

Komputer do noszenia WT5400

Zyskaj komfort i produktywność w procesach roboczych w handlu detalicznym dzięki swobodzie rąk

Jeśli używasz komputerów ręcznych noszonych nadgarstku do pracy wymagającej swobody rąk, ponieważ specjalnie zaprojektowane urządzenia do noszenia wydają się zbyt drogie lub nieporęczne, robisz to kosztem produktywności. Komputer do noszenia WT5400 zapewni personelowi sklepu wolne ręce i wygodę potrzebną do dokładnego kompletowania większej liczby zamówień internetowych, szybszego przenoszenia zapasów z rampy ładunkowej do magazynu oraz uzupełniania towaru na półkach na sali sprzedaży. Wytrzymały komputer WT5400 został zaprojektowany od podstaw do noszenia na nadgarstku. Zapewnia funkcje, które mogą zwiększyć produktywność – bez przekraczania budżetu. Innowacja w dziedzinie ergonomii sprawia, że noszenie komputera WT5400 praktycznie nie wymaga wysiłku, eliminując zmęczenie ramion. Uniwersalne paski na nadgarstek umożliwiają indywidualne dopasowanie do każdego ramienia. Urządzenie ma nieco ponad centymetr grubości, dzięki czemu można je zabrać ze sobą w nawet najciaśniejsze miejsca. Możesz też wybrać bezprzewodowy skaner do noszenia, który będzie odpowiedni do Twoich procesów roboczych. WT5400 pozwala pracownikom handlu detalicznego uzyskać lepsze wyniki na każdej zmianie – tylko dzięki rozwiązaniom firmy Zebra.



Pierwsze urządzenie firmy Zebra – komputer do noszenia stworzony specjalnie dla handlu detalicznego

Specjalnie zaprojektowana konstrukcja oferująca najwyższy komfort

Ta kompaktowa i lekka konstrukcja została zbudowana od podstaw z myślą o noszeniu na nadgarstku. Nisko położony środek ciężkości zapewnia równowagę, która znacznie redukuje zmęczenie ramion. Wąski profil ułatwia pracę w ciasnych przestrzeniach

Wybierz odpowiedni styl noszenia dla Twoich pracowników i budżetu

Uniwersalny uchwyt na nadgarstek jest zgodny ze wszystkimi paskami na nadgarstek, dlatego można wybrać odpowiedni styl dla preferencji użytkownika oraz wymogów danego zastosowania.

Jednym przyciskiem można łatwo zdjąć urządzenie od uchwytu na nadgarstek, dzięki czemu każdy pracownik może mieć własny uchwyt i pasek na nadgarstek, aby uniknąć rozprzestrzeniania się zarazków. Do wyboru są ekonomiczne paski na rzepy oraz pojedynczy pasek z regulowanym pokrętkiem. Pracownicy mogą po prostu obrócić pokrętko, aby znaleźć idealne dopasowanie bez nadmiernego nacisku. Natomiast nowy podwójny pasek z pokrętkiem zapewnia lepsze trzymanie na ręce i bardziej precyzyjne dopasowanie.

Łatwa wymiana baterii

Wymiana baterii nigdy nie była tak łatwa. Specjalnie dobrany kąt nachylenia umożliwia pracownikom wyjmowanie i wymianę baterii najbardziej naturalnym ruchem - bez konieczności wyginania ręki lub zdejmowania komputera WT5400.

Łatwy dostęp do funkcji NFC w celu natychmiastowego parowania

W innych komputerach do noszenia radio NFC jest wbudowane w baterię, co utrudnia użytkownikom zlokalizowanie miejsca dotknięcia. Funkcja NFC jest jednak zintegrowana z urządzeniem WT5400 i wyraźnie oznaczona, dzięki czemu użytkownicy mogą łatwo sparować skaner Bluetooth lub zestaw słuchawkowy za pierwszym razem – bez zastanawiania się, jak to zrobić.

Zapewnij swoim pracownikom łączność i produktywność dzięki odpowiednim funkcjom

Wszystkie potrzebne informacje w skrócie

Wszystko, czego personel potrzebuje do wykonania zadania, zmieści się na jednym, dużym i jasnym 4,7-calowym ekranie, co oznacza mniej przewijania, mniej nawigowania po różnych ekranach aplikacji – i więcej pracy wykonanej na każdej zmianie.



Zebra WT5400 zwiększa wydajność i wygodę podczas całodziennego pracy w handlu detalicznym przy użyciu komputera niewymagającego obsługi ręcznej.

Więcej informacji na stronie www.zebra.com/wt5400

Wbudowana niezawodność – każdego dnia

Urządzenie WT5400 jest gotowe do pracy przez cały dzień, każdego dnia. Urządzenie jest odporne na upadki, wstrząsy, wodę i kurz, dzięki czemu można go używać w dowolnym miejscu. Wyświetlacz jest jednym z najbardziej wrażliwych i kluczowych elementów urządzenia, dlatego jest chroniony odpornym na zarysowania i pęknięcia szkłem Corning® Gorilla® Glass. Jego wytrzymała konstrukcja została zbudowana tak, aby zapewnić doskonały zwrot z inwestycji dzięki wieloletniej trwałości.

Łatwe skanowanie dzięki możliwości wyboru skanera Bluetooth

RS2100 to nie tylko najmniejszy na świecie skaner do noszenia klasy korporacyjnej, lecz także urządzenie o konstrukcji „otwartej dłoni”, które zapewnia najwyższy komfort. Potrzebujesz elastyczności? RS5100 oferuje pięć sposobów noszenia i dwie opcje laserowego mechanizmu skanowania. Potrzebujesz skanować zarówno z bliska, jak i z daleka? RS6100 oferuje niezwykle zasięg skanowania – od niemal bezpośredniego kontaktu do 12,2 m (40 ft). Zapewnia to pomyślną rejestrację praktycznie każdego kodu kreskowego za pierwszym razem i w każdych warunkach – niezależnie od tego, który skaner Bluetooth do noszenia wybierzesz. Parowanie jest tak łatwe, jak to tylko możliwe – wystarczy dotknąć ikony NFC.

Najszybsze i najbardziej niezawodne połączenie Wi-Fi

Ultraszybka łączność Wi-Fi 6E zapewnia większą przepustowość i pojemność oraz najszybsze połączenia, jakie tylko są dostępne. Dzięki rozwiązaniu Mobility DNA Wireless Fusion firmy Zebra zyskujesz zaawansowany moduł radiowy Wi-Fi i funkcje oprogramowania, które zapewnią pracownikom w ruchu łączność i produktywność w każdej minucie dnia pracy.

Zasilanie przez każdą minutę całej zmiany

Standardowa bateria wystarcza na całą zmianę, a bateria o zwiększonej pojemności umożliwia jeszcze dłuższą pracę. Łącząca same czyszczą się podczas każdego wkładania i wyjmowania baterii, co zwiększa niezawodność.

Zasilanie wszystkich aplikacji za pomocą szybkiej platformy nowej generacji

Procesor Qualcomm® nowej generacji i duża pojemność pamięci zapewniają przyszłościowe wsparcie dla aplikacji – dziś i w przyszłości. Dzięki wsparciu aktualizacji systemu operacyjnego do wersji Android 17 możesz liczyć na dostęp do najnowszych funkcji tego systemu przez wiele lat. Natomiast dzięki opracowanej przez firmę Zebra aplikacji LifeGuard™ for Android™¹ użytkownik ma zawsze kontrolę nad sposobem i czasem aktualizacji systemu Android.

Korzystne dla firmy – i środowiska

Odpowiedzialny i zrównoważony projekt, przyjazny dla środowiska

WT5400 zaprojektowano z myślą o zrównoważonym cyklu życia – od produkcji, poprzez pakowanie, aż po utylizację.

Urządzenia te zostały i skonstruowane w ponad 40% z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu użytkowego i nie zawierają wielu silnych toksyn środowiskowych, takich jak rtęć i PFO/PFOA. Baterie można łatwo wymieniać, a informacje o ich stanie pozwalają wymieniać baterię tylko wtedy, gdy jest to konieczne, aby zmniejszyć ilość odpadów i niepotrzebne koszty. Ponadto opakowanie jest w 90% biodegradowalne i zawiera materiały pochodzące z recyklingu.

Rozwiązanie Mobility DNA firmy Zebra ułatwia użytkownikom i działom IT wszystkie kwestie związane z urządzeniami.

Mobility DNA maksymalnie ułatwia wszystkie aspekty cyklu życia urządzenia

Ta kompleksowa seria aplikacji firmy Zebra zawiera wiele gotowych do użycia i bezpłatnych narzędzi, które ułatwiają integrację, zabezpieczanie, wdrażanie i użytkowanie urządzeń WT5400 oraz zarządzanie nimi. Łatwiejsze zarządzanie urządzeniami dla personelu informatycznego. Spraw, by urządzenia Zebra były jeszcze łatwiejsze w obsłudze dla pracowników dzięki funkcjom pozwalającym zaoszczędzić czas, które zwiększają produktywność i wydajność przepływu pracy. Łatwe wdrażanie i zarządzanie wszystkimi aplikacjami Mobility DNA za pomocą rozwiązania Zebra DNA Cloud.

LifeGuard™ for Android™¹ – bezpieczeństwo przez cały okres eksploatacji

Oprogramowanie LifeGuard dla systemu Android umożliwia zabezpieczanie urządzeń każdego dnia, którego pozostają one w użytku. Uzyskaj elastyczność regularnych i terminowych aktualizacji systemu operacyjnego, których potrzebujesz, aby na bieżąco zabezpieczyć się przed zagrożeniami bezpieczeństwa. Włącz automatyczne aktualizacje niewymagające ingerencji, wykorzystaj EMM do pełnej kontroli każdego aspektu procesu aktualizacji lub aktualizuj urządzenia ręcznie – bez konieczności korzystania z EMM – za pomocą narzędzia Stage Now Mobility DNA firmy Zebra. Dokonuj migracji do nowych wersji tylko wtedy, gdy wszystko jest na to gotowe oraz masz pewność, że jest wystarczająco dużo czasu na przetestowanie swoich aplikacji i wprowadzenie wszelkich wymaganych aktualizacji przed migracją.

Łatwe wyszukiwanie zaginionych urządzeń dzięki funkcji Device Tracker

Funkcja Device Tracker pozwala uniknąć utraty urządzeń i chronić inwestycje. Dzięki wdrożeniu oprogramowania na chmurze można szybko i łatwo uruchomić narzędzie Device Tracker na flocie liczącej od 10 do 100 000 urządzeń. Jedno kliknięcie przycisku pozwala wyświetlić dokładną lokalizację urządzenia w Mapach Google. Wygodny wskaźnik zbliżeniowy kieruje użytkownika do urządzenia.

Dane techniczne

Parametry fizyczne

Wymiary	5,22 in (dł.) x 3,66 in (szer.) x 0,55 in (gł.) (132,5 mm (dł.) x 93 mm (szer.) x 13,97 mm (gł.))
Waga	Standardowa bateria: 254 g (9,0 oz) Bateria o zwiększonej pojemności: 310 g (10,9 oz)
Wyświetlacz	4,7"; kolorowy wyświetlacz 720x1280
Panel dotykowy	Wielomodowy pojemnościowy panel dotykowy; obsługa gołym lub w lekkiej rękawiczce; szkło Corning® Gorilla® Glass
Zasilanie	Bateria standardowa: typowa pojemność – 3500 mAh Bateria o zwiększonej pojemności: typowa pojemność – 5000 mAh
Połączenia sieciowe	WLAN (Wi-Fi); WPAN (Bluetooth); USB 3.0 (superszybki klient i host)
Powiadomienia	Sygnal dźwiękowy, kolorowe diody LED, sygnal dotykowy
Głos i audio	Głośnik; mikrofon; komunikacja głosowa PTT
Przyciski	Przycisk zasilania; trzy (3) programowalne przyciski funkcji
Porty interfejsów	Jeden (1) port USB-C (USB 3.0); dwie (2) podkładki typu pogo do ładowania po obu stronach

Parametry wydajnościowe

Procesor	Ośmiordzeniowy procesor Qualcomm® QCS4490 2,4 GHz
System operacyjny	Android 13 z możliwością aktualizacji do wersji Android 17
Pamięć	6 GB RAM; 64 GB Flash
Bezpieczeństwo	Certyfikat FIPS 140-2; bezpieczny rozruch; zweryfikowany rozruch

Środowisko użytkowe

Temp. robocza	Od -20°C do +50°C (od -4°F do +122°F)
Temp. przechowywania	Od -40°C do +70°C (od -40°F do +158°F)
Wilgotność	5% do 95%, bez kondensacji
Odporność na upadki	Zgodnie z normą MIL-STD 810H: 1,8 m (6 ft) na beton przy (+23°C do +50°C/+73°F do +122°F) 1,2 m (4 ft) na beton w różnych temperaturach (-20°C do +50°C/-4°F do +122°F)
Odporność na wielokrotne wstrząsy	1000 wielokrotnych wstrząsów o amplitudzie 0,5 m (1,6') w temperaturze pokojowej
Klasa szczelności	Klasa szczelności IP65; IP67 z baterią zgodnie z odpowiednimi normami IEC dotyczącymi szczelności
Drgania	4 g PK sinusoidalne (5 Hz do 2 kHz); 0,04 g 2/Hz losowe (20 Hz do 2 kHz); 60 minut na oś, 3 osie
Wyładowania elektrostatyczne	Wyładowania w powietrzu: ±15 kV, wyładowania bezpośrednie/pośrednie: ±8 kV

Rejestracja danych

Skanowanie	Zgodność ze skanerami Bluetooth do noszenia firmy Zebra (RS2100, RS5100, RS6100) dzięki funkcji parowania jednym dotknięciem (NFC). Skanery RS5100 i RS6100 mogą być zasilane przez WT5400 za pomocą przewodowego adaptera USB-C, z komunikacją przez Bluetooth.
NFC	Karty ISO 14443 typ A i B; karty FeliCa i ISO 15693; karty NFC Forum 1 do 5

Bezprzewodowa sieć LAN

Łączność bezprzewodowa	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/r/k/v/w/mc; 2x2 MU-MIMO; trójzakresowy (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz); Wi-Fi CERTIFIED 6™ (Wi-Fi 6E); moduł dwupasmowy z obsługą równoległą; IPv4, IPv6
Prędkość transmisji danych	2,4 GHz: 802.11b/g/n/ax – 20 MHz – do 286,8 Mb/s; 5 GHz: 802.11a/n/ac/ax – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz – do 2402 Mb/s; 6 GHz: 802.11ax – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz – do 2402 Mb/s
Kanały robocze	Kanały 1–13 (2401–2483 MHz): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13; kanały 36–165 (5150–5850 MHz): 36, 40, 44, 48, 50, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 114, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 144, 149, 153, 157, 161, 165; kanały 1–233 (5925–7125 MHz); przepustowość kanału: 20, 40, 80, 160 MHz. Rzeczywiste kanały robocze/częstotliwości oraz przepustowości zależą od obowiązujących przepisów i organów certyfikacyjnych.
Bezpieczeństwo i szyfrowanie	WEP (40- lub 104-bitowy); Enhanced Open (OWE); WPA/WPA2 Personal (TKIP i AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP i AES); WPA3 Enterprise (AES); EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP, EAP-PWD; tryb WPA3 Enterprise 192-bitowy (GCMP256) – EAP-TLS;
Certyfikaty	Certyfikaty Wi-Fi Alliance: Wi-Fi CERTIFIED; Wi-Fi CERTIFIED ac; Wi-Fi CERTIFIED 6 (Wi-Fi 6E); WPA2-Personal; WPA2-Enterprise; WPA3-Personal WPA3-Enterprise (w tym tryb 192-bitowy); Protected Management Frames; Wi-Fi Enhanced Open, WMM (Wi-Fi Multimedia), WMM-Power Save WMM-Admission Control, Voice-Enterprise; Wi-Fi Direct, Wi-Fi Agile Multiband, Wi-Fi QoS Management, Wi-Fi Optimized Connectivity, Passpoint

Bezprzewodowa sieć PAN

Częstotliwość	Klasa 1; Bluetooth v5.3
---------------	-------------------------

Gwarancja

Zgodnie z warunkami gwarancji sprzętowej firmy Zebra urządzenie WT5400 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 www.zebra.com/warranty

Rynki i zastosowania

Handel detaliczny

- Logistyka zwrotna
- Weryfikacja/aktualizacja cen
- Przyjmowanie towaru w sklepach
- Realizacja zamówień złożonych online
- Zarządzanie zapasami na zapleczu
- Kompletacja zamówień na sali sprzedaży

Środowisko użytkowe

(ESD)	
-------	--

Technologia czujników interaktywnych (IST)

Czujnik światła	Automatyczna regulacja jasności podświetlenia ekranu
Czujnik ruchu	Trójosiowy akcelerometr, żyroskop typu MEMS

Certyfikaty ogólne

Android Enterprise Recommended (AER)	Tak
--------------------------------------	-----

Polecane usługi

Usługi pomocy technicznej Zebra OneCare™ Essential i Select; usługi zapewniania widoczności Zebra Visibility Services – VisibilityIQ™ Foresight. Więcej informacji na temat usług Zebra można znaleźć na stronie www.zebra.com/services

Przypisy

1. Wymaga ważnej umowy o usługi wsparcia Zebra OneCare. Parametry mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

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
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/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