

## Skaner pierścieniowy 1D/2D RS5000

Zwiększ wydajność użytkowników komputerów ubieralnych marki Zebra, stosując ekonomiczne, niewymagające obsługi ręcznej funkcje skanowania 1D/2D

Czy chcesz zwiększyć produktywność użytkowników swoich komputerów ubieralnych marki Zebra? Możesz osiągnąć ten cel dzięki skanerowi RS5000, którego obsługa nie wymaga użycia rąk. Pracownicy mogą dzięki niemu w prosty sposób błyskawicznie zarejestrować praktycznie każdy kod kreskowy (1D i 2D) w dowolnym stanie – urządzenie wystarczy nakierować na kod i nacisnąć spust. Jeśli chodzi o komfort użytkowania, RS5000 sprawdza się znakomicie – ten niewielki, lekki i doskonale wyważony skaner można nosić na jednym palcu dowolnej dłoni, dzięki czemu użytkownik ma wolne obie ręce i może sprawnie zająć się towarem. W magazynach, centrach dystrybucji i zakładach produkcyjnych panują jedne z najcięższych warunków, dlatego ten mały skaner zapewnia wysoki poziom trwałości. Twoi pracownicy nie muszą się obawiać, że ulegnie uszkodzeniu w wyniku upuszczenia, spryskania wodą, a nawet używania w zamrażarce. Wybierz mały, lecz wydajny skaner pierścieniowy, który oferuje więcej – wyższą wydajność pracowników, wyższą wartość komputerów do noszenia firmy Zebra oraz poprawę zadowolenia klientów.



### Wzmocniony skaner pierścieniowy

Model RS5000 skonstruowano z myślą o najtrudniejszych warunkach pracy w magazynach i zakładach produkcyjnych. Został on zaprojektowany do pracy w środowisku o temperaturach ujemnych i może być używany w alejkach magazynu oraz w mroźni. Urządzenie wytrzyma upadek z wysokości 4 ft./1,2 m w całym zakresie temperatur roboczych – jest to absolutna konieczność podczas pracy w mroźni. RS5000 działa niezawodnie nawet po 1000 następujących po sobie upadkach, a klasa szczelności IP65 oznacza, że ten wytrzymały skaner jest też strugoszczelny i pyłoszczelny.

### Szeroki zasięg roboczy

Pracownicy mogą rejestrować kody kreskowe z odległości od niemal bezpośredniego kontaktu do ponad 25 in./63,5 cm.

### Inteligentna technologia obrazowania PRZM – niezrównane wyniki podczas skanowania

Dostępna wyłącznie w ofercie firmy Zebra technologia PRZM wyznacza nowy standard jakości przetwarzania obrazu, dostarczając funkcje skracające czas odczytu, co umożliwi błyskawiczne zeskanowanie praktycznie każdego kodu kreskowego w dowolnym stanie. Technologia PRZM błyskawicznie sprawia, że obrazy słabej jakości stają się użyteczne, zapewniając wysokiej jakości obrazy do szybszego dekodowania. Technologia PRZM przejmuje następnie część procesów przetwarzania wykonywanych zwykle przez dekodery, co ma na celu zwiększenie szybkości procesu dekodowania, zmniejszenie poboru energii oraz wydłużenie cyklu pracy baterii. Efekt? Twoi pracownicy zyskują możliwość dokładnego skanowania szybciej niż kiedykolwiek wcześniej, co zwiększa ich produktywność oraz skraca czas cyklu w ramach Twoich operacji.

### Obsługa lewą lub prawą ręką

Dzięki wygodnej funkcji obracania pracownicy mogą błyskawicznie przełączać między obsługą praworęczną a leworęczną, aby móc z niego korzystać w najdogodniejszy dla nich sposób.

### Szeroki kąt widzenia

Pracownicy mogą z łatwością odczytać duże kody kreskowe często spotykane w magazynach, a także etykiety z wieloma kodami kreskowymi.

**Zwiększ wydajność pracowników oraz wartość swoich komputerów do noszenia firmy Zebra dzięki skanerowi RS5000.**

Aby uzyskać więcej informacji o skanerze pierścieniowym RS5000, odwiedź stronę [www.zebra.com/rs5000](http://www.zebra.com/rs5000) lub korzystając z naszej centralnej bazy kontaktów pod adresem [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact)

**Funkcja skanowania wielokierunkowego – skaner wystarczy nakierować na kod i nacisnąć przycisk**

skaner, skraca czas potrzebny na szkolenie i umożliwia intuicyjną i szybką rejestrację kodów kreskowych.

**Wymienne paski na palec**

Każdy pracownik może korzystać z własnego, łatwego do zamocowania paska na palec, co ułatwia przestrzeganie zasad higieny i zapobiega rozprzestrzenianiu się zarazków.

**Tryb listy pobrań**

Dzięki małej, ostrej plamce celującej użytkownicy mogą z łatwością wybrać pojedynczy kod kreskowy spośród wielu.

