

CipherLab CP50-2D WEH 6.5 Pro, BT, Wi-Fi, 3G WCDMA, GSM, GPRS, EDGE, RFID, GPS, QVGA

CipherLab CP50 je univerzální a robustní, určený především pro použití pro oblast mobility, dopravy, logistiky a skladování. Snadno odolá pádům z více než 1,5 m na beton a průmyslové krytí IP65 zabezpečí, aby ani déšť, prach nebo stříkající voda neomezily dokonalý výkon zařízení.

Jeho 2 GB paměti na základní desce umožňuje uživateli, aby pokračoval v práci i mimo pokrytí bezdrátové sítě, přesto nabízí spolehlivý přenos dat, jakmile je v dosahu přes jednu z mnoha bezdrátových komunikačních možností. Díky zabudované GPS vám série CP50 dává možnost s naprostou lehkostí zvládnout trasování doručení zásilek, inventuru v terénu nebo sledování vozidel. Navíc vám vybavení 5-megapixelovým fotoaparátem a čtečkou RFID zajistí flexibilní a univerzální sběr dat, kdekoliv je to potřeba. Volně dodávané softwarové nástroje CipherLab umožňují velmi rychlé a snadné přizpůsobení.



CP50 umožňuje lepší řízení vašich mobilních pracovníků. Jeho flexibilní bezdrátové možnosti komunikace udrží vaše terénní pracovníky neustále připojené. Telefonní/datové připojení 3.8G HSPA a navigace GPS/AGPS umožňuje provozování aplikací založených na navigaci v reálném čase, jako jsou záznamy servisních techniků v terénu, operátorů na pochůzkové službě apod. Bluetooth®, 802.11 b/g a 3.8G připojení HSPA+ dovoluje zaměstnancům komunikaci s perifériemi, šetří jejich čas a usnadňuje jim práci. Rovněž poskytuje bezproblémový přenos dat, udržuje systémy aktualizované v reálném čase a rozhodování managementu je mnohem informovanější. Přesné snímání čárových kódů pomocí laserové nebo 2D čtečky zrychluje a zefektivňuje plnění svěřených úkolů. S volitelnou čtečkou RFID je CipherLab CP50 připraven k použití s dynamickými požadavky v dopravě, logistice a skladových aplikacích. Přístroj je dodáván s číselnou nebo QWERTY klávesnicí pro vkládání a editaci, pokud to situace vyžaduje. Volitelná pistolová rukojeť umožňuje komfortní práci i po delší dobu, čímž se zvyšuje výkon zaměstnanců.

Hlavní vlastnosti průmyslového EDA CipherLab CP50

- velká paměť 2 GB na základní desce
- všechny druhy bezdrátové komunikace: WiFi, Bluetooth, GSM/HSPA, GPS
- 5 megapixelový fotoaparát
- předinstalované uživatelsky přívětivé prostředí SPB SmartShell
- čtečka čárových kódů podle vaší volby: 1D laser nebo 2D imager
- volitelný software KALIPSO Mobile Application Generator pro rychlé a bezproblémové přizpůsobení
- volitelný software SOTI MobiControl pro vylepšenou vzdálenou správu zařízení
- možnost ergonomické pistolové rukojeti



B
A
T



TOUCH



USB



NUMERIC



MICRO SDHC



CAMERA



2D
IMAGER
READER



RFID



RFID HF



LCD



QVGA



BT



DATA



GPS



WIN EMH



1D CODE



2D CODE



WiFi

Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Indikace	Dual-color LEDs (red/green, blue/green), vibrator, speaker
Komunikační rozhraní	Bluetooth Class II ver. 2.1+ EDR, USB, WLAN (WiFi), WWAN
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
Programovací možnosti	Cipherlab C++/.NET, SDK for Microsoft® Visual studio 2005, Microsoft® Visual Studio 2008
Paměť	2GB Flash, 256MB DRAM
Symboliky 2D kódů	všechny standardní typy 2D-kódů
Typ displeje	3,5" QVGA TFT LCD Transflective 65k s LED podsvícením
Operační systém	Windows® Embedded Handheld Professional and Classic
Klávesnice	numerická
Bezdrátová komunikace	EGPRS, EDGE
Profily bluetooth	A2DP, AVRCP, DUN, GAP, GOEP, HFP, HID, HSP, OPP, PAN, SPP, SDP, AOB
Rozšiřující slot	Micro SD Card (SDHC)
Typy RFID transpondérů	13.56 MHz, ISO 14443A, ISO 14443B, ISO 15693
Navigace GPS	AGPS
Vlastnosti WWAN	EGPRS/EDGE: Multi-Slot Class 12
Vlastnosti WLAN	WLAN security: WEP, EAP, WPA: PSK, WPA2: TKIP, AES, PSK, WAPI, IEEE 802.11 b/g
Vlastnosti WPAN	Bluetooth® Class II compliance v2.1, Bluetooth® Class II v2.1 EDR

Optické

Rozlišení	240x320 px
Snímač čárových kódů	2D Imager
Fotoaparát	5 MPix, s automatickým ostřením, s LED bleskem

Elektrické

Hlavní baterie	Dobíjitelná Li-Ion baterie 3300 mAh, 3,7V
Výdrž hlavní baterie ?	10hod

Mechanické

Rozměry	Šířka: 182mm, Výška: 77.5mm, Délka: 37mm
Váha	385g

Prostředí

Provozní teplota	-10 až 55°C
Skladovací teplota	-40 až 70°C
Odolnost na nárazy	1000 otáček v bubnu z 50 cm, opakované pády z 1,5 m na beton
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%
Provozní vlhkost (nekondenzující)	10 až 90%
Elektrostatická odolnost	±8kV kontaktně, ±15kV vzduchem
Průmyslové krytí ?	IP65

Ostatní

Certifikace	BSMI, CCC, CE, MII, NCC, SRRC
-------------	-------------------------------

Aplikační software	Backup Utility, Button Assignment, MIRROR Browser, Signature Capture, GPS Viewer, Reader Configuration, Windows Application Generator (CODEWARE)
Doporučený software	Naurtech CETerm, SOTI MobiControl (vzdálená správa zařízení), Kalipso Mobile Application Generator, Wavelink Terminal Emulators, Wavelink Avalanche, App-Lock
Volitelné příslušenství ?	komunikační a dobíjecí jednotka, pistolová rukojeť, ochranný obal, autonabíječka, držák do vozidla, brašna s opaskem
Standardní příslušenství ?	poutko na ruku, sluchátka, baterie, nabíjecí zdroj, stylus, nabíjecí a komunikační kabel USB

CODEWARE, s.r.o.
Jaromírova 484/37
120 00 Praha 2 - Nusle
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444
+420 737 274 952
codeware@codeware.cz
<https://eshop.codeware.cz/>

