

## CPT-8231-L přenosný terminál, laser, WLAN & BT, 4 MB, bez stojánku

Přenosný datový terminál CipherLab řady CPT-8200 je malý, levný, výkonný mobilní terminál se čtečkou čárových kódů. Je ideální pro inventury, sledování výrobního procesu, identifikaci, příjmů a výdejů zboží na sklady, pro sběr dat v prodejnách a při distribuci zboží. Jako ostatní terminály CipherLab, je podporován sadou vývojových nástrojů včetně překladačů jazyka C, Basic a aplikačního generátoru.

**Zařízení má vlastnosti, které vás zajisté přesvědčí, že CipherLab CPT-8200 / CPT-8231 je nejlepší volba pro vaši obchodní aplikaci:**



- dlouhá výdrž baterie pro nepřerušovanou práci. CPT-8200 je napájený dobíjecím akumulátorem Li-ion - po nepřetržitou dobu více, než 124 hodin mezi nabitími;
- volba CCD čtečky, laserové čtečky nebo 2D čtečky čárových kódů - popřípadě přístroj bez čtečky, pokud si přejete;
- zvukový systém umožňuje přehrávat soubory VAW, MP3 - přístroj tak lze snadno použít např. ve skladových systémech s hlasovým řízením;
- pro hlasité provozy lze nastavit zpětnou odezvu dobrého čtení vibrací;
- lehký, ergonomický tvar, který vám dokonale padne do dlaně a do kapsy;
- podporuje možnosti programování v jazycích C a BASIC;
- přiložený Generátor Aplikací umožňuje uživatelskou tvorbu aplikací;
- zdířka pro paměťovou kartu typu MicroSD s podporou SDHC;
- uživatelsky přívětivé ovládání a snadno čitelná podsvícená LCD obrazovka;
- velká interní paměť pro uživatelská data - až 8 MB;
- volitelně bezdrátová komunikace - Bluetooth (WPAN) a/nebo WiFi (WLAN);

**Přenosný terminál CPT-8200 se vyrábí v následujících variantách:**

- CPT-82xx-C s vestavěným CCD snímačem 1D čárových kódů
- CPT-82xx-L s vestavěným laserovým snímačem 1D čárových kódů
- CPT-82xx-2D s vestavěným 2D Imagerem
- CPT-8200 paměťový terminál off-line
- CPT-8231 terminál s pamětí, bezdrátovou komunikací WLAN a bezdrátovou komunikací Bluetooth



# Technický popis

## Funkcionalita a ovládání

|                       |                                                                                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vlastnosti WLAN       | IEEE 802.11 b/g                                                                                                    |
| Paměť pro data        | 4MB SRAM                                                                                                           |
| Bezdrátová komunikace | Bluetooth®, WiFi                                                                                                   |
| Profil bluetooth      | DUN, FTP, HID, SPP                                                                                                 |
| Vlastnosti WPAN       | Bluetooth® Class II v2.1 EDR                                                                                       |
| Komunikační rozhraní  | RS232, USB-HID, USB-VCP                                                                                            |
| Indikace              | Dvoubarevná LED (červená/zelená, modrá/zelená), vibrace, hlas                                                      |
| Paměť pro program     | 8MB Flash                                                                                                          |
| Uchování údajů        | 25den                                                                                                              |
| Typ displeje          | s LED podsvícením                                                                                                  |
| Klávesnice            | 24 kláves, s podsvícením                                                                                           |
| Programovací možnosti | BLAZE C Compiler and BASIC Compiler, FORGE Application Generator, STREAM Wireless studio, MIRROR Terminal Emulator |

## Optické

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Snímač čárových kódů | Laser      |
| Rozlišení            | 160x160 px |

## Elektrické

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Výdrž hlavní baterie | 124hod                |
| Hlavní baterie       | Li-Ion 1200 mAh, 3,7V |

## Mechanické

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| Rozměry | Šířka: 32mm, Výška: 58mm Délka: 136mm |
| Váha    | 150g                                  |

## Prostředí

|                                   |                                                          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Odolnost na nárazy                | opakované pády z 1,2 m na beton, 5 pádů na každou stranu |
| Průmyslové krytí                  | IP54                                                     |
| Provozní teplota                  | -10 až 60°C                                              |
| Skladovací teplota                | -20 až 70°C                                              |
| Provozní vlhkost (nekondenzující) | 10 až 90%                                                |
| Elektrostatická odolnost          | ±9kV kontaktně ±15kV vzduchem                            |

## 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/>