**Łatwość wdrażania**

Dostępna jest konfiguracja umożliwiająca połączenie w kilka sekund, niezależnie od tego, czy używasz komputerów do noszenia Zebra WT41N0, czy WT6000.

## Dane techniczne

### Modele

Skaner RS5000 w wersji z krótkim kablem do komputera WT6000 (RS5000-L-CFSWR)
Skaner RS5000 w wersji z długim kablem do komputera WT6000 (RS5000-LC-FLWR)
Skaner RS5000 w wersji z krótkim kablem do komputera WT41N0 (RS5000-LCB-SWR)

### Parametry fizyczne

<b>Wymiary</b>	2,0 cala (dł.) x 1,26 cala szer. x 1,1 cala (gł.) 51,5 mm x 32 mm x 27,5 mm (dł. x szer. x gł.)
<b>Waga</b>	Waga wersji WT41: 92 g WT6000 – wersja z krótkim kablem: 76 g WT6000 – wersja z długim kablem: 112 g

### Parametry wydajnościowe

<b>Rozdzielczość optyczna</b>	1280 x 800 pikseli
<b>Obrót</b>	360°
<b>Kąt odchylenia w pionie</b>	±60° od pozycji naturalnej
<b>Tolerancja na odchylenie w poziomie</b>	±60° od pozycji naturalnej
<b>Celownik</b>	dioda LED 610 nm
<b>Doświetlenie</b>	Jedna dioda LED 660 nm Hyper Red
<b>Pole widzenia</b>	W poziomie: 42°, w pionie: 28,0°
<b>Odporność na światło otoczenia (od całkowitej ciemności)</b>	Wewnątrz: 450 stopoświec (4845 luksów) Na zewnątrz: 9000 stopoświec (96 900 luksów)
<b>Obsługiwane typy kodów 1D</b>	Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI, UPC/EAN, I 2 z 5, koreański 3 z 5, GSI DataBar, Base 32 (włoski PharmacoCode)
<b>Obsługiwane typy kodów 2D</b>	PDF417, MicroPDF417, kody złożone, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroQR, Chinese Sensible (Han Xin), pocztowe

### Interfejs użytkownika

<b>LED</b>	Dwukolorowa dioda LED (czerwona/zielona) stanu skanowania
<b>Uruchamianie mechanizmu skanującego</b>	Przycisk skanowania dostosowany do ręcznej obsługi prawą i lewą ręką

### 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 140°F / od -40°C do 60°C
<b>Wilgotność</b>	od 5% do 95% bez kondensacji
<b>Odporność na upadki</b>	Wielokrotne upadki na beton z wysokości 4 ft / 1,2 m w całym zakresie temperatur roboczych
<b>Odporność na wielokrotne wstrząsy</b>	1000 wstrząsów o amplitudzie 0,5 m w temp. pokojowej
<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>	Wyładowania w powietrzu: +/-20 kVdc, Wyładowania bezpośrednie +/-10 kV DC
---	--

### Zgodność oprogramowania

DataWedge oraz wybrane rozwiązania MDM (dostępne w ramach pakietu narzędzi MDM firmy Zebra)

### Polecane usługi

Pomoc techniczna Zebra OneCare

### Gwarancja

Zgodnie z warunkami gwarancji sprzętowej firmy Zebra urządzenie RS5000 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>

### Zakres ostrości urządzenia SE4710\*

Typy kodów kreskowych	Bliski
<b>5 mil Code 39:</b>	2,75 in / 6,9 cm
<b>5 mil Code 128:</b>	3,5 in / 8,89 cm
<b>5 mil PDF417</b>	4,25 in / 10,8 cm
<b>10 mil DataMatrix</b>	3,75 in / 9,5 cm
<b>100% UPCA</b>	1,8 in / 4,5 cm
<b>20 mil Code 39</b>	2 in / 5,0 cm
	Daleki
<b>5 mil Code 39</b>	12 in / 30,4 cm
<b>5 mil Code 128:</b>	7,5 in / 19,0 cm
<b>5 mil PDF417</b>	7,25 in / 18,4 cm
<b>10 mil DataMatrix</b>	9 in / 22,8 cm
<b>100% UPCA</b>	19,75 in / 50,1 cm
<b>20 mil Code 39</b>	25 in / 63,5 cm

\* UWAGA: Wskazany zasięg skanowania może być ograniczony szerokością kodu kreskowego w polu widzenia.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

### Rynki i zastosowania

#### Sektor magazynowy

- Zarządzanie magazynem
- Przyjmowanie towaru
- Kompletacja zamówień / kompletacja zamówień za pomocą komend głosowych
- Składowanie
- Sortowanie
- Załadunek

#### Sektor produkcji

- Zarządzanie zapasami
- Uzupelnianie zapasów
- Identyfikacja i śledzenie części

#### Transport i logistyka

- Zarządzanie magazynem

#### Handel detaliczny

- Zarządzanie magazynami na zapleczu sklepów detