

# CP60 serie

## Industrial Mobile Computer



Leistungsmerkmale	Betriebssystem	Windows® Embedded Handheld 6.5.3, Windows® CE 6.0 R3
	CPU	OMAP™ 3 Prozessor DM3730 1GHz
	RAM	4GB Flash / 512MB DDR SDRAM
	Speichererweiterung	microSD Karte (SDHC)
	Stromversorgung	3,7V, 3600mAh Li-Ion Akku (Standard) 3,7V, 4400mAh Li-Ion Akku (optional)
	Akkubetriebszeit <sup>1</sup>	10 Stunden
	Signalisierungen	dreifarbige LEDs, Vibrator, Lautsprecher
	Schnittstellen	USB 2.0, RS232
drahtlose Kommunikation	WWAN	GSM / GPRS / EDGE / WCDMA / HSDPA / HSUPA / HSPA+ LTE (optional)
	WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n (Cisco® CCXv4 zertifiziert)
	WLAN Sicherheit	WEP, WPA (PSK, TKIP), WPA2 (AES, PSK), WPA-1x (TKIP, EAP-TLS, PEAP), WPA2-1x (AES, EAP-TLS, PEAP), 802.1x (EAP-TLS, PEAP)
	WPAN	Bluetooth® Class II, V2.1 + EDR
	Bluetooth® Profile	GAP, SDP, GOEP, SPP, OPP, DUN, A2DP, PAN, HID, HSP, HFP, AOB, AVRCP
	GPS	u-blox® 6 GPS mit AssistNow® AGPS
Datenerfassung	Barcodeerfassung	Laser / Long Range Laser / 2D Imager
	Kamera	5MP CMOS, Autofokus, Blitzlicht
Ausstattung Dimensionen	Display	Windows® Embedded Handheld: 3,5" Touchscreen, 480x640 Pixel, VGA, transflektives TFT LCD, LED Hintergrundbeleuchtung Windows® CE: 3,5" Touchscreen, 240x320 Pixel, QVGA, transflektives TFT LCD, LED Hintergrundbeleuchtung
	Tastatur	Windows® Embedded Handheld: numerische / QWERTY Tastatur mit LED Hintergrundbeleuchtung Windows® CE: numerische Tastatur mit LED Hintergrundbeleuchtung
	Maße (LxBxH)	182 x 83 x 42 mm
	Gewicht (mit Laserscanner und Akku)	516g
Umgebungsbedingungen	Temperatur bei Betrieb	-20°C bis 50°C
	Temperatur bei Lagerung	-30°C bis 70°C
	Feuchtigkeit (nicht kondensierend)	Lagerung: 5% bis 95% / Betrieb: 10% bis 90%
	Beständigkeit gegen Außeneinwirkungen	mehrere Stürze auf Beton aus 2,4m / 2000 Stürze aus 1m / IP65 / IP67
	Elektrostatische Entladung	± 15 kV Luftentladung / ± 8 kV Kontaktentladung
EMV Richtlinien	BSMI, CB, CCC, CE, FCC, MII, NCC, SRRC	
Programmierung	C++/ .NET DLL SDKs für Microsoft® Visual Studio 2005, Microsoft® Visual Studio 2008	
Anwendungssoftware	App-Lock, Backup Utility, Button Assignment, GPS Viewer, Push-to-talk, Reader Configuration, Signature Capture, Terminal Emulation, CipherLab Smart Shell, CipherLab Mirror Browser, Kalipso Mobile Application Generator, Naurtech CETerm, SOTI MobiControl, Wavelink Avalanche und Emulatoren	
Halterungen	Dockingstation, Fahrzeughalterung	
Zubehör	Pistolengriff, USB / RS232 Snap-On Lade- und Datenkabel, Gürtelholster, Gürtelholster für Geräte mit Pistolengriff, 4-fach Akkuladegerät	
Garantie	1 Jahr	

1. Mindestens 10 Std. bei: Laserscan alle 20 Sek., LCD 50% Hintergrundbeleuchtung, Lautsprecher an (auf Voreinstellung) bei 25°C, Bluetooth® aus, IEEE 802.11 b/g an. Der Test basiert auf 1 Broadcast pro Sek.



**HEADQUARTERS**  
CipherLab Co., Ltd.  
12F, 333 Dunhua S. Rd., Sec.2  
Taipei, Taiwan 10669  
Tel +886 2 8647 1166  
Fax +886 2 8732 3300  
[www.cipherlab.com](http://www.cipherlab.com)

**CipherLab Electronics Trading (Shanghai) Co., Ltd.**  
J Room, 4F, No.728 West Yan'an Rd.  
Changning District, Shanghai  
China 200050  
Tel +86 21 3368 0288  
Fax +86 21 3368 0286

**CipherLab USA Inc.**  
2552 Summit Ave.  
Plano, Texas USA 75074  
Tel +1 469 241 9779  
Toll Free 888 300 9779  
Fax +1 469 241 0697

**CipherLab GmbH**  
Gießerallee 21  
47877 Willich  
Germany  
Tel +49 2154 89777 20  
Fax +49 2154 89777 32