

## Komputer do noszenia WT6000

Nowa generacja komputerów do noszenia klasy przemysłowej zapewnia niezrównaną wygodę obsługi urządzeń mobilnych bez użycia rąk

Dzięki komputerom do noszenia pracownicy mogą korzystać z rozwiązań mobilnych, mając przy tym wolne ręce, co jest im niezbędne do osiągnięcia wyższego poziomu wydajności. Dla pracowników stosowane dotychczas urządzenia do noszenia nie były jednak wygodne – aż do dziś. WT6000 – nowy komputer do noszenia z systemem Android – wyznacza nowy standard w zakresie urządzeń do noszenia klasy korporacyjnej. Jest mniejszy i lżejszy niż inne dostępne na rynku komputery do noszenia. Dzięki zastosowaniu wyjątkowego nowego systemu mocowania model WT6000 można doskonale dopasować do każdego kształtu ramienia, co zapewnia komfort użytkowania każdemu pracownikowi. Większy ekran dotykowy zapewnia większą powierzchnię na wyświetlanie intuicyjnych aplikacji graficznych dostępnych w systemie Android. Zintegrowana funkcja komunikacji NFC pozwala pracownikom błyskawicznie sparować komputer ze skanerem pierścieniowym Bluetooth, zestawem słuchawkowym Bluetooth czy drukarkami Bluetooth firmy Zebra poprzez zetknięcie urządzeń na początku każdej zmiany, co zapewnia łatwość wdrożenia kompleksowego rozwiązania umożliwiającego obsługę urządzeń za pomocą komend głosowych, bez użycia rąk. Wzmocniona konstrukcja klasy przemysłowej zapewnia natomiast maksymalne wydłużenie czasu bezawaryjnej pracy urządzenia w najtrudniejszych warunkach. Efekt? Maksymalna wygoda. Maksymalna trwałość. Maksymalna wydajność pracowników. WT6000 – nowy wymiar komputerów do noszenia klasy przemysłowej.



### Kompaktowy rozmiar – o 27% lżejszy i o 36% mniejszy

Dzięki zastosowaniu przełomowego, ergonomicznego wzornictwa model ten jest mniejszy niż oferowane przez firmę Zebra urządzenia do noszenia wcześniejszych generacji, co zapewnia nieosiągalny wcześniej komfort użytkowania komputerów do noszenia klasy przemysłowej.

### Solidna konstrukcja i gotowość do pracy w najtrudniejszych warunkach

WT6000 jest pyłoszczelny, strugoszczelny, gotowy do pracy w temperaturach poniżej zera w mroźniach i wytrzyma nawet 1000 wstrząsów. Najlepsze w branży, odporne na zadrapania szkło Corning® Gorilla®, które zastosowano w ekranie dotykowym, wzmacnia najbardziej narażony na uszkodzenia element każdego komputera mobilnego – wyświetlacz.

### Większy wyświetlacz z pojemnościowym ekranem wielodotykowym

Pracownicy mają do dyspozycji wszystko, czego potrzebują, aby maksymalnie zwiększyć swoją wydajność – większą przestrzeń na wyświetlenie niezbędnych informacji oraz możliwość łatwego wprowadzania danych w rękawicach i obsługi nawet mokrego ekranu. Ponadto mogą palcami przesuwać lub powiększać obraz i korzystać z innych gestów znanych z dzisiejszych urządzeń obsługujących system Android.

### Narzędzia Mobility DNA zapewniają niezrównaną wartość

Najbardziej przyjazny dla użytkownika, bezpieczny i łatwy w obsłudze komputer mobilny do noszenia klasy korporacyjnej wyposażony w system Android, gotowy do użycia natychmiast po rozpakowaniu.

### Odejście od „zielonych ekranów” na rzecz ekranów pełnodotykowych

Na urządzeniu fabrycznie zainstalowana jest funkcja pełnodotykowej emulacji terminala All-Touch Terminal Emulation (TE) firmy Zebra z uruchomioną licencją, dzięki czemu strona front-end aplikacji terminalowych posiada od samego początku intuicyjny interfejs.

### WT6000 – nowy wymiar komputerów mobilnych klasy korporacyjnej.

Aby uzyskać więcej informacji na temat sposobów zwiększenia produktywności oraz wydajności w organizacji dzięki komputerom WT6000

Komputer do noszenia, więcej informacji można znaleźć na stronie [www.zebra.com/wt6000](http://www.zebra.com/wt6000) lub korzystając z naszej centralnej bazy kontaktów pod adresem [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact)

### **Programowane przyciski upraszczają wykonywanie najbardziej złożonych zadań**

Jednego programowanego przycisku. Za sprawą zaawansowanej technologii dostarczającej dotykowych informacji zwrotnych pracownikom nie będzie nawet brakować klawiatury – urządzenie daje możliwość kontrolowania, kiedy pojawiają się wibracje, ile razy i jak długo trwają, zapewniając tym samym firmie nowy poziom funkcjonalności ekranów dotykowych w zakresie wprowadzania danych.

### **Kompleksowe rozwiązania złożone z urządzeń do noszenia marki Zebra pozwalają zwiększyć wydajność pracowników o 15%**

Zebra ma w swojej ofercie wszystko, co jest niezbędne, aby stworzyć zaawansowane rozwiązanie pozwalające kompletować zamówienia, mając przy tym wolne ręce, dzięki któremu pracownicy będą w stanie skompletować większą liczbę zamówień z wyższą dokładnością, każdego dnia. Pierwszy krok to utworzenie kompleksowego rozwiązania złożonego z urządzeń do noszenia – wystarczy przyłożyć skaner pierścieniowy Bluetooth RS6000 i zestaw słuchawkowy Bluetooth HS3100 do komputera WT6000, aby w ten sposób sparować urządzenia. Następnie można wykorzystać aplikację do kompletacji kierowanej głosem, aby szybko i łatwo stworzyć multimodalną aplikację do kompletacji kierowanej głosem, która łączy w sobie funkcje głosowe z wszystkimi możliwościami rejestracji danych oferowanych przez kompleksowe rozwiązanie do noszenia. Pracownicy mogą teraz słyszeć komunikaty głosowe i reagować na nie, przeglądać informacje na wyświetlaczu WT6000, skanować kody kreskowe i zdjęcia za pomocą skanera pierścieniowego, drukować etykiety i wykonywać wiele innych czynności – a wszystko to w ramach jednego procesu roboczego. Efekt? Wydajność pracowników wzrasta o 15% przy zmniejszeniu liczby błędów o 39% w porównaniu z typowymi rozwiązaniami obejmującymi wyłącznie polecenia głosowe\*.

### **Nowy, przełomowy system mocujący zapewnia niezrównaną wygodę, higienę i bezpieczeństwo**

Standardowe zapięcie na rzep zastąpiliśmy najlepszym w swojej klasie systemem mocowania, z powodzeniem stosowanym w ponad 25 milionach produktów na całym świecie. Dzięki precyzyjnej regulacji pracownicy mogą w ciągu kilku sekund doskonale dopasować zaczepy do swojego ramienia – wystarczy jedynie przekręcić gałkę. Pozwala to wyeliminować punkty nacisku, a uchwyt naramienny pozostaje unieruchomiony we właściwym miejscu, przy czym jego zwolnienie zajmuje zaledwie kilka sekund. Nowy pozwalający skórze oddychać, perforowany rękaw wykonany z gumy silikonowej jest wygodny do noszenia, nawet na gołej skórze. Niepochłaniający wilgoci materiał można z łatwością przetrzeć, dzięki czemu urządzenie łatwo wyczyścić przed rozpoczęciem i po zakończeniu każdej zmiany.

### **System innowacyjnych, uniwersalnych stacji dokujących stanowi dopełnienie całego rozwiązania**

Zazwyczaj obsługa rozwiązań do noszenia na zapleczu jest czasochłonna i kosztowna – wymaga różnego rodzaju stacji dokujących oraz zasilaczy do komputerów mobilnych i skanerów pierścieniowych. Opracowany przez firmę Zebra wyjątkowy system ShareCradle wyznacza nowy poziom prostoty w zakresie zarządzania urządzeniami. Jedna modułowa stacja dokująca wystarczy, aby naładować komputer do noszenia WT6000 oraz skanery pierścieniowe RS6000, bez konieczności wyjmowania baterii z urządzeń. WT6000 i RS6000 posiadają identyczne baterie, co znacznie upraszcza proces zarządzania bateriami.

## Dane techniczne

### Parametry fizyczne i środowiskowe

<b>Wymiary</b>	4,7 in (dł.) × 3,5 in (szer.) × 0,7 in (gł.) lub 1,3 in (gł.) w zależności od baterii 121 mm (dł.) × 89 mm (wys.) × 20 mm (gł.) lub 34 mm (gł.) w zależności od baterii
<b>Waga</b>	8,7 oz / 245 g ze standardową baterią 11,4 oz / 322 g z baterią o zwiększonej pojemności
<b>Wyświetlacz</b>	WVGA (800 × 480 pikseli); przekątna 3,2"; transfleksyjny wyświetlacz LCD z technologią IPS; obsługa 16,7 miliona kolorów (24 bity); ponad 400 nitów
<b>Panel dotykowy</b>	Szkło Corning Gorilla 3; wielodotykowy pojemnościowy projekcyjny; wprowadzanie danych opuszkami palców (w rękawicy lub bez); obsługa rysika dotykowego
<b>Opcje klawiatury</b>	Klawiatura ekranowa; trzy programowane przyciski funkcyjne
<b>Przycisk zasilania</b>	Bateria standardowa – pojemność 3350 mAh; Bateria o zwiększonej pojemności – 5000 mAh, PowerPrecision+; Akumulator litowo-jonowy; Zasilanie awaryjne – technologia SuperCap do wymiany baterii głównej podczas pracy
	Wibracja, sygnał dźwiękowy, kolorowe diody LED
<b>Pairing</b>	<b>Znacznik NFC:</b> parowanie poprzez zetknięcie – funkcja ułatwiająca parowanie urządzeń <b>Bluetooth:</b> parowanie poprzez zeskanowanie – funkcja pozwalająca sparować urządzenie peryferyjne z komputerem poprzez zeskanowanie wyświetlonego na ekranie komputera kodu kreskowego

### Parametry wydajności

<b>Procesor</b>	Procesor czterordzeniowy 1 GHz
<b>System operacyjny</b>	Android Lollipop 5.1, Android Nougat 7.1 Oba modele dostarczane z rozszerzeniami Mobility Extensions (Mx)
<b>Pamięć</b>	4 GB Flash (SLC); 1 GB pamięci RAM (Android L) 8 GB Flash (SLC); 2 GB pamięci RAM (Android N)
<b>Opcje rejestracji danych</b>	• Skaner pierścieniowy RS4000 ze standardowym laserowym mechanizmem skanowania kodów 1D SE965 • Skaner pierścieniowy RS5000 z imagerem 1D/2D SE4710 • Skaner pierścieniowy RS6000 z dookólnym imagerem 1D/2D standardowym lub średniego zasięgu nowej generacji SE4750-SR lub MR • Skaner pierścieniowy RS507 z dookólnym imagerem 1D/2D standardowym lub do skanowania prawa jazdy SE4500-SR lub DL
<b>Interfejsy</b>	USB (host i klient)

### Bezprzewodowa transmisja danych

<b>Bluetooth</b>	Bluetooth 4.1 (technologia Bluetooth Smart); klasa 1 i klasa 2
<b>NFC</b>	Obsługujący wiele protokołów czytnik NFC
<b>Moduł radiowy do obsługi bezprzewodowej sieci LAN</b>	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
<b>Prędkość transmisji danych</b>	5 GHz: 802.11a/n – do 135 Mb/s; 802.11ac – rozwiązanie wykorzystujące jeden lub dwa strumienie danych z szybkością transmisji danych do 433,3 i 866,7 Mb/s; 2,4 GHz: 802.11b/g/n – do 72,2 Mb/s (jeden strumień) 144,4 Mb/s (podwójny strumień)
<b>Kanały robocze</b>	Kanały 36–165 (5180–5835 MHz); kanały 1–13 (2412–2472 MHz). Rzeczywiste kanały i częstotliwości zależą od obowiązujących przepisów i organów certyfikacyjnych.

<b>Bezpieczeństwo i szyfrowanie</b>	WEP, WPA-TKIP, WPA2-TKIP, WPA2-AES EAP-TTLS/PAP, EAP-TTLS/MSCHAPv2, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC, TTLSMSCHAP, EAP-TLS, EAP-FAST (MSCHAPv2 i GTC), funkcja LEAP VPN (L2TP, PPTP i IPSec)
<b>Multimedia</b>	Wi-Fi Multimedia™ (WMM)
<b>Certyfikaty</b>	802.11n, 802.11ac, CCXv4
<b>Szybki roaming</b>	Buforowanie PMKID, Cisco CCKM, OKC, 802.11r

### Środowisko użytkowe

<b>Temp. robocza</b>	od -22°F do 122°F / od -30°C do +50°C
<b>Temp. przechowywania</b>	od -40°F do 158°F / od -40°C do +70°C
<b>Wilgotność</b>	od 5% do 95% bez kondensacji
<b>Szok termiczny</b>	Szybkie przejście od temp. od -40° do 158°F/od -40° do 70°C
<b>Odporność na upadki</b>	Wielokrotnie upadki na beton z wys. 1,2 m (4 ft) w całym zakresie temperatur
<b>Odporność na wielokrotne wstrząsy</b>	1000 wstrząsów o amplitudzie 0,5 m
<b>Klasa szczelności</b>	IEC 60529: IP65
<b>Drgania</b>	Sinusoidalne 5–2000 Hz, wartość szczytowa 4 g, 1 godz. na oś; nieuporządkowane 20–2000 Hz, 6 g RMS lub 0,04 g2/Hz, 1 godz. na oś
<b>Wyładowania elektrostatyczne (ESD)</b>	+/-20 kV wyładowania w powietrzu, +/-10 kV DC wyładowania bezpośrednie, +/-10 kV DC wyładowania pośrednie.

### Głos i audio

<b>Głos i audio</b>	Wbudowany głośnik; wbudowany mikrofon; przewodowe zestawy słuchawkowe mono z mikrofonem i przyciskiem do komunikacji Push-To-Talk; obsługa bezprzewodowych zestawów słuchawkowych Bluetooth
<b>Push-to-Talk</b>	PTT (klient dołączony); obsługa przewodowego zestawu słuchawkowego; PTT obsługuje tryb słuchawek i głośnika
<b>Kompletacja kierowana głosem</b>	Zgodność z klientami kompletacji kierowanej głosem (Voice Directed Picking, VDP) innych firm

### Oprogramowanie klasy korporacyjnej

<b>Zastosowania</b>	Klient PTT Express; emulacja pełnodotykowa All-Touch Terminal Emulation (TE)
<b>Instalacja/MDM</b>	SOTI MobiScan; Airwatch; StageNow
<b>Narzędzia</b>	App Gallery; Enterprise Browser; Enterprise Diagnostic (B2M)
<b>Narzędzia programistyczne</b>	Zestaw narzędzi programistycznych EMDK dostępny w witrynie pomocy technicznej firmy Zebra
<b>Rejestracja danych</b>	DataWedge
<b>Programy narzędziowe</b>	Diagnostyka – RxLogger; Enterprise Home Screen

### Gwarancja

Zgodnie z warunkami gwarancji sprzętowej firmy Zebra urządzenie WT6000 jest objęte gwarancją na wady produkcyjne i materiałowe na okres 1 (jednego) roku od daty wysyłki. Szczegółowe informacje na temat gwarancji podane są na stronie: <http://www.zebra.com/warranty>

### Polecane usługi

Umowa serwisowa Zebra OneCare

### Rynki i zastosowania

#### Sektor magazynowy

- Zarządzanie magazynem
- Odbiór towaru
- Kompletacja zamówień/składowanie
- Zarządzanie placami przeładunkowymi

#### Handel detaliczny

- Zarządzanie magazynami na zapleczu sklepów detalicznych
- Kontrola/aktualizacja cen
- Odbiór towaru
- Zarządzanie zapasami
- Komunikacja w sklepach

#### Produkcja

- Zarządzanie zapasami
- Uzupelnianie zapasów
- Identyfikacja i śledzenie części

#### Transport i logistyka

- Zarządzanie magazynem

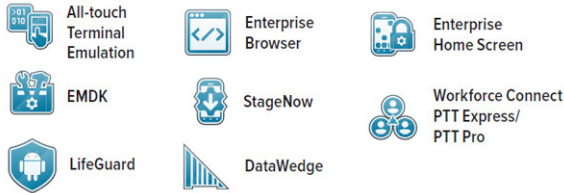
**KARTA DANYCH PRODUKTU**  
**KOMPUTER DO NOSZENIA WT6000**

\* Testowanie funkcjonalności multimodalnej kompletacji zamówień (Multi-modal Picking Usability Testing), E-Commerce, United States Ergonomics; 31 lipca 2015 r.

**Rozwiązania Mobility DNA**

Rozwiązania Mobility DNA pozwalają lepiej wykorzystywać możliwości komputerów mobilnych firmy Zebra poprzez udostępnienie dodatkowych funkcji oraz uproszczenie procesu wdrażania urządzeń mobilnych firmy Zebra i zarządzania nimi. Więcej informacji na temat tych rozwiązań oferowanych wyłącznie przez firmę Zebra można znaleźć 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 serwisowej. Informacje na temat obsługiwanych rozwiązań można znaleźć na stronie:  
<https://developer.zebra.com/community/technologies/dna>



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