

Das Industrie Barcode-Smartphone

IDENTPHONE™



Verwenden Sie bei Ihren Logistik- und Leistungserfassungen keine Spielzeuge, sondern das Werkzeug IDENTPHONE, basierend auf dem industrietauglichen CipherLab Strichcode-Terminal. Alle Funktionen eines modernen Android-Smartphones werden in einem äusserst robusten und wasserdichten Gehäuse geboten.

Integrierte Hochleistungs-Lesegeräte für Strichcode, 2D-Code und RFID / NFC stehen zur Verfügung.

IDENTPHONE M1-L: Laser-Scanner integriert

IDENTPHONE M1-C: Linear-Imager integriert (CCD-Lesegerät)

IDENTPHONE M1-2D: 2D-Imager integriert (z.B. für QR- und Strichcodes)



Leistungsmerkmale	Betriebssystem	Android 7.0
	CPU	Cortex A53 Quad-core 1.3 GHz
	Speicher	16 GB eMMC Flash/ 2 GB LPDDR3 RAM
	Erweiterungsmöglichkeiten	Micro SD-Kartensteckplatz mit SDHC-Support (bis32 GB)
	SIM / SAM	2 SIM-Steckplätze und 1 SAM-Steckplatz
	Stromversorgung	Austauschbare Akkus 3,85 V, Lithium-Ionen-Akku 2960 mAh (Zelle 3000 mAh)
	Laufzeit ¹	12 Stunden (Laser) / 10 Stunden (2D-Imager)
	Alarmoptionen	Dreifarbige LEDs, Vibrationsalarm, Lautsprecher
	Schnittstellen	USB 2.0 OTG und Ladebuchse
Drahtlose Kommunikation	WWAN ²	GSM / GPRS / EDGE / WCDMA / UMTS / HSDPA / HSUPA / HSPA+ / LTE GSM / GPRS / EDGE: 800 / 900 / 1900 / 2100 WCDMA / UMTS / HSDPA / HSUPA: 800 / 900 / 1900 / 2100 LTE: 800 / 900 / 1800 / 2100 / 2600
	WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n
	WLAN Sicherheit	WPA, WPA2, WEP, TKIP, AES, PEAP, TTLS, TLS, PWD, SIM
	WPAN	Bluetooth® Class II, V4.1 BLE, V2.1 mit Enhanced Data Rate (EDR)
	Bluetooth® Profile	GAP, SDP, HSP, SPP, GOEP, OPP, HFP, PAN, A2DP, AVRCP, GAVDP, HID, PBAP
	GPS	Built-in GPS, GLONASS, BeiDou, AGPS
Datenerfassung	Barcodeleser	Linear Imager / Laser / 2D-Imager
	RFID lesen / schreiben	HF-RFID Frequenz 13,56 MHz Unterstützung für ISO14443A, ISO14443B, und ISO15693 NFC-Unterstützung (Peer-to-Peer, Kartenleser, Kartenemulation)
	Kamera	Autofocus 8 Megapixel mit LED-Flash
Ausstattung, Dimensionen	Display	4.7" HD 720 (W) x 1280 (H), Transmissive IPS LCD, für Sonnenlicht geeignet, Dragontrail™-Glas
	Touchpanel	Kapazitiver Touchscreen, Eingabe mit Stift, den Fingern oder Handschuhen
	Interaktive Sensortechnologie	Beschleunigungsmesser, Lichtsensor, Umgebungssensor, elektronischer Kompass
	Tastenfeld	Dedizierte Scantaste, 4 programmierbare Tasten, Tasten zur Einstellung der Lautstärke, linke und rechte Triggertaste, Einschalttaste
	Audio	Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofone mit Echo- und Rauschunterdrückung
	Abmessungen (L x B x H)	159 x 80 x 17.3 mm.
	Gewicht	Unter 260 g (2D-Imager mit Akku)
Umgebungsbedingungen	Temperatur bei Betrieb	-20 °C bis 50 °C / -4 °F bis 122 °F
	Temperatur bei Lagerung	-30°C bis 70°C / -22°F bis 158°F
	Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	Betrieb 10 bis 90 % / Speicher 5 bis 95 %
	Stossfestigkeit	1,2 m Mehrere Stürze auf Betonfussboden, 6 Stürze auf jede Seite / IP67 / 150 Stürze aus 0,5 m Höhe Mit Schutzmanschette: 1,5 m Mehrere Stürze auf Betonfussboden, 6 Stürze auf jede Seite / IP67 / 300 Stürze aus 0,5 m Höhe
	Elektrostatistische Entladung	Entladung von ± 15 kV über die Luft, ± 8 kV über Kontakt
	Erfüllung gesetzlicher Auflagen	CE, RCM, NCC, JRL, TBL / RoHS, REACH, WEEE, ErP
Entwicklungsunterstützung	Android 7.0 SDK, API-Lesemodul, SAM API, HTML 5 API	
Anwendungssoftware	Lesegerätekonfiguration, programmierbare Tasten, mobile Bereitstellungs-Suite, Software-Triggertaste, Xamarin-Bindung, CipherLab TE, App-Lock, HTML5 (Browser und API), SOTI MobiControl, Kalipso	
Zubehör	Ladeschale, USB-Snap-on-Kabel, Mikro-USB-Kabel, Schutzmanschette	
Garantie	1 Jahr Garantie	

Zubehör



Ladestation



USB-Kabel mit Schnappstecker



Schutzmanschette

1. Mindestens 12/10 Stunden mit WLAN und Laser-/2D-Scanbetrieb für 20 s, LCD-Display mit 50%iger Hinterleuchtung und eingeschaltetem Lautsprecher (Lautstärkeeinstellung Standardeinstellung) bei 25 °C, RFID aus / Bluetooth® aus / IEEE 802.11 a/b/g/n ein. Der Test basiert auf einem Broadcasting-Paket pro Sekunde.
2. Für den Mobilcomputer liegt eine allgemeine Funkzulassung für die Datenübertragung vor. Prüfen Sie bitte mit Ihrem lokalen Anbieter die optimale Betriebseffizienz.

Gerne beraten wir Sie persönlich

ELCODE
Ident- und Datenfunk-Systeme

Seit 1990 Schweizer Vertretung der industrietauglichen DENSO Strichcode- / 2D-Code Lesegeräte
Seit 2005 Schweizer Vertretung der preisgünstigen CipherLab Strichcode- / 2D-Code Lesegeräte
ELCODE AG Ident- und Datenfunk-Systeme
Hungerbühlstrasse 12c · CH-8500 Frauenfeld
Tel. 071 747 58 40 · Fax 071 747 58 48
jacob.inauen@elcode.ch · www.strichcode-shop.ch · www.strichcode.ch