



FUNKCJONALNE, WYDAJNE I EKONOMICZNE

SERIA KOMPUTERÓW MOBILNYCH MOTOROLA MC2100



Chcesz zautomatyzować zarządzanie zapasami w sklepie detalicznym? Komputer mobilny MC2100 firmy Motorola wyposażony jest we wszystkie funkcje niezbędne do tego, aby bez ponoszenia wysokich kosztów zautomatyzować inwentaryzację zapasów zarówno w sklepie, jak i na zapleczu. Pozwoli to wyeliminować konieczność przepisywania danych z papierowych formularzy do komputera, a więc także zmniejszyć liczbę pomyłek i zwiększyć wydajność pracy oraz liczbę zadań, jakie personel sklepu może wykonać w ciągu dnia. Mimo niskiej ceny, komputer mobilny MC2100 wyposażony jest w wiele funkcji spotykanych zazwyczaj tylko w droższych urządzeniach tego typu. Wyróżnia się najwyższą mocą obliczeniową w swojej klasie, wytrzymałą konstrukcją, ergonomia, bogactwem funkcji przechwytywania danych, przyciskiem nadawania PTT (push-to-talk), a także obsługuje funkcje centralnego zarządzania i umożliwia uruchamianie wieloplatformowych aplikacji, niezależnych od systemu operacyjnego.

Najwyższa efektywność odczytu kodów kreskowych każdego typu.

Użytkownik może wybrać optymalny do danego zastosowania model skanera kodów kreskowych. Może to być imager liniowy 1D, czytnik laserowy 1D lub imager 1D/2D. Każdy z tych skanerów pozwala już za pierwszym razem bezbłędnie odczytać nawet uszkodzony, zabrudzony lub zarysowany kod kreskowy.

Ergonomia i prostota obsługi.

Lekki komputer mobilny MC2100 może być wygodnie obsługiwany jedną ręką. Zagłębienie w tylnej części obudowy gwarantuje pewny chwyt i nie męczy dłoni. Wielkość i położenie przycisków zostały tak dobrane, aby można było w wygodny sposób obsługiwać urządzenie jedną ręką. Ponieważ ciężar jest optymalnie rozłożony, komputer mobilny robi wrażenie bardzo lekkiego. Dziesięć programowalnych przycisków pozwala tworzyć aplikacje, w których wiele czynności można wykonać przez naciśnięcie jednego przycisku. Ponieważ urządzenie obsługiwane jest przede wszystkim za pomocą ekranu dotykowego, a nie klawiatury, tradycyjny rysik został zastąpiony przez rodzaj „kostki gitarowej”, którą łatwiej i wygodniej można trzymać w ręce nawet przez dłuższy czas.

Solidna konstrukcja, idealna do intensywnej, codziennej eksploatacji.

Komputer mobilny MC2100 spełnia wymogi normy odporności na upadek oraz normy szczelności IP54. Zastosowanie wklęsłych przycisków oraz szkła Corning® Gorilla® chroniącego okno skanera dodatkowo zwiększa trwałość urządzenia i jego odporność na nieuniknione w codziennej eksploatacji upuszczenie lub zachłapanie.

Push-to-talk (PTT) klasy „enterprise”.

Zintegrowany moduł TEAM Express* już od pierwszego dnia po zakupie urządzenia umożliwia korzystanie z funkcji nadawania komunikatów głosowych do jednego lub całej grupy użytkowników. Ponieważ moduł TEAM Express jest kompatybilny z wieloma typami urządzeń, można łatwo stworzyć sieć łączności głosowej, z której będą korzystały użytkownicy różnych urządzeń przenośnych firmy Motorola, działających w różnych sieciach. Rezultat: zwiększenie efektywności pracy zespołowej.

Ta sama wersja aplikacji może działać w urządzeniu MC2100 i w innych komputerach mobilnych firmy Motorola.

