



ZEBRA

**MODEL MC3200
IDEALNIE NADAJE
SIĘ DO PONIŻSZYCH
ZASTOSOWAŃ**

Sprzedaż detaliczna

- Zarządzanie zapleczem/magazynem
- Weryfikacja/aktualizacje cen
- Odbieranie dostaw
- Sortowanie i rozmieszczanie
- Zarządzanie zapasami
- Komunikacja w sklepie
- Aplikacje sterowane głosem

**Magazynowanie/
dystrybucja**

- Zarządzanie magazynem
- Sortowanie i rozmieszczanie
- Przetwarzanie zwrotów
- Aplikacje sterowane głosem
- Transakcje EDI
- Zarządzanie terenem

Produkcja:

- Zarządzanie zapasami
- Uzupełnianie linii dostaw
- Kontrola bezpieczeństwa
- Śledzenie części

**Instytucje publiczne
— krajowe,
wojewódzkie i lokalne**

- Zarządzanie magazynem
- Zarządzanie i śledzenie zasobów
- Aplikacje sterowane głosem
- Kontrola/konserwacja

KOMPUTER MOBILNY SYMBOL MC3200

TRZY GENERACJE. DWA SYSTEMY OPERACYJNE DO WYBORU. JEDNO WIODĄCE ROZWIĄZANIE W BRANŻY.

PODNIESIENIE POPRZECZKI W ZAKRESIE WYDAJNOŚCI ZARZĄDZANIA ZAPASAMI DZIĘKI NASTĘPNEJ GENERACJI NAJLEPSZYCH W SWOJEJ KLASIE URZĄDZEŃ Z SERII MC3000. Zadowolenie klientów i sukces firmy są ściśle powiązane z wydajnością i dokładnością zarządzania zapasami. Ciągła informacja na temat dostępności zapasów jest potrzebna, aby zapobiec kosztownym brakom magazynowym. Jednocześnie pracownicy muszą szybko i dokładnie odbierać zamówienia, aby klienci mogli otrzymać odpowiednie towary na czas. Jest to możliwe dzięki komputerowi MC3200. Teraz dzięki dodatkowym opcjom ten niedrogi, lekki i wytrzymały komputer mobilny zapewnia narzędzia, które pozwolą pracownikom wykonywać zadania związane z obsługą zapasów w błyskawicznym tempie — od sklepu aż po miejsce załadunku. Każdego dnia pracownicy korzystają z jednego z trzech ergonomicznych modeli z serii MC3000, zapewniających komfortowe warunki w każdej pracy — od kompletacji głosowej po intensywne czynności skanowania. Modele z serii MC3000 to jedno z naszych najbardziej popularnych komputerów mobilnych od ponad 10 lat. Te urządzenia to wytrzymałe i sprawdzone komputery mobilne, który zapewniają wyższy poziom wydajności zarządzania zapasami.

Obsługa systemu operacyjnego Android Jelly Bean i Microsoft Embedded Compact 7

Możliwość wyboru uznanego systemu operacyjnego, który najlepiej spełnia wymagania firmy i pracowników. Z kolei możliwość zmiany systemu operacyjnego pozwala zagwarantować opłacalność inwestycji*.

Rozszerzenia Mobility Extensions (Mx) zmieniają system operacyjny Android w rozwiązanie klasy korporacyjnej

Zintegrowane z systemem operacyjnym Android rozszerzenia Mx wprowadzają nowe funkcje, które umożliwiają przekształcanie systemu Android z konsumenckiego systemu operacyjnego w prawdziwy system klasy korporacyjnej. Urządzenie zapewnia zabezpieczenia klasy biznesowej, możliwość zaawansowanego zarządzania oraz profesjonalne funkcje rejestrowania danych.

Możliwość obsługi najbardziej wymagających aplikacji

Dwurdzeniowy procesor 1 GHz, opcja 2 lub 4 GB pamięci Flash i do 32 GB dodatkowego miejsca dzięki kartom SD — wszystko to pozwala korzystać z wielu zaawansowanych aplikacji jednocześnie.

Niezrównana szybkość skanowania kodów kreskowych zwiększa wydajność

Zarówno skaner laserowy 1-D, jak i czytnik kodów 2-D zapewniają pracownikom dostęp do najbardziej zaawansowanych technologii skanowania, która odczytuje kody kreskowe z szybkością naciśnięcia spustu — bez względu na to, czy towary są pod ręką lub znajdują się na wysokich regałach w magazynie i czy kody kreskowe są porysowane, źle wydrukowane lub zabrudzone.

Skaner laserowy 1-D: opatentowana technologia skanowania adaptacyjnego w skanerze laserowym 1-D zapewnia najszerszy zakres pracy w swojej klasie — pracownicy mogą odczytywać niemal dowolne jednowymiarowe kody

kreskowe z bezpośredniej bliskości oraz z odległości nawet 4,5 m (15 stóp).

Czytnik kodów 2-D: opatentowana technologia PRZM firmy Zebra i bardzo szerokie pole widzenia w czytniku kodów 2-D umożliwiają pracownikom odczytywanie praktycznie wszystkich kodów kreskowych z odległości nie większej niż 92 cm (36 cali), a także skanowanie z bliska dużych kodów kreskowych.

Szybka łączność bezprzewodowa w standardzie 802.11n

Zapewnia porównywalną z komputerami stacjonarnymi wydajność aplikacji, która zwiększa wydajność pracowników i ich satysfakcję z wykonywanej pracy.

Wytrzymały i przystosowany do działania w sklepie, na zapleczu, w magazynie lub miejscu załadunku

Testy szczelności, odporności na upadki i wstrząsy oraz wytrzymała wtyczka audio zapewniają niezawodne działanie pomimo codziennych upadków na twarde podłoża, ekstremalnych temperatur, zalań i innych okoliczności obsługi urządzenia.

Trzy lekkie modele zapewniają komfort pracy przy całodziennym intensywnym skanowaniu

Konfiguracja blokowa, pistoletowa lub obrotowe rodzaje obudowy wraz z trzema różnymi klawiaturami pozwalają usprawnić odczyt danych w przypadku pracowników różnych działów.

Niedroga aktualizacja dowolnego modelu serii MC3000

Zgodność z akcesoriami umożliwia aktualizacje do najnowszych osiągnięć w technologii mobilnej przy zachowaniu istniejących inwestycji technologicznych.

Aplikacje kompatybilne z nowymi platformami dzięki pakietowi RhoMobile Zebra Technologies

Obsługa pakietu RhoMobile Zebra Technologies umożliwia tworzenie aplikacji międzyplatformowych, które działają w systemie iOS, Android, Microsoft Windows i innych systemach operacyjnych w przyszłości.

Ulepszona konstrukcja akumulatora

Nowe uniwersalne połączenie akumulatora z jego pokrywą zapewnia szybką wymianę akumulatora.

WYŻSZY POZIOM WYDAJNOŚCI ZARZĄDZANIA ZAPASAMI DZIĘKI SPRAWDZONEMU, WYTRZYMAŁEMU I NIEZAWODNEMU KOMPUTEROWI MC3200.

Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/mc3200 lub skorzystać z naszej globalnej strony kontaktowej www.zebra.com/contact

TABELA DANYCH TECHNICZNYCH

PARAMETRY FIZYCZNE		REJESTROWANIE DANYCH	
Wymiary:	<u>Rejestrator obrazów bez rączki:</u>	Skanowanie:	Skaner laserowy 1-D1: SE965: do standardowego zasięgu z funkcją skanowania adaptacyjnego (wszystkie modele) Czytnik kodów 1-D/2-D: SE4750-SR (rejestrator obrazów w modelach pistoletowych oraz bez rączki)
	7,49 (dł.) × 3,22 (szer.) × 1,78 cala (gł.)		
	190,4 (dł.) × 81,9 (szer.) × 45,2 mm (gł.)		
	Wymiary uchwytu: 2,40 (szer.) × 1,35 cala (gł.)		
	60,9 (szer.) × 34,2 mm (gł.)		
	<u>Obrotowa głowica skanująca:</u>		
	8,37 (dł.) × 3,22 (szer.) × 1,57 cala (gł.)		
	212,6 (dł.) × 81,9 (szer.) × 40,0 mm (gł.)	TECHNOLOGIA INTERAKTYWNYCH CZUJNIKÓW (IST)	
	Wymiary uchwytu: 2,40 (szer.) ×		
		Czujnik ruchu:	CE7.0 / model Premium: 3-osiowy

	1,35 cala (gł.) 60,9 (szer.) × 34,2 mm (gł.) <u>Uchwyt pistoletowy:</u> 7,59 (dł.) × 3,18 (szer.) × 6,5 cala (gł.) 192,7 (dł.) × 80,8 (szer.) × 166 mm (gł.)
Waga (z paskiem, rysikiem i akumulatorem):	Rejestrator obrazów bez rączki: 365 g / 12,88 uncji Obrotowa głowica skanująca: 372 g / 13,13 uncji (ze standardowym akumulatorem) Uchwyt pistoletowy: 509 g / 18,0 uncji (z akumulatorem o zwiększonej pojemności)
Wyświetlacz:	Wyświetlacz kolorowy (TFT) o przekątnej 3,0 cala (320 × 320)
Panel dotykowy:	Szkło chemicznie wzmocnione, reagujące na siłę nacisku
Podświetlenie:	Podświetlenie diodami LED
Opcje klawiatury:	28-klawiszowa numeryczna, 38-klawiszowa z włączanym trybem literowym, 48-klawiszowa alfanumeryczna
Gniazdo rozszerzeń :	Gniazdo kart Micro SD (obsługa kart o pojemności do 32 GB)
Powiadomienia:	Diody LED, powiadomienia dźwiękowe
Dźwięk:	Głośniki, mikrofon i złącze zestawu słuchawkowego (gniazdo 2,5 mm)

PARAMETRY PRACY

Procesor:	Procesor dwurdzeniowy 800 MHz OMAP 4 (wersja standardowa) lub Procesor dwurdzeniowy 1 GHz OMAP 4 (wersja Premium)
System operacyjny:	Dostępny system Windows Embedded Compact 7.0 (wersja standardowa lub Premium) lub Android 4.1 (wersja Premium)
Pamięć:	512 MB pamięci RAM / 2 GB pamięci Flash (wersja standardowa) 1 GB pamięci RAM / 4 GB pamięci Flash (wersja Premium)
Zasilanie:	Standardowy akumulator litowo-jonowy: 2740 mAh przy napięciu 3,7 V (prąd stały) (modele bez rączki i modele z obrotową głowicą

akcelometr umożliwiający wykrywanie ruchu na ekranie o orientacji dynamicznej, funkcje zarządzania energią i wykrywania upadków;
Android: 3-osiowy akcelometr wykrywający obracanie ekranu

POŁĄCZENIA GŁOSOWE I TRANSFER DANYCH ZA POMOCĄ BEZPRZEWODOWEJ SIECI LAN

Fale radiowe:	IEEE® 802.11a/b/g/n
Zabezpieczenia:	<u>Tryby zabezpieczeń:</u> Legacy3, WPA i WPA2 (osobiste lub klasy korporacyjnej); 802.1X <u>Szyfrowanie:</u> WEP40/WAP104, TKIP i AES <u>Uwierzytelnianie:</u> TLS; TTLS (CHAP3, MSCHAP, MSCHAPv2, PAP lub MD53); PEAP (TLS3, MSCHAPv2, GTC); LEAP; FAST (TLS3, MSCHAPv2, GTC) <u>Inne:</u> certyfikat Wi-Fi CCXv4; obsługa IPv6; certyfikat FIPS 140-2 (Android), już dostępny (WinCE)
Antena:	Wewnętrzna antena z obsługą funkcji diversity
Prędkość przesyłania danych:	802.11a/g: do 54 Mb/s; 802.11b: do 11 Mb/s; 802.11n: do 65 Mb/s (72 Mb/s w/ SGI)
Kanały robocze:	Kanały 36–165 (5180–5825 MHz), kanały 1–13 (2412–2472 MHz); aktualne kanały / częstotliwość transmisji jest zależna od obowiązujących przepisów i organów certyfikacyjnych

