

Multitalent SCANNDY - Kommunikation ohne Kompromisse



Auto-ID-Werkzeug für Logistik-anforderungen von Heute und Morgen !
Die SCANNDYbasic-Variante (ohne Griff) steht für den "Immer dabei"-Einsatz. Sein geringes Gewicht und die Handy-typische Bauform macht den Scanner zum **SCANNDY**.

Ob im 24-Stunden Einsatz oder nur sporadisch verwendet, SCANNDY liegt dank seiner ergonomischen Form gut in der Hand und versteckt sich bei Nichtgebrauch sicher und stoßfest aufbewahrt in einer Ledertasche oder im praktischen Klick-Verschluß am Gürtel.

SCANNDY besitzt eine moderne 32bit ARM Technologie als Grundlage des High-Performance Betriebssystems, die u.a. für eine direkte **Internet-Connectivity** sorgt.



Der Scanner beinhaltet die **modernste Displaytechnik**, ein OLED Farbdisplay mit einer 128 x 46 Grafik. Das Display ist im 170°-Winkel und **tageslichtunabhängig**, auch bei greller Sonne immer noch gut lesbar. Die Tastatur ist spritzwasserfest und mit 7 oder 19 Tasten erhältlich.

Auch bei kalten und warmen Temperaturen von minus 20°C bis plus 70 °C arbeitet

SCANNDY zuverlässig weiter. Der Akku läßt den Anwender auch bei einem 24-stündigen Betrieb nicht im Stich.

SCANNDY-Ausführungen Für jede Anwendung die richtige Technik

Die Konstruktion des SCANNDY ist auf maximale Flexibilität und hohen Benutzerkomfort ausgerichtet. Das vielfältige Zubehör eröffnet dazu verschiedene Einsatzmöglichkeiten.

Die Scanner gibt es in verschiedenen Ausführungen, wie der SCANNDYbasic und der SCANNDYgun.



SCANNDYbasic und SCANNDYgun sind verfügbar ...

- als kabelgebundener oder mobiler Scanner
- mit 1D- oder 2D-Scanner
- ohne Display und Tastatur (7 / 19 Tasten)
- mit Display und Tastatur (7 / 19 Tasten)
- mit Tastatur (7 / 19 Tasten), ohne Display
- mit oder ohne Bluetooth
- mit oder ohne WLAN
- mit oder ohne GPRS
- mit oder ohne RFID-Modul (LF, HF, UHF)



SCANNDYgun kann zudem noch als Präsentations-scanner zum automatischen Lesen von Barcodes, eingesetzt werden. Hierzu gibt es ein zusätzliches Cradle.

SCANNDY ist auch in verschiedenen Farben erhältlich. Zum Einsatz im Gesundheitswesen ist ein weißes Gehäuse verfügbar, das antibakteriell beschichtet ist.



Die **Lade- und Kommunikationseinheiten** zeichnen sich durch einen multifunktionalen Einsatz aus. Die Kommunikation zwischen Cradle und SCANNDY erfolgt über Bluetooth. Die Schnittstellen zum Host-Rechner sind RS232/485, USB, PS2 oder Ethernet/Internet. Neben dem im SCANNDY eingebauten Akku ist auch ein externer Akku ladbar.

Die beste Alternative

SCANNDY ist auch eine hervorragende Alternative für Geräte, die seit dem 1. Juli wegen der EU-Richtlinie RoHS vom Markt genommen wurden. Ebenso ersetzt SCANNDY Geräte mit veralteter Technik und/oder hoher Reparaturanfälligkeit.

Wollen Sie vorerst Barcode-Technik einsetzen und in 2 Jahren RFID ? Dann müssen Sie sich kein neues Gerät kaufen, sondern einfach ein RFID-Pack in den SCANNDY einsetzen.

Neue hochpreisige Investitionen sind somit überflüssig geworden. Und SCANNDY wächst mit der Technologie mit, da er upgradefähig ist. Sie haben immer einen modernen Handscanner.

Folgende Geräte könnten Sie mit SCANNDY ersetzen:



• Symbol PHASER P360/ P460



• Symbol PHASER P370/470



• CS IDENT



• Symbol CS 1504



• Opticon PHL1700



• Symbol SPT1550

und andere ältere bzw. nicht RoHS-konforme Lesegeräte.

TECPACK - das High-Tech Modul

Wie von jeder HighTech Peripherie heutzutage erwartet wird, ist auch SCANNDY ein offenes System, welches hard- und softwaremäßig erweitert werden kann.

Das TECPACK ermöglicht Ergänzungen wie RFID-Module, AudioPacks mit MP3, GPRS-, WiFi- oder NFC-Einheiten. Das Betriebssystem ist so ausgeführt, daß es Plug and Play erkennt, um welches Modul es sich handelt und dementsprechend die Bedienung umstellt.

Die RFID-TECPACK Module sind in allen bekannten Technologien, vom LF- über HF- bis hin zum UHF-Frequenzbereich verfügbar. Transponder aller bekannten Marken sind les- und beschreibbar (z.B. Philips, Infineon, Texas usw.).

Die TECPACK-Module werden ständig erweitert und spiegeln das technisch machbare im AutoID-Bereich wider.

Mobil und doch online - Verschiedene Wege der Kommunikation

SCANNNDY bietet verschiedene Wege zu kommunizieren. Abhängig von der Entfernung und der zur Verfügung stehenden Infrastruktur bieten sich unterschiedliche Techniken.

1. Kabelgebunden

Wird SCANNNDY ortsgebunden eingesetzt, so kann die Verbindung zum Rechner/Terminal kabelgebunden über folgende Schnittstellen erfolgen: USB, PS2 oder RS232.



2. Bluetooth

Das in SCANNNDY integrierte Bluetooth-Modul übernimmt die Übertragung in Entfernungen bis zu 100 Meter. Dank der vielfältigen Übertragungsprofile kann ein Rechner mit Bluetooth-Schnittstelle, ein Dongle, ein Handy, ein Bluetooth-Receiver oder die SCANNNDY Lade- und Übertragungseinheit zur Übermittlung von Daten sein.

3. USB, RS232, RS485, TCP/IP, etc.

Die Kombination mit einer Lade- und Übertragungseinheit eröffnet weitere Kommunikationswege. Die Daten können von der Station über Schnittstellen wie RS232, RS485, Tastaturweiche, USB oder



Ethernet weitergegeben werden. Eine integrierte Browser-Schnittstelle ermöglicht weiterhin eine TCP/IP Kommunikation mit SSL-Verschlüsselung. So wird auch der Datensicherheit Rechenschaft gezollt.



4. WLAN (WiFi)

Ist ein WLAN-Netz vorhanden, so kommuniziert SCANNNDY auch über den 802-Standard und ist somit flächendeckend erreichbar.

Hier bindet sich SCANNNDY harmonisch in bereits bestehende oder neue Logistik-Infrastrukturen ein.

5. GPRS

Soll die Erfassung unabhängig erfolgen, so die Nutzung des weltweit flächendeckenden Mobilfunknetzes an. Dazu kann SCANNNDY mit einem GPRS Daten- und Telefonie-Modul ausgerüstet werden, das eine Anbindung an das Hostsystem 24 Stunden, 365 Tage im Jahr gewährleistet. Egal in welchem Land oder Kontinent der Mitarbeiter sich gerade befindet.



Rüstzeug für den Alltag

Es sind nicht nur die "inneren Werte" die ein Multitalent wie SCANNNDY zum Universalwerkzeug für den professionellen Auto-ID Alltag machen.

Umfangreiche Ergänzungen, die den Umgang und das Leben mit dem "Immer-Dabei" Scanner SCANNNDY noch flexibler und langlebiger machen, werden kontinuierlich, meist durch Anforderungen aus der Praxis ergänzt.

Ein kurzer Einblick in die große Sortimentsvielfalt:

- Batterie mit 1600 mAh oder 2000 mAh
- Ledertasche
- Kunststofftasche ohne Sichtfenster
- Kunststofftasche mit Sichtfenster
- Autohalter mit GPS und Ladeeinrichtung
- TECPACK diverse
- RFID-Gummiantenne
- Kabel für SCANNNDYbasic (Keyboard/USB/RS232)
- Rubberprotector für SCANNNDYbasic
- Rubberprotector für SCANNNDYgun
- Autoladeadapter

Im Sortiment finden Sie das richtige Zubehör für jedes Einsatzgebiet.

Interessiert ? Dann rufen Sie uns an !
TELEFON: 089 - 61 56 58 - 28

Antwort

Fax +49 - (0)89 - 61 56 58 - 25

An:
makro ident - Auto-ID Technologie-Center
Abt.: Marketing
Bussardstraße 24

D-82008 Unterhaching b. München

Von:
Firma _____
Abteilung _____
Vorname/Name _____
Straße /Nr. _____
PLZ / Ort _____
Telefon: _____
Telefax: _____
eMail: _____

Gewünschte Felder ankreuzen bzw. ausfüllen und an oben genannte Faxnummer schicken.

Bitte schicken Sie mir Unterlagen und Preise zur SCANNNDY-Serie

Ich interessiere mich hauptsächlich für folgende Variante(n):

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> SCANNNDYbasic (ohne Griff) | <input type="checkbox"/> mit 2D Scanmodul | <input type="checkbox"/> Memory Pack 128 MB bis 5 GB |
| <input type="checkbox"/> SCANNNDYgun (mit Griff) | <input type="checkbox"/> mobil als Speicherscanner | <input type="checkbox"/> Audio-Pack (MP3) |
| <input type="checkbox"/> SCANNNDYbasic /gun nur als RFID-Leser | <input type="checkbox"/> mit WLAN 802.11b Modul | <input type="checkbox"/> Rubber Protektoren |
| <input type="checkbox"/> kabelgebunden (USB, PS2, RS232) | <input type="checkbox"/> mit LAN-Ethernet | <input type="checkbox"/> Autohalter mit GPS |
| <input type="checkbox"/> mit 1D Scanmodul | <input type="checkbox"/> mit RFID-Modul (LF, HF, UHF) | <input type="checkbox"/> sonstiges Zubehör |