Platforma RhoElements firmy Motorola pozwala tworzyć aplikacje, które wyglądają i działają tak samo w różnych komputerach mobilnych tej firmy, bez względu na system operacyjny — Android, Microsoft® Windows Mobile czy Windows CE. Ponieważ nie ma już potrzeby tworzenia i utrzymywania oddzielnych aplikacji dla różnych systemów operacyjnych, można wybrać optymalne urządzenie dla każdego pracownika, zaś aplikacje mogą być tworzone łatwiej i taniej niż kiedykolwiek dotąd.

Bezkonkurencyjna wydajność aplikacji.

W zestawieniu z innymi urządzeniami tej klasy komputer mobilny MC2100 wyposażony jest w najszybszy procesor i największą pamięć, co gwarantuje wydajność działania aplikacji porównywalną z komputerami PC.

Łatwe zarządzanie urządzeniami — z dowolnego miejsca.

Dzięki zastosowaniu systemu MSP (Motorola Mobility Services Platform), czynności administracyjne — przygotowanie urządzeń przenośnych do eksploatacji, aktualizowanie zainstalowanego w nich oprogramowania, monitorowanie i usuwanie usterek — mogą być wykonywane zdalnie, co pozwala znacznie zmniejszyć najważniejszy składnik kosztów związanych z eksploatacją technologii mobilnej: koszty codziennego zarządzania urządzeniami przenośnymi.

Zabezpieczenie inwestycji przed nieoczekiwanymi wydarzeniami.

Usługi klasy „enterprise” oferowane przez firmę Motorola pozwalają wyeliminować nieprzewidziane koszty napraw, które mogłyby znacząco zwiększyć koszt rozwiązania mobilnego oraz ujemnie wpłynąć na wydajność pracy. Pakiet „Service from the Start with Comprehensive Coverage” to gwarancja wsparcia technicznego na najwyższym poziomie. Obejmuje on normalne zużycie urządzenia, przypadkowe uszkodzenie części wewnętrznych i zewnętrznych zarówno samego komputera mobilnego MC2100, jak i wybranych akcesoriów, a także usuwanie usterek systemu operacyjnego, pozwalając ograniczyć do minimum awarie i przerwy w pracy urządzenia.

ZASTOSOWANIA KOMPUTERA MOBILNEGO MC2100:

- Odbiór towaru
- Uzupelnianie zapasów
- Magazynowanie
- Pobieranie towaru z magazynu
- Pakowanie
- Wysyłka
- Kontrola cen pojedynczych artykułów
- Kontrola cen na półkach
- Inwentaryzacja i ewidencjonowanie zasobów
- Monitorowanie pracy w toku (PWT)
- Monitorowanie przesyłek (przetwarzanie danych w trybie wsadowym)

DANE TECHNICZNE

CECHY FIZYCZNE	
Wymiary	Wys. 6,76" x głęb. 1,34" x szer. 2,40" Wys. 171,7 mm x głęb. 34,1 mm x szer. 60,9 mm
Ciężar	WLAN, akumulator: 8,32 uncje/236 g Przetwarzanie danych tylko w trybie wsadowym, akumulator: 8.04 oz./228 g
Wyświetlacz	2,8-calowy podświetlany wyświetlacz QVGA, TFT-LCD, 64 tys. kolorów
Ekran dotykowy	Rezystywny ekran dotykowy (tylko model MC2180)
Klawiatura	Numeryczna klawiatura, 27 przycisków; 2 programowalne przyciski boczne (tylko model MC2180); możliwość zastosowania nakładki na klawiaturę ze znakami specjalnymi i alfabetem używanym w danym kraju
Gniazdo rozszerzeń	Dostępne dla użytkownika gniazdo karty Micro SDHC (pojemność do 32 GB)
Łączność	Wi-Fi 802.11b/g/n i Bluetooth (tylko model MC2180); USB 1.1 full speed host/klient
Powiadomianie	LED i sygnał dźwiękowy
Audio	Głośnik i mikrofon (tylko model MC2180) Brzęczyk (tylko model MC2100)
MOC OBLICZENIOWA	
CPU	Marvell PXA 320 624 MHz
System operacyjny	Microsoft® Embedded CE 6.0
Pamięć	128 MB RAM/256 MB ROM; dostępne dla użytkownika gniazdo karty microSD (pojemność do 32 GB)
WARUNKI PRACY	
Temperatura pracy	14°F – 122°F / -10°C – 50°C
Temperatura przechowywania	-40°F – 158°F / -40°C – 70°C
Odporność na upuszczenie	Upadek z wysokości 4 stóp / 1,2 m (norma MIL STD 810G4 ft./1.2 m) na betonowe podłoże w temperaturze pokojowej lub z wysokości 3 stóp / 0,91 m w pełnym zakresie temperatury pracy
Odporność na wstrząsy	500 wstrząsów (1000 uderzeń) przy upadku z wysokości 1,64 stopy / 0,5 m
Szczelność	IP54
Drgania	2Gs szczytowo, od 5 Hz do 2 kHz, czas trwania 1 godzina na os
Wyładowania elektrostatyczne	±15 kVdc przez powietrze, ±8 kv przy zetknięciu

