

## Komputer mobilny MC3300x

Wszechstronny, lekki, a jednocześnie wytrzymały dotykowy komputer mobilny z klawiaturą

Przedstawiamy następny etap ewolucji naszej cieszącej się ogromnym powodzeniem rodziny komputerów mobilnych MC3000 z klawiaturą i ekranem dotykowym, wyposażonych w liczne nowe funkcje pozwalające sprostać nieustannie rosnącym wymaganiom współczesnej, opartej na handlu elektronicznym gospodarki na żądanie. Gamę tę cechuje ta sama sprawdzona, specjalistyczna i ergonomiczna konstrukcja dostosowana do potrzeb użytkowników, teraz wyposażona ponadto w najnowszą, najpotężniejszą i najbezpieczniejszą architekturę systemu Android opracowaną przez firmę Zebra, w tym opcje skanowania o zwiększonym zasięgu, dzięki której można z łatwością rejestrować kody kreskowe na produktach znajdujących się na szczycie regałów magazynowych, oraz w o 35% pojemniejszą baterię, która zapewni zasilanie nawet na trzy zmiany. Wszystkie parametry odpornościowe – odporność na upadki, odporność na wielokrotne wstrząsy oraz klasa szczelności – zostały zwiększone w celu zwiększenia niezawodności. A dzięki jasnemu wyświetlaczowi dotykowemu, szeregowi opcji klawiatury i czterem konfiguracjom obudowy można wyposażyć swoich pracowników w urządzenie, które sprawi, że rejestrowanie danych podczas pracy będzie łatwiejsze niż było kiedykolwiek wcześniej. Popraw wydajność i produktywność personelu w swoim zakładzie, od hali produkcyjnej aż po magazyn, za pomocą komputerów MC3300x – wyłącznie w ofercie firmy Zebra.



### Zaawansowane funkcje zwiększające produktywność

#### Większa wytrzymałość i gotowość do codziennej pracy

Cechy takie jak zwiększona odporność na upadki z wysokości 1,8 m (6 stóp) w całym zakresie temperatur roboczych, trzykrotnie większa odporność na wielokrotne wstrząsy (3000 wstrząsów o amplitudzie 1 m 3,3 stóp)) oraz wyższa klasa szczelności (teraz pyłoszczelność IP64) zapewnią niezawodną pracę i spokój ducha. Dzięki panelowi dotykowemu i szybce skanera wykonanym ze szkła Corning® Gorilla® Twoja inwestycja będzie chroniona przed normalnym zużyciem.

#### Wyjątkowa wydajność wszystkich aplikacji głosowych i transmisji danych

Najmocniejszy w tej klasie procesor i największa ilość pamięci pozwoli obsłużyć najbardziej nawet wymagające aplikacje dziś i w przyszłości – każdy model wyposażony jest w niezwykle mocny, ośmiordzeniowy procesor 2,2 GHz oraz 4 GB pamięci RAM / 32 GB pamięci Flash.

#### Zasilanie na trzy zmiany dzięki wiodącej w tej klasie baterii 7000 mAh

Każdy komputer MC3300x jest w wersji standardowej wyposażony w nową baterię o zwiększonej pojemności 7000 mAh. Większa moc oznacza rzadszą wymianę baterii, łatwiejsze zarządzanie nimi oraz możliwość utrzymywania mniejszej ich floty – mniejsza liczba baterii do zakupu i zarządzania pozwala zaoszczędzić czas i obniżyć koszty wdrożenia.

#### Maksymalny zasięg i szybkość łączności Wi-Fi – przy niższym poborze mocy

Technologia MU-MIMO (Multiple-User Multiple Input Multiple Output) 2x2 umożliwia punktom dostępowym jednoczesne komunikowanie się z wieloma różnymi urządzeniami za pomocą technologii precyzyjnego formowania wiązki, co zwiększa przepustowość, szybkość i zasięg sieci Wi-Fi. Proces przetwarzania został zaś przeniesiony z urządzenia mobilnego do punktu dostępowego, co wydłuża czas pracy przy zasilaniu z baterii.

#### Idealne połączenie: ekran dotykowy i klawiatura

Niezależnie od tego, czy stosowane przez Twoją firmę aplikacje wymagają obsługi dotykowej, czy też obsługi za pomocą fizycznej klawiatury, model ten zapewnia obie te możliwości. Aplikacja może dzięki temu zajmować cały ekran, a fizyczna klawiatura umożliwi pracownikom obsługiwanie urządzenia w taki sam, znany im sposób,



**MC3300x – większa moc, większa odporność i więcej narzędzi zwiększających produktywność.**  
Więcej informacji na stronie [www.zebra.com/mc3300x](http://www.zebra.com/mc3300x)

w który robią to dziś. Ekran dotykowy ułatwi zaś migrację do intuicyjnych interfejsów opartych na obsłudze dotykowej, a dzięki trzem różnym opcjom klawiatury można wybrać klawiaturę odpowiednią do swoich potrzeb w zakresie wprowadzania danych – alfanumeryczną, numeryczną i funkcyjno-numeryczną.

#### **Bluetooth 5.0 – dwa razy większa szybkość, cztery razy większy zasięg, niższy pobór mocy**

Prędkość do 2 Mb/s zwiększa wydajność urządzeń peryferyjnych Bluetooth, takich jak skanery pierścieniowe, drukarki i zestawy słuchawkowe. Efekt? Szybszy czas reakcji aplikacji, szybsze drukowanie i lepsza jakość głosu. Wydłużony został również czas pracy na baterii, ponieważ technologia Bluetooth Low Energy zmniejsza zużycie energii.

#### **Zintegrowana łączność NFC do prostego i szybkiego parowania**

Za pomocą szybkiego dotknięcia pracownicy mogą sparować MC3300x z rodziną skanerów pierścieniowych, drukarek mobilnych i zestawów słuchawkowych Bluetooth firmy Zebra – możliwości parowania są nieograniczone.

### **Najlepsza wydajność i opcje rejestracji danych**

#### **Szeroki wybór opcji skanowania**

Skanowanie 1D i 2D z bliskiej, średniej lub dużej odległości – moduł skanujący SE4850 poradzi sobie ze wszystkim. Zwiększony zasięg umożliwi pracownikom rejestrację kodów kreskowych zarówno na przedmiotach trzymany w ręku – z odległości tak bliskiej jak 7,62 cm (3 cale) – jak i znajdujących się na najwyższych regałach magazynowych – z odległości tak dużej jak 21,4 m (70 stóp). Wiodąca w branży wielkość pola widzenia pozwoli odczytać z bliska nawet bardzo szerokie kody kreskowe. Moduł SE4770 1D/2D o standardowym zasięgu zarejestruje kody kreskowe z odległości do 60 cm (24 cali) i cechuje się dużym obszarem skutecznego celownika, co oznacza łatwość skanowania – wystarczy wycelować i nacisnąć przycisk. Moduł SE965 zapewni najlepsze w swojej klasie wyniki skanowania 1D – może rejestrować kody kreskowe z odległości do 4,9 m (16 stóp). Niezależnie od tego, który moduł skanujący wybierzesz, komputer MC3300x zarejestruje wszystko – nawet zarysowane, zabrudzone, źle wydrukowane lub pokryte folią termokurczliwą kody kreskowe.

#### **Rejestracja zdjęć i filmów w wysokiej rozdzielczości w celu usprawnienia procesów biznesowych**

Opcjonalny kolorowy aparat fotograficzny/kamera tylna 13 MP ułatwia robienie zdjęć i filmów wideo w celu dokumentowania stanu, zgodności z przepisami i nie tylko.

### **Najwyższa elastyczność i wygoda**

#### **Wygoda skanowania dla każdego pracownika dzięki czterem modelom**

Wybrać można model, który najlepiej zaspokoi Twoje wymagania w zakresie skanowania: uchwyt pistoletowy do zadań wymagających najbardziej intensywnego skanowania, model wieżyczkowy z obrotową głowicą skanującą zapewniającą komfort skanowania w najszerszym zakresie pozycji dłoni, model z oknem skanera skierowanym na wprost i kątem skanowania 0° do codziennego skanowania o standardowym i dalekim zasięgu lub model z oknem skanera skierowanym na wprost i kątem skanowania 45°, zapewniający wyjątkową ergonomię.

#### **Nieźródlna ergonomia**

Nagradzany zespół projektantów firmy Zebra odniósł kolejny sukces – MC3300x to urządzenie ergonomiczne i dobrze wyważone, które zapewnia wygodę użytkownika przez cały dzień, nawet podczas dnia pracy obejmującego najbardziej intensywne skanowanie.

#### **Dożywnia ochrona zabezpieczeń dla systemu Android**

Dzięki usłudze LifeGuard™ for Android™ Twoja firma zyska aktualizacje zabezpieczeń niezbędne jej do dbania o bezpieczeństwo komputerów mobilnych MC3300x każdego dnia, którego będą one pozostawać w użytku – wraz z łatwymi w obsłudze, kompleksowymi funkcjami kontroli procesu aktualizacji systemu operacyjnego i zintegrowanym wsparciem dla następnej wersji systemu Android.

### **Dostępny tylko w ofercie firmy Zebra zaawansowany zestaw narzędzi Mobility DNA™ sprawia, że MC3300x nie ma sobie równych**

#### **Ponad 17 zapewniających wartość dodaną narzędzi zwiększa produktywność pracowników, upraszcza zarządzanie urządzeniami i poprawia ich wydajność**

Aplikacja DataWedge umożliwi rozpoczęcie rejestracji kodów kreskowych i wysyłania ich bezpośrednio do swoich aplikacji od razu po wyjęciu komputera z opakowania. Dzięki aplikacji Device Tracker łatwo znaleźć zagubione urządzenia. Enterprise Home Screen umożliwi dbanie o to, aby urządzenia należące do firmy były wykorzystywane wyłącznie do pracy. Specjalne narzędzia umożliwiają też łatwą instalację i konfigurację kilku lub też setek urządzeń za pomocą szybkiego zeskanowania kodu kreskowego lub dotknięcia znacznika NFC. WorryFree WiFi pozwala przenieść wydajność sieci WLAN na wyższy poziom. Dzięki Push-to-Talk (PTT) Express można dodać podstawowe funkcje komunikacji głosowej Push-to-Talk, a dzięki Workforce Connect™ PTT Pro, łatwo do uruchomienia usłudze abonamentowej, korzystać z zaawansowanych funkcji komunikacji PTT. Łatwy w obsłudze, możliwy do dostosowywania interfejs aplikacji Workforce Connect Voice umożliwia przekształcenie MC3300x we w pełni funkcjonalny telefon PBX.

#### **Obsługa aplikacji emulacji terminala (TE) od razu po wyjęciu urządzenia z opakowania**

Z istniejących aplikacji do emulacji terminala (Terminal Emulation, TE) można korzystać już zaraz po wyjęciu komputera z opakowania – nie trzeba modyfikować panelu zarządzania aplikacją ani szkolić użytkowników. Dwa rozwiązania ułatwiają przekształcenie aplikacji typu „zielony ekran” w intuicyjne aplikacje obsługiwane za pomocą ekranu dotykowego, co zwiększa produktywność. Aplikacja All Touch Terminal Emulation (ATTE), obsługiwana przez Wavelink, jeden z najpopularniejszych na świecie emulatorów terminala (Terminal Emulator, TE), jest gotowa do użycia bez ponoszenia dodatkowych kosztów – fabrycznie zainstalowana na każdym modelu i z uruchomioną licencją na modelu pistoletowym. Jeśli Twoja firma na swoich starszych urządzeniach WinCE używa emulacji TekTerm, drogę do łatwej migracji do działającego pod systemem Android modelu MC3300x otworzy jej aplikacja StayLinked SmartTEK. A jeśli wolisz używać innej aplikacji TE, to żaden problem – dzięki obsłudze wiodących aplikacji TE wybór będzie należeć do Ciebie.

# MC3300x – dane techniczne

## Parametry fizyczne

<b>Wymiary</b>	<p><b>MC3300x – model z oknem skierowanym na wprost (kąt skanowania 45° i 0°):</b> 7,96 in (dł.) × 2,94 in (szer.) × 1,35 in (gł.) 202,2 mm (dł.) × 74,7 mm (szer.) × 34,5 mm (gł.)</p> <p><b>MC3300x – konfiguracja wieżyczkowa/z obrotną głowicą skanującą:</b> 8,79 in (dł.) × 2,94 in (szer.) × 1,35 in (gł.) 223,4 mm (dł.) × 74,7 mm (szer.) × 34,5 mm (gł.)</p> <p><b>MC3300x – konfiguracja pistoletowa:</b> 7,96 in (dł.) × 2,94 in (szer.) × 6,45 in (gł.) 202,6 mm (dł.) × 74,7 mm (szer.) × 163,9 mm (gł.)</p>
<b>Waga</b>	<p><b>MC3300x – model z oknem skierowanym na wprost (kąt skanowania 0°):</b> 15,7 oz / 445 g</p> <p><b>MC3300x – konfiguracja wieżyczkowa/z obrotną głowicą skanującą:</b> 16,2 oz / 460 g</p> <p><b>MC3300x – konfiguracja pistoletowa:</b> 18,4 oz / 522 g</p> <p><b>MC3300x (kąt skanowania 45°):</b> 15,9 oz / 450 g</p>
<b>Wyświetlacz</b>	4 in WVGA (800 × 480), podświetlenie LED, kolorowy wyświetlacz
<b>Szyba imagera</b>	Szkoło Corning® Gorilla®
<b>Panel dotykowy</b>	Panel dotykowy ze szkła Corning® Gorilla® ze szczeliną powietrzną, obsługa dwutrybowego wprowadzania danych palcem, palcem w rękawiczce oraz rysikiem (rysyk dotykowy sprzedawany osobno)
<b>Przycisk zasilania</b>	Wszystkie modele fabrycznie wyposażone są w baterię litowo-jonową do ponownego ładowania PowerPrecision+ 3,6 V, 7000 mAh; pełne naładowanie w ciągu poniżej pięciu (5) godzin; możliwość wymiany baterii podczas pracy urządzenia z tymczasowym podtrzymaniem sesji za pośrednictwem WLAN/Bluetooth Kompatybilność wsteczna z bateriami MC3300 2740 mAh (1X) i 5200mAh (2X)
<b>Gniazdo rozszerzeń</b>	Dostępne dla użytkownika gniazdo microSD na karty SDHC 32GB i SDXC do 512 GB
<b>Połączenia sieciowe</b>	USB 2.0 High Speed OTG (host i klient), WLAN (Wi-Fi), WPAN (Bluetooth)
<b>Powiadomienie</b>	Sygnał dźwiękowy, kolorowe diody LED
<b>Klawiatura</b>	Numeryczna (29 klawiszy), funkcyjno-numeryczna (38 klawiszy), alfanumeryczna (47 klawiszy)
<b>Komunikacja głosowa</b>	PTT Express i Workforce Connect PTT Pro (obsługa głośnika wewnętrznego, mikrofonu i zestawu słuchawkowego Bluetooth)
<b>Audio</b>	Wbudowany głośnik i mikrofon
<b>Przyciski</b>	Dwa programowalne boczne przyciski skanowania

## Parametry wydajności

<b>Procesor</b>	Ośmiordzeniowy procesor Qualcomm Snapdragon™ 660 2,2 GHz
<b>System operacyjny</b>	Android 11 z możliwością aktualizacji do Android 14
<b>Android Enterprise Recommended (AER)</b>	Certyfikat Google AER
<b>Pamięć</b>	Cały świat: RAM 4 GB / Flash 32 GB Wyłącznie Chiny: RAM 4 GB / Flash 16 GB

<b>Zabezpieczenia</b>	Produkt jest zgodny z certyfikatem FIPS 140-2. Tę funkcję zabezpieczeń można włączyć w wybranych konfiguracjach w ramach niestandardowego ządania SKU. Produkt obsługuje bezpieczny rozruch oraz zweryfikowany rozruch
-----------------------	--

## Środowisko użytkowe

<b>Temp. robocza</b>	-4° F do 122° F / -20° C do 50° C
<b>Temp. przechowywania</b>	od -40° F do 158° F / od -40° C do 70° C
<b>Wilgotność</b>	Wilgotność względna 5–95%, bez kondensacji
<b>Odporność na upadki</b>	Wielokrotnie upadki na beton z wys. 1,8 m (6 ft.) w całym zakresie temperatur roboczych zgodnie z wymogami normy MIL-STD 810G
<b>Odporność na wielokrotne wstrząsy</b>	3000 wstrząsów o amplitudzie 1,0 m (3,3 ft), spełnia i przekracza wymogi norm IEC dotyczących wielokrotnych wstrząsów
<b>Klasa szczelności</b>	IP64 zgodnie z odpowiednimi wymogami normy IEC dotyczącymi szczelności
<b>Drgania</b>	4 g PK sinusoidalne (5 Hz do 2 kHz); 0,04 g2/Hz losowe (20 Hz do 2 kHz); 60 minut na oś, 3 osie
<b>Wyładowania elektrostatyczne (ESD)</b>	±15 kV (w powietrzu), ±8 kV (wyładowania bezpośrednie), ±8 kV (wyładowania pośrednie)

## Technologia czujników interaktywnych (IST)

<b>Czujniki ruchu</b>	Trójosiowy akcelerometr z żyroskopem typu MEMS
-----------------------	--

## Rejestracja danych

<b>Skanowanie</b>	<p><b>MC3300x – konfiguracja blokowa/z oknem skierowanym na wprost (kąt skanowania 0°):</b> SE965 1D, SE4720/SE4770 2D, SE4850 ERI</p> <p><b>MC3300x – konfiguracja wieżyczkowa/z obrotną głowicą skanującą:</b> SE965 1D laserowy</p> <p><b>MC3300x – konfiguracja pistoletowa:</b> SE965 1D, SE4720/SE4770 2D, SE4850 ERI</p> <p><b>MC3300x (kąt skanowania 45°):</b> SE4770 2D</p>
<b>Aparat/kamera tylna</b>	Kolorowy aparat/kamera 13 MP z lampą błyskową LED (opcjonalnie, wyłącznie w przypadku modelu z oknem skanera skierowanym na wprost i konfiguracji wieżyczkowej)
<b>NFC</b>	ISO14443 typ A i B; karty FeliCa i ISO 15693. Obsługa trybu P2P i emulacji karty przez hosta (HCE)

## Bezprzewodowa sieć LAN

<b>Łączność bezprzewodowa</b>	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v1/w/mc1, certyfikat Wi-Fi®, IPv4, IPv6, 2x2 MU-MIMO
<b>Prędkość transmisji danych</b>	5 GHz: 802.11a/n/ac – do 866,7 Mb/s 2,4 GHz: 802.11b/g/n – do 300 Mb/s
<b>Kanały robocze (w zależności od obowiązujących przepisów)</b>	Kanały 1–13 (2412–2472 MHz): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 Kanały 36–165 (5180–5825 MHz): 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 Przepustowość kanału: 20, 40, 80 MHz Rzeczywiste kanały robocze/częstotliwości oraz przepustowości zależą od obowiązujących przepisów i organów certyfikacyjnych.

<b>Bezpieczeństwo i szyfrowanie</b>	WEP (40- lub 104 bitowy); WPA/WPA2 Personal (TKIP oraz AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP oraz AES); WPA3 Enterprise (AES) – EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP oraz EAP-PWD; WPA3 Enterprise tryb 192-bitowy (GCMP-256) – EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)
-------------------------------------	---

## Rynki i zastosowania

### Sektor magazynowy/dystrybucja

- Zarządzanie magazynem
- Kompletowanie i rozmieszczanie produktów
- Obsługa zwrotów towaru/logistyka zwrotna
- Aplikacje sterowane głosowo
- Transakcje EDI
- Zarządzanie placami przeładunkowymi

### Produkcja

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

### Handel detaliczny

- Zarządzanie zapleczem/magazynem
- Weryfikacja/aktualizacja cen
- Przyjmowanie towaru w sklepach
- Kompletowanie i rozmieszczanie produktów
- Zarządzanie zapasami
- Komunikacja w sklepach
- Aplikacje sterowane głosowo

KARTA DANYCH PRODUKTU  
KOMPUTER MOBILNY MC3300X

<b>Certyfikaty</b>	WFA: 802.11n, 802.11ac, PMF, Wi-Fi Direct, WMM-PS, WMM-AC, Voice Enterprise
<b>Szybki roaming</b>	802.11r (Over-The-Air), buforowanie PMKID, Cisco CCKM, OKC

**Bezprzewodowa sieć PAN**

<b>Bluetooth</b>	Klasa 2, Bluetooth 5.0 z obsługą BR/EDR i niskoenergetycznej łączności Bluetooth (BLE)
------------------	--

**Zgodność z przepisami**

<b>EMI/EMC</b>	FCC część 15 rozdział B klasa B; ICES 003 klasa B; EN 301 489-1; EN 301 489-3; EN 55024; EN 55032 klasa B
<b>Bezpieczeństwo elektryczne</b>	UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 nr 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1
<b>Oddziaływanie fal radiowych</b>	UE: EN 50364, EN 62369-1, EN 50566, EN 62311 USA: FCC część 2, 1093 OET, biuletyn 65, dodatek C Kanada: RSS-102

**Zgodność z normami środowiskowymi**

- Dyrektywa RoHS 2011/65/UE; Poprawka 2015/863
- REACH SVHC 1907/2006

Pełne zestawienie informacji nt. zgodności materiałów i wyrobów można znaleźć na stronie: [www.zebra.com/environment](http://www.zebra.com/environment)

**Gwarancja**

Zgodnie z warunkami gwarancji sprzętowej firmy Zebra urządzenie MC3300x 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: <https://www.zebra.com/warranty>

**Polecane usługi**

Zebra OneCare Essential i Select: Wyznaczające branżowy standard kompleksowe usługi wsparcia, które pozwalają maksymalnie zwiększyć dostępność, wartość i wydajność operacyjną urządzeń marki Zebra.

Usługi Zebra VisibilityIQ™: Opcjonalne usługi zapewniania widoczności VisibilityIQ™ firmy Zebra zwiększają wartość firmowych urządzeń. Rozwiązanie VisibilityIQ zapewnia oparty na użytecznych w praktyce informacjach wgląd pozwalający na możliwie najlepsze wykorzystywanie urządzeń i pracowników oraz wykonywanie codziennych zadań. VisibilityIQ Foresight agreguje wielkie zbiory danych i przedstawia je na jednym, oznaczonym kolorami, chmurowym ekranie, przekładając je na możliwe do wykorzystania w praktyce informacje pozwalające usprawnić przebieg procesów roboczych. VisibilityIQ DNA zapewnia wgląd w kluczowe narzędzia DNA, a oparty na chmurze pulpit sterowniczy VisibilityIQ OneCare® zapewnia wgląd w naprawy, wsparcie techniczne, bezpieczeństwo oprogramowania i nie tylko.

**Przypisy**

Szczegóły dotyczące wsparcia Common Criteria:  
[www.zebra.com/commoncriteria](http://www.zebra.com/commoncriteria)

**Mobility DNA**

Rozwiązania Mobility DNA pozwalają lepiej wykorzystywać możliwości komputerów mobilnych firmy Zebra poprzez udostępnianie dodatkowych funkcji oraz upraszczanie procesu wdrażania urządzeń mobilnych firmy Zebra i zarządzania nimi. Więcej informacji na temat tych oferowanych wyłącznie przez firmę Zebra funkcji znaleźć można na stronie: [www.zebra.com/mobilitydna](http://www.zebra.com/mobilitydna)

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>



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