleistet werden kann. Für einen reibungslosen Ablauf steht es immer bereit, um die notwendigen Aufgaben auszuführen.

\*Akkuleistung kann je nach Produktmodell, Konfiguration, Anwendung oder verwendeten Funktionen abweichen.

### Größerer Datenspeicher - Erweiterte Datenkapazität

Die 8200-Serie bietet optional Datenspeicher von 4MB und 8MB und zusätzlich einen eingebauten Micro-SDHC-Slot. Aufgrund der großzügigen Speicherausstattung können viele Daten direkt auf dem mobilen Computer gespeichert werden. Somit kann die Zeit für den Datenabgleich mit Back-End-Systemen signifikant reduziert werden. In einer stark frequentierten Buchhandlung, kann ein Mitarbeiter z.B. den Status einer Kundenbestellung direkt vor Ort mit einem Gerät der 8200-Serie überprüfen.



## Mit drahtloser Kommunikation und flexiblem Design

### Die Effizienz der Arbeitsabläufe forcieren Vielseitiger Unternehmenseinsatz

Die mobilen Computer der 8200-Serie wurden im Hinblick auf die Erfordernisse der unternehmerischen Aktivitäten entwickelt. Sie vereinen leistungsstarke Rechenleistung mit einer Vielfalt an Dateieingabeoptionen: Laser-Scanner für Außeneinsatz, lineare Imager für Standardscans oder 2D-Scanner, die oft in Lebensmittelverarbeitung oder Pharmaindustrie Anwendung finden. Mit seinen 24 Tasten mit LED Hintergrundbeleuchtung, ähnlich wie bei einem Mobiltelefon, ist für akkurate Datenerfassung unter allen Bedingungen gesorgt. Unabhängig von der Anwendung, spart die übersichtliche Benutzerführung Zeit bei der Einweisung neuer Mitarbeiter und Erstnutzern.

### Drahtlose Kommunikation

Für schnelle Datenübertragung und nahtlosen Zugriff in Echtzeit auf Back-End-Systeme können Sie BT Class 2.1+EDR, IEEE 802.11b/g oder beides wählen. Anwender können Daten schnell erfassen, diese an die Zentrale übertragen und Etiketten oder Formulare mit tragbaren BT-Druckern ausdrucken. Sie können Kundenbestellungen aufnehmen und diese direkt an Auslieferungsstellen übertragen, um die Kaufabwicklung zu beschleunigen und somit das gesamte Einkaufserlebnis aufzuwerten.

### Klarheit und Komfort - Garantiert.

Das 160x160 Pixel große, LED hintergrundbeleuchtete Display mit 5,3cm Bild diagonale der 8200-Serie bietet viel Platz für die Datenanzeige und sorgt für die notwendige Klarheit bei der Datenüberprüfung auch unter schwachen Lichtbedingungen. Für zusätzlichen Komfort und Effizienz bei intensiver Datenerfassung ist ein optionaler Pistolengriff verfügbar.



## Bedarfsgerechte Anwendungssoftware

### für effiziente Erfassung, Übertragung und Verwaltung

Das CipherLab Software Development Kit ermöglicht eine einfache Anpassung Ihrer Anwendungen auf die Geräte der 8200-Serie mit einer Vielzahl von Programmen und Werkzeugen, um den täglichen Erfordernissen gerecht zu werden. Das SDK unterstützt die plattformunabhängige Datenübertragung via FTP zu den Backend-Servern über WLAN.



**Mirror**  
Terminal-Emulator

Erweiterung komplexer Mainframe-Anwendungen an CipherLab Geräte, um Zeit und Entwicklungsaufwand zu sparen



**Forge**  
Anwendungsgenerator

Einfache Erstellung und Anpassung von Anwendungen für eigene Bedürfnisse



**Blaze**  
C und BASIC Compiler

Schnelle Entwicklung und Einsatz von eigenen Anwendungen