WARUNKI PRACY (cd.)	
Wilgotność	Od 5% do 95% (bez kondensacji)
Narzędzia programistyczne	Środowisko Motorola RhoElements do tworzenia aplikacji wieloplatformowych; narzędzia EMDK (C, .NET i Java)
Narzędzia do zarządzania	Motorola Mobility Services Platform (MSP)
ZASILANIE	
Akumulator	Akumulator Smart Li-Ion 2400 mAh; możliwość wymiany przez użytkownika
PRZECHWYTYWANIE DANYCH	
Skaner	Imager do odczytu liniowych kodów kreskowych 1D, czytnik laserowy 1D lub imager 1D/2D (tylko model MC2180)
Okno czytnika kodów kreskowych	Corning® Gorilla® Glass
KOMUNIKACJA (TYLKO MODEL MC2180)	
WLAN	802.11b/g/n
Zabezpieczenia sieci WLAN	WPA, WPA2, EAP-TTLS/MSCHAPv2, EAP-FAST (Cisco), PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, EAP-TLS
WPAN	Bluetooth kl. II, v 2.0 z EDR; zintegrowana antena
URZĄDZENIA PERYFERYJNE I AKCESORIA	
Niektóre akcesoria: podstawa ładująca z pojedynczym gniazdem USB; podstawa ładująca z czterema gniazdami; podstawa Ethernet z czterema gniazdami; ładowarka akumulatora z czterema gniazdami; przewód USB/ładujący; zasilacz; przewód modemu; holster; pasek; smycz; kabel zasilający prądu stałego; akumulator	
NORMY	
Więcej informacji na stronie www.motorolasolutions.com/mc2100	
GWARANCJA	
Zgodnie z warunkami gwarancji udzielanych na sprzęt firmy Motorola, komputery mobilne serii MC2100 podlegają gwarancji obejmującej wady materiałowe i produkcyjne w okresie 1 (jednego) roku od daty dostawy. Szczegółowe warunki gwarancji na stronie http://www.motorolasolutions.com/warranty	
POLECANE USŁUGI	
Usługa „Managed Device” (zarządzane urządzenie); pakiet „Service from the Start with Comprehensive Coverage” (pełna obsługa serwisowa od pierwszego dnia)	
* Funkcja zostanie udostępniona w niedalekiej przyszłości.	

SERIA KOMPUTERÓW MOBILNYCH MC2100

- WLAN/Bluetooth, imager 2D.
- WLAN/Bluetooth, czytnik laserowy 1D.
- WLAN/Bluetooth, imager liniowy.
- Przetwarzanie danych w trybie wsadowym (offline), czytnik laserowy 1D.
- Przetwarzanie danych w trybie wsadowym, czytnik kodów liniowych.

ZWIĘKSZ EFEKTYWNOŚĆ ZARZĄDZANIA ZAPASAMI PRZEZ ZASTOSOWANIE KOMPUTERA MOBILNEGO MC2100.

W celu uzyskania dodatkowych informacji zapraszamy do odwiedzenia strony www.motorolasolutions.com/pl/mc2100 lub kontakt z naszymi ekspertami na www.motorolasolutions.com/pl/contactus