CPT-8001L Přenosný terminál, laserová čtečka, 4 MB, bez stojánku

Kapesní programovatelný terminál, dobíjitelný model. 2MB pro program + 4MB pro data, vestavěný snímač čárových kódů, rozhraní IrDA+IR. Obsah balení: terminál, baterie, CD-ROM, poutko na ruku

CipherLab CPT-8000 je ideální pro inventury, sledování výrobního procesu, identifikaci, příjmy a výdeje zboží na sklady, pro sběr dat v prodejnách a při distribuci zboží. Je vybaven odolným krytem z ABS plastu, díky němuž bez újmy vydrží opakovaný pád na beton z výšky 1,2 m. Komunikuje pomocí IR rozhraní, ve spojení s komunikační jednotkou (cradle) lze využít také sériovou komunikaci RS-232 nebo rozhraní USB. Svými vlastnostmi dosahuje tento identifikační "pomocník" vysoké kvality za rozumnou cenu.



Nejzajímavější vlastnosti terminálů CPT-8000/CPT-8001 :
Snadná dostupnost náhradních baterií: terminál je napájen dvěma bateriemi velikosti AAA (v provedení CPT-8000), jež jsou snadno dostupné. Navíc je také opatřen záložním akumulátorem, na kterém se uložená data uchovají po dobu až dvou let. Předchází tak ztrátě dat v případě vybití či vyjmutí baterií. V provedení CPT-8001 je opatřen akumulátorovým článkem s možností rychlého dobíjení v komunikačním a dobíjecím stojánku nebo v samostatné dobíječce akumulátorových článků
Čitelný displej terminálu: terminál je opatřen grafickým podsvětleným displejem z tekutých krystalů (až 8 řádků textu). U podsvícení je navíc možné nastavit kontrast, což umožní snadnou čitelnost ve vnitřním i venkovním prostředí.
Snadné ovládání, sada podpůrných aplikací již v základní výbavě: součástí základní výbavy terminálu je sada podpůrných vybavení pracujících v systému Windows. S přístrojem například získáte i velmi intuitivní nástroj pro vývoj vlastních aplikací. Všechny aplikace AG-8000 jsou navíc kompletně lokalizovány, včetně zobrazení háčků a čárek na displeji přístroje.
Formát dat: Přenášená data (do CPT i opačným směrem) jsou ve tvaru textových souborů. Interně v terminálu jsou tzv. lookup soubory ukládány ve formě indexované databáze, což přináší okamžitou odezvu vyhledávacích funkcí.
Platformy: základní prostředí pro počítač je jakákoliv verze Windows a pro vývojáře jsou kromě přenosových programů k dispozici i knihovny DLL umožňující přímou implementaci do jiných programů (Excel, Access, Visual FoxPro atd.). Pro přenosy dat v jiných platformách je možné nastavit terminál na klávesnicové komunikační rozhraní.

Mobilní terminál CPT-8001H se vyrábí i ve speciální úpravě určené pro zdravotní ústavy, lékárny a podobná sociální zařízení. Kryt přístroje je odlitý z antibakteriální směsi vytvořené pro tento účel korporací Microban.

Přístroj je srovnatelný s mobilním telefonem - velikostí i cenou. Přesto zůstal výkonností na úrovni modelu CPT-711.

Referenční aplikace (stovky a více přístrojů v používání):

Česká pošta, Čechy
TEN Express, Slovensko
Ravi Express, Čechy



Technický popis

Funkcionalita a ovládání	
Operační systém	proprietární
Klávesnice	numerická, 21 kláves
Paměť pro program	4MB
Komunikační rozhraní	USB, IrDA, RS232
Paměť pro data	2MB
Paměť pro data	4MB (pouze pro model 8001)
Typ displeje	FSTN s LED podsvícením
Indikace	bzučák
Indikace	LED (zelená/červená)
Indikace	Battery status (graficky znázorněný stav baterie)
Programovací možnosti	C-Compiler (MS-DOS)
Programovací možnosti	Basic-Compiler (Windows IDE)
Programovací možnosti	Application Generator (Generátor aplikací, prostředí Windows)
Optické	
Snímač čárových kódů	Laser
Hloubka čtecího pole	20-200 mm
Rozlišení	100x64 px
Šířka snímání	45mm ~ 124mm
Elektrické	
Hlavní baterie	Dobíjitelná Li-Ion baterie 700 mAh, 3,7V
Mechanické	
Rozměry	Šířka: 25mm, Výška: 56mm Délka: 120mm
Váha	180g včetně baterie
Prostředí	
Provozní teplota	-20 až 60°C
Skladovací teplota	-30 až 70°C
Provozní vlhkost (nekondenzující)	10 až 90%
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%



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

+420 222 562 444
codeware@codeware.cz
https://www.codeware.cz/