BEZPRZEWODOWA KOMUNIKACJA GŁOSOWA I TRANSMISJA DANYCH PAN

Bluetooth® :	Klasa II, 2.1 o większej szybkości transmisji (Enhanced Data Rate, EDR); wbudowana antena
---------------------	--

GŁOS I DŹWIĘK:

PTT (dołączony klient); wysokiej jakości głośnik; obsługa przewodowych i bezprzewodowych (Bluetooth) zestawów słuchawkowych; PTT obsługuje tryb zestawu słuchawkowego i tryb głośnika.

KOMUNIKACJA SIECIOWA

skanującą)
Akumulator litowo-jonowy o
zwiększonej pojemności: 4800
mAh przy napięciu 3,7 V (prąd
stały) (wszystkie modele)

We/wy: USB 1.1 host/klient o pełnej
szybkości lub RS232

URZĄDZENIA PERYFERYJNE I AKCESORIA*

WARUNKI UŻYTKOWANIA

**Parametry
wytrzymałości na
upadki:** Wielokrotne upadki z wysokości
1,2 m / 4 stóp na beton w zakresie
temperatur roboczych, wielokrotne
upadki z wysokości 1,5 m / 5 stóp
na beton w temperaturze otoczenia
wynoszącej 23°C (73°F) spełnia i
przekracza wymogi standardu
MIL-STD 810G

**Parametry
odporności na
wstrząsy:** 1000 upadków z wysokości 0,5 m /
1,64 stopy w temperaturze
pokojowej zgodnie ze specyfikacją
IEC 68-2-32

**Temperatura
robocza:** Od -20°C do 50°C / od -4°F do 122
°F

**Temperatura
przechowywania:** Od -40°C do 70°C / od -40°F do
158°F

**Temperatura
ładowania:** Od 0°C do 40°C / od 32°F to 104°F

Szczelność: IP54 zgodnie z wymaganiami
normy IEC

Wilgotność: 10–95% bez kondensacji

ESD: EN61000-4-2; wyładowanie w
powietrzu ±20 kV, wyładowanie
bezpośrednie ±10 kV,
wyładowanie pośrednie ±10 kV

Baza ładująca z jednym gniazdem USB/RS232 i
dodatkową komorą ładowania; baza z czterema
gniazdami, tylko do ładowania; baza z czterema
gniazdami i obsługą sieci Ethernet; ładowarka do
akumulatorów z czterema gniazdami; uniwersalny
adapter do ładowarek akumulatorów

* Pełna lista urządzeń peryferyjnych i akcesoriów
współpracujących z modelem MC3200 znajduje się na
stronie internetowej www.zebra.com/mc3200

GWARANCJA

Na urządzenie MC3200 firmy Zebra udzielana jest
gwarancja na wady materiałowe i produkcyjne, która
obowiązuje przez 1 (jeden) rok od daty wysyłki zgodnie
z warunkami gwarancji sprzętowej firmy Zebra.
Szczegółowe informacje na temat warunków gwarancji
można znaleźć pod adresem: <http://www.zebra.com/warranty>

ZAŁECANE USŁUGI

Wygoda dostępu do szybkiej naprawy i serwisu na
najwyższym poziomie dzięki kompleksowemu pakietowi
usług Service from the Start.



ZEBRA

Numer katalogowy: SS-MC3200. Wydrukowano w USA 04/15. ©2015 ZIH Corp. i/lub jej spółki stowarzyszone. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zebra oraz stylizowana głowa Zebry są znakami handlowymi ZIH Corp., zarejestrowanymi w licznych jurysdykcjach na całym świecie. Wszystkie pozostałe znaki handlowe są własnością ich prawowitych właścicieli.

ZEBRA TECHNOLOGIES