

CipherLab CP55 Průmyslový mobilní počítač, 2D imager, CE7.0, WLAN, GPS, Camera, VGA, numerická kl.

Mobilní počítač vhodný pro náročné průmyslové aplikace s výkonným dvoujádrovým procesorem, vyznačující se nízkou váhou, malou velikostí, 5 MPx fotoaparátem a navigací AGPS. Volitelně může být vybavený čtečkou RFID. CipherLab CP55 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.

CipherLab CP55 je speciálně konstruován pro provoz s náročnými aplikacemi v dopravě a logistice, výrobě a skladování v průmyslu a pro terénní služby. CP55 úspěšně rozšiřuje portfolio výrobků CipherLab a jeho unikátní vlastnosti jsou sladěny s vysokým výkonem a odolností. Vybavený praktickými funkcemi a doplněný softwarem s vysokou přidanou hodnotou CP55 nabízí inteligentní volbu pro složité aplikace.



Jeho 4 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 CP55 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.

CP55 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 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 a/b/g/n 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 CP55 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 mobilního počítače CipherLab CP55

- velká paměť 4 GB na základní desce

- všechny druhy bezdrátové komunikace: WiFi, Bluetooth, GSM/HSPA, GPS
- 5 MPix fotoaparát
- předinstalované uživatelsky přívětivé prostředí SPB SmartShell
- čtečka čárových kódů podle vaší volby: laser,long laser,linear imager 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

Propagační video:
VIDEO='DMS:2787'



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Indikace	Tři barevné LED diody, vibrace, reproduktor
Komunikační rozhraní	USB, OTG, RS232
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
Programovací možnosti	Cipherlab C++ / .NET, SDK to support Microsoft @ Visual Studio 2008
Symboliky 2D kódů	všechny standardní typy 2D-kódů
Typ displeje	3,5" VGA TFT LCD Transflective s LED podsvícením
Operační systém	Windows® CE
Klávesnice	numerická, s LED podsvícením
Bezdrátová komunikace	GSM, GPRS, EDGE
Profily bluetooth	GAP
Paměť pro data	4GB
Rozšiřující slot	Micro SD Card (SDHC)
Navigace GPS	AGPS
Vlastnosti WWAN	GSM/GPRS/EDGE: Quad band 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Vlastnosti WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n, WLAN security: WEP, WPA: PSK, TKIP, WPA2: AES, PSK, WPA-1x: TKIP, EAP-TLS, PEAP, WPA2-1x: AES, EAP-TLS, PEAP, 802.1x: EAP-TLS, PEAP
Vlastnosti WPAN	Bluetooth® Class II v2.1 EDR

Optické

Rozlišení	480x640 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	400g

Prostředí

Provozní teplota	-20 až 50°C
Skladovací teplota	-30 až 70°C
Odolnost na nárazy	pád z 1,5 m na beton, 1000 otáček v bubnu z 50 cm
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%
Provozní vlhkost (nekondenzující)	10 až 90%
Elektrostatická odolnost	±8kV kontaktně, ±15kV vzduchem
Průmyslové krytí ?	IP65

Ostatní

Certifikace	CE, Green, BSMI, NCC, SRMC, MII, TLC-39, CCC
-------------	--

Aplikační software	App-Lock, Button Assignment, Reader Configuration, Signature Capture, MIRROR Browser, Terminal Emulation, CipherLab MIRROR Browser, Kalipso Mobile Application Generator, Naurtech CETerm, SOTI MobiControl, GPS Viewer
Volitelné příslušenství ?	brašna s opaskem, autonabíječka, pistolová rukojeť, komunikační a dobíjecí jednotka, ochranný obal
Záruka ?	1 rok
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/>

