

Komputer mobilny MC3300

Przejdź na system Android dzięki komputerowi mobilnemu, który da Ci więcej: więcej modeli, więcej opcji skanowania, bardziej wytrzymałą konstrukcję i bardziej zaawansowane akcesoria

Następna generacja uznanej serii MC3000 pozwoli Ci przejść na system Android™, zaawansowaną technologicznie platformę biznesu mobilnego. Ten sam sprawdzony system operacyjny, który podbił rynek konsumencki, został teraz przystosowany do zastosowań biznesowych i zapewnia gwarancję wsparcia w kwestiach bezpieczeństwa. System pozwala użytkownikom korzystać z aplikacji emulacji terminala (TE) lub tworzyć intuicyjne ekrany dotykowe, by uprościć obsługę. Nasz potężny zestaw aplikacji oparty na rozwiązaniu Mobility DNA™ upraszcza wdrażanie i opracowywanie aplikacji. Nowe możliwości MC3300 pozwalają również usprawnić procesy i poprawić produktywność. To najlepsze w swojej klasie urządzenie wyróżnia się lekką i ergonomiczną konstrukcją, dużym, dotykowym wyświetlaczem, różnorodnymi opcjami w zakresie konfiguracji klawiatury, niezrównaną wydajnością skanowania i wieloma innymi zaletami. Urządzenie MC3300 dostępne jest w kilku rozmiarach, oferując tym samym niezrównaną uniwersalność i elastyczność.



Łatwe przenoszenie aplikacji do systemu Android

Idealna kombinacja: Ekran dotykowy i klawiatura

Niezależnie od tego, czy stosowane przez Twoją firmę aplikacje wymagają obsługi dotykowej, czy też obsługi za pomocą fizycznej klawiatury, mamy rozwiązanie w sam raz dla Ciebie. Aplikacja może dzięki temu zajmować cały ekran, a klawiatura umożliwi pracownikom obsługę urządzenia w sposób, do którego przywykli. Ekran dotykowy ułatwi zaś migrację do intuicyjnych interfejsów opartych na obsłudze dotykowej. Możesz też wybrać klawiaturę, która w największym stopniu uprości proces wprowadzania danych — alfanumeryczną, numeryczną lub funkcyjno-numeryczną.



Obsługa aplikacji TE od razu po wyjęciu urządzenia z opakowania

Z istniejących aplikacji do emulacji terminala (Terminal Emulation, TE) można korzystać od razu po wyjęciu komputera z opakowania — nie trzeba modyfikować panelu zarządzania aplikacją ani szkolić użytkowników. Aplikacja Touch Terminal Emulation (ATTE) obsługiwana przez Wavelink i będąca jednym z najpopularniejszych na świecie emulatorów terminala jest fabrycznie zainstalowana na każdym modelu. W przypadku modelu pistoletowego, aplikacja jest objęta ważną licencją, dzięki czemu można zacząć korzystać z niej bez żadnych dodatkowych kosztów. To pełnofunkcyjne, elastyczne rozwiązanie umożliwia przeprowadzanie procesu migracji we własnym tempie, aby zminimalizować utrudnienia związane ze szkoleniami i maksymalnie przyspieszyć przyjmowanie nowej technologii przez użytkowników. Można za jego pomocą w prosty sposób w ciągu kilku minut przeprowadzić migrację wszystkich swoich aktualnie używanych „zielonych ekranów” do systemu Android, co pozwala pracownikom błyskawicznie wrócić do pracy. Chcesz korzystać z innej aplikacji emulacji terminala TE? To żaden problem. Model MC3300 posiada wsparcie dla wiodących aplikacji TE, więc wybór należy do Ciebie.

Wspólna platforma do obsługi magazynu i nie tylko

Jeżeli Twoja firma korzysta w magazynie z ręcznych i ubieralnych urządzeń marki Zebra® z systemem Android, pracownicy magazynowi i informatycy będą mogli czerpać korzyści płynące ze wspólnego systemu operacyjnego i platformy rozwiązań. Zyskujesz urządzenia obsługiwane w taki sam sposób oraz te same narzędzia do zarządzania — w różnych konfiguracjach obudowy, dostosowanych do różnych potrzeb związanych z różnymi etapami pracy w magazynie i w łańcuchu dostaw.

Certyfikat systemu Android — gwarantowane bezpieczeństwo i wydajność

MC3300 to urządzenie certyfikowane przez wydawcę systemu Android, co daje pewność, że jest ono właściwie zabezpieczone i że



**GOOD
DESIGN
AWARD**
WINNER



reddot award 2019
winner industrial design

MC3300 — prosty sposób na wzmocnienie swojej firmy dzięki możliwościom komputerów mobilnych z systemem Android.

Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/mc3300 lub korzystając z naszej centralnej bazy kontaktów pod adresem www.zebra.com/contact

potwierdzona została jego kompatybilność z coraz większą liczbą aplikacji dla tego systemu, opracowanych do użytku w magazynach i przedsiębiorstwach.

Nieźródlna wydajność i opcje skanowania

Najszerzy zasięg skanowania zapewnia największą elastyczność zastosowań

Skanowanie z bliskiej, średniej lub dużej odległości — MC3300 poradzi sobie ze wszystkim. Zwiększony zasięg imagera SE4850 umożliwi pracownikom rejestrację kodów kreskowych zarówno na przedmiotach trzymanyh w ręku, jak i znajdujących się na najwyższych regałach magazynowych — z odległości od 7,62 cm (3 cale) do 21,4 m (70 stóp). A dzięki wiodącemu w branży polu widzenia, użytkownicy mogą odczytać z bliska nawet bardzo szerokie kody kreskowe. MC3300 zarejestruje wszystkie kody niezależnie od ich stanu — zarysowane, zabrudzone, źle wydrukowane czy też pokryte folią termokurczliwą.

Najwyższej jakości rejestracja danych i obrazów

Dostępne są trzy opcje skanowania standardowego zasięgu: model 1D/2D SE4750SR, model SE4770, będący jego następcą oraz skaner laserowy 1D SE965. Dodatkowo, modele MC3300 w wersji premium zostały wyposażone w tylny aparat o rozdzielczości 13 MP, aby umożliwić użytkownikom robienie zdjęć wysokiej jakości.

Android — gotowy do pracy w firmie

System operacyjny oferujący wsparcie, na którym możesz polegać

Dostępna wyłącznie w ofercie firmy Zebra platforma LifeGuard™ for Android gwarantuje bezpośrednie aktualizacje zabezpieczeń przez 10 lat od chwili wprowadzenia na rynek oraz możliwość przejścia na przyszłe wersje systemu Android.¹

Najnowsze funkcje systemu Android — nowy wymiar prostoty obsługi

Nowe funkcje systemu Android ułatwiają pracę. System pozwala użytkownikom korzystać z dwóch aplikacji jednocześnie, przełączać pomiędzy dwiema aplikacjami za jednym naciśnięciem przycisku, wybierać spośród pięciu różnych opcji wielkości elementów wyświetlanych na ekranie i używać wielu innych przydatnych funkcji.

Zaawansowane funkcje Zebra Mobility DNA pomogą Ci w pracy

Urządzenia można używać również jako krótkofalówki oraz telefonu PBX

Unikatowe aplikacje głosowe Mobility DNA pozwolą Ci zwiększyć produktywność. Na urządzeniu fabrycznie zainstalowana (i objęta ważną licencją) jest funkcja Workforce Connect™ Push-to-Talk Express², która umożliwia natychmiastową łączność głosową na podobieństwo komunikacji przez krótkofalówki — zaraz po wyjęciu urządzenia z opakowania. A dzięki funkcji Workforce Connect Voice³ urządzeń MC3300 można używać jako telefonów PBX, zapewniających całkowitą kontrolę nad interfejsem — ekrany można dostosowywać tak, by pracownicy mogli używać nawet najbardziej złożonych funkcji telefonicznych.

Łatwa kontrola dostępu do aplikacji i funkcji

Enterprise Home Screen, aplikacja z gamy rozwiązań Mobility DNA, pozwala uniemożliwić pracownikom używanie urządzeń MC3300 w celach rozrywkowych. To przydatne narzędzie pozwala skonfigurować urządzenie tak, by obsługiwało tylko jedno zastosowanie lub określić aplikacje, do których użytkownik może uzyskać dostęp.

Maksymalna elastyczność, moc, trwałość i wygoda użytkowania

Możliwość personalizacji rozwiązania

Cztery wersje obudowy, cztery różne laserowe mechanizmy skanowania, trzy opcje klawiatury i trzy poziomy funkcji oznaczają, że możesz wybrać kombinację idealnie dopasowaną do pracy w Twoim magazynie, hali produkcyjnej czy sklepie detalicznym.

Nieźródlna moc

To potężne urządzenie zostało stworzone po to, by zagwarantować niezwykle wydajną pracę aplikacji. W porównaniu do urządzeń konkurencyjnych zapewnia ono dwu- lub nawet trzykrotnie większą moc obliczeniową, od 8 do 16 razy większą pojemność pamięci RAM oraz od 32 do 125 razy większą pojemność pamięci Flash. To oznacza, że urządzenie MC3300 jest wystarczająco mocne, by obsłużyć każdą aplikację, jakiej mogą potrzebować Twoi pracownicy.

Solidna konstrukcja i gotowość do pracy w firmie

MC3300 cechuje wysoka odporność na upadki (z wysokości 5 ft./1,5 m), panel dotykowy ze szkła Corning® Gorilla® Glass oraz większy, 4-calowy wyświetlacz, dzięki któremu pracownicy mogą oglądać na ekranie więcej informacji jednocześnie.

Najszybsze połączenia bezprzewodowe

Wydajność Twoich urządzeń w dużej mierze zależy od jakości ich łączności bezprzewodowej. Wybierając MC3300, możesz liczyć na najlepszą jakość. MC3300 obsługuje standard 802.11ac z funkcją szybkiego roamingu, co zapewni Twoim pracownikom najwyższą jakość pracy funkcji głosowych i transmisji danych, porównywalną z jakością łączności przewodowej.

Nieźródlna wygoda użytkowania

Nagradzany zespół projektantów firmy Zebra odniósł kolejny sukces — MC3300 to urządzenie dobrze wyważone i lekkie, co pomaga zapobiegać zmęczeniu dłoni nawet podczas najbardziej intensywnego dnia pracy.

Optymalne pod względem kosztów przejście na technologię nowej generacji

Zgodność z akcesoriami — istniejącymi i przyszłymi

Możesz liczyć na wsteczną kompatybilność, która jest wizytówką firmy Zebra. Kompatybilność z większością posiadanych już akcesoriów do modelu MC3200 pozwala znacząco obniżyć koszt modernizacji sprzętu. Możesz też wybrać z naszej bogatej oferty wiele akcesoriów o zaawansowanych funkcjach — uniwersalne stacje dokujące ShareCradle, umożliwiające ładowanie MC3300 oraz samych baterii w dwa razy krótszym czasie, uchwyt montażowy do stosowania na wózkach widłowych i nowe, wysoce pojemne baterie PowerPrecision+, zapewniające pełen zestaw informacji o stanie baterii, które ułatwiają identyfikację, usuwanie i wymianę starzejących się baterii to tylko niektóre z nich.

Dane techniczne

Parametry fizyczne

Wymiary	<u>MC3300 — model z oknem skierowanym na wprost (kąt skanowania 45° i 0°):</u> 7,96 in. (dł.) × 2,94 in. (szer.) × 1,35 in. (dł. × szer. × gł.) 202,2 mm (dł.) × 74,7 mm (szer.) × 34,5 mm (gł.) <u>MC3300 — konfiguracja wieżyczkowa/z obrotową głowicą skanującą:</u> 8,79 in. (dł.) × 2,94 in. (szer.) × 1,35 in. (dł. × szer. × gł.) 223,4 mm (dł.) × 74,7 mm (szer.) × 34,5 mm (gł.) <u>MC3300 — konfiguracja pistoletowa:</u> 7,96 in. (dł.) × 2,94 in. (szer.) × 6,45 in. (dł. × szer. × gł.) 202,6 mm (dł.) × 74,7 mm (szer.) × 163,9 mm (gł.)
Waga	<u>MC3300 — model z oknem skierowanym na wprost (kąt skanowania 0°):</u> 375 g (13,2 oz) <u>MC3300 — konfiguracja wieżyczkowa/z obrotową głowicą skanującą:</u> 377 g (13,3 oz) <u>MC3300 — konfiguracja pistoletowa:</u> 505 g (17,8 oz) <u>MC3300 (kąt skanowania 45°):</u> 382 g (13,5 oz)
Wyświetlacz	Pojemnościowy, kolorowy wyświetlacz WVGA 4,0-calowy
Szyba imagera	Szkló Corning® Gorilla® Glass
Panel dotykowy	Panel dotykowy ze szkła Corning® Gorilla® Glass ze szczeliną powietrzną
Podświetlenie	Podświetlenie LED
Gniazdo rozszerzeń	Dostępne dla użytkownika gniazdo microSD na karty SDHC 32 GB i SDXC do 256 GB
Połączenia sieciowe	USB 2.0 High Speed (host i klient), WLAN i Bluetooth
Powiadomienia	Boczne diody LED i sygnał dźwiękowy
Klawiatura	Numeryczna (29 klawiszy), Funkcyjno-numeryczna (38 klawiszy), Alfanumeryczna (47 klawiszy)
Komunikacja głosowa	Wsparcie dla PTT Express ⁴ i Pro ⁴ (obsługa głośnika wewnętrznego, mikrofonu lub zestawu słuchawkowego Bluetooth)
Audio	Głośnik i mikrofon
Złącze audio (jack)	Wszystkie modele oprócz modelu pistoletowego: zintegrowane 2,5 mm (wyłącznie modele Premium i Premium +, niedostępne w konfiguracji standardowej)
Przyciski	Dwa programowalne boczne przyciski skanowania

Parametry wydajności

Procesor	Sześciordzeniowy, 64-bitowy procesor Qualcomm APQ8056 1,8 GHz z optymalizacją mocy
System operacyjny	Android 8.1 (Oreo); AOSP i GMS — wybrane konfiguracje
Pamięć	2GB/16GB — modele standardowe 4GB/16GB — modele Premium 4GB/32GB — modele Premium Plus

Zasilanie	<u>MC3300 — model z oknem skierowanym na wprost (kąt skanowania 45° i 0°) oraz konfiguracja wieżyczkowa (z obrotową głowicą skanującą):</u> Litowo-jonowa do ponownego ładowania: opcja standardowa (1X) — 2740 mAh; opcja o wysokiej pojemności (2X) — 5200 mAh; funkcja szybkiego ładowania z nowymi akcesoriami <u>MC3300 — konfiguracja pistoletowa:</u> Litowo-jonowa do ponownego ładowania: opcja o wysokiej pojemności — 5200 mAh; Obsługuje funkcję szybkiego ładowania (nowe akcesoria)
------------------	---

Środowisko użytkowe

Temperatura robocza	-20° do 50°C / -4° do 122°F
Temp. przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)
Wilgotność	Wilgotność względna 5–95% (bez kondensacji)
Odporność na upadki	Wielokrotnie upadki na beton z wysokości 1,5 m (5 ft) w całym zakresie temperatur roboczych
Odporność na wielokrotne wstrząsy	1000 wstrząsów o amplitudzie 1 m (3,3 ft)
Klasa szczelności	IP54
Drgania	5 Hz do 2 KHz
Wstrząs cieplny	-40°C do 70°C
Wyładowania elektrostatyczne (ESD)	+/- 15 kV (w powietrzu), +/- 8 kV (wyładowania bezpośrednie)

Technologia czujników interaktywnych (IST)

Czujniki ruchu	Trójosiowy akcelerometr; żyroskop
-----------------------	-----------------------------------

Rejestracja danych

Skanowanie	<u>MC3300 — konfiguracja blokowa/z oknem skierowanym na wprost (kąt skanowania 0°):</u> SE965 1D, SE4750SR 2D, SE4770 2D, SE4850 ERI <u>MC3300 — konfiguracja wieżyczkowa/z obrotową głowicą skanującą:</u> SE965 1D laserowy <u>MC3300 — konfiguracja pistoletowa:</u> SE965 1D, SE4750SR 2D, SE4770 2D, SE4850 ERI <u>MC3300 (kąt skanowania 45°):</u> SE4750SR 2D, SE4770 2D
-------------------	--

Aparat/kamera tylna	13 MP z lampą błyskową (wyłącznie modele Premium +) (niedostępne w modelu MC3300 w konfiguracji pistoletowej)
----------------------------	--

NFC	Dostępna dla modeli Premium i Premium +
------------	---

Bezprzewodowa sieć LAN

Łączność bezprzewodowa	802.11 a/b/g/n/ac/d/h/u/k/r/v/w
Prędkość transmisji danych	2.4 GHz: 144 Mb/s 5 GHz: 867 Mb/s
Kanały robocze (w zależności od obowiązujących przepisów)	2.4 GHz: 1 do 13 5 GHz: 36,40,44,48,52,56,60,64, 100,104, 108,112,116, 120,124,128,132,136,140,(144),149, 153,157,161,165
Bezpieczeństwo i szyfrowanie	WEP, WPA/WPA2 PSK, WPA/WPA2 Enterprise
Certyfikaty	802.11n/ac, WMM-PS, WMM-AC, PMF, funkcje głosowe klasy korporacyjnej, Wi-Fi Direct, WPS

Rynki i zastosowania:

Handel

- Zarządzanie zapleczem/magazynem
- Weryfikacja/aktualizacja cen
- Przyjmowanie towaru w sklepach
- Komplektacja zamówień i składowanie
- Zarządzanie zapasami
- Komunikacja w sklepach
- Aplikacje sterowane głosowo

Sektor magazynowy/dystrybucja

- Zarządzanie magazynem
- Komplektacja zamówień i składowanie
- Obsługa zwrotów towaru
- Aplikacje sterowane głosowo
- Transakcje EDI
- Zarządzanie placami przeładunkowymi

Sektor produkcji

- Zarządzanie zapasami
- Uzupelnianie zasobów linii produkcyjnych
- Testy bezpieczeństwa
- Identyfikacja i śledzenie części

Szybki roaming	PMKID/OKC/CKM/802.11r
-----------------------	-----------------------

Bezprzewodowa sieć PAN

Bluetooth	4.1, 2.1 + EDR z niskoenergetyczną łącznością Bluetooth (BLE)
------------------	---

Gwarancja

Zgodnie z warunkami gwarancji sprzętowej firmy Zebra urządzenie MC3300 jest objęte gwarancją na wady produkcyjne i materiałowe na okres jednego (1) roku od daty wysyłki. Szczegółowe informacje na temat gwarancji podane są na stronie:

www.zebra.com/warranty

Polecane usługi

Zebra OneCare Select; Zebra OneCare Essential

Przypisy

1. Wymaga ważnej umowy serwisowej Zebra OneCare.
2. Funkcja kompatybilna z większością urządzeń mobilnych marki Zebra.
3. Funkcja kompatybilna z większością popularnych centrali PBX.
4. Wymaga zakupu licencji autonomicznej.

Mobility DNA

Rozwiązania Mobility DNA dostępne są tylko dla modeli z systemem Android. Dostępne funkcje mogą zależeć od konkretnego modelu i konieczne może być zawarcie umowy o usługi wsparcia. Informacje na temat obsługiwanych rozwiązań można znaleźć na stronie:

<https://developer.zebra.com/mobilitydna>



All-touch TE



Device Diagnostics



EMDK for Android



Enterprise Browser



Enterprise Home Screen



Enterprise Keyboard



Lifeguard for Android



Mobility Extensions



StageNow



Swipe Assist



Workforce Connect PTT Express/PTT ProVoice

Kreski

Zapraszamy do kontaktu!
Więcej informacji: www.kreski.pl



Centrala regionu Ameryki Płn.
I Centrala Główna
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Centrala regionu Azji
I Pacyfiku
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Centrala regionu EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Centrala regionu Ameryki
Łacińskiej
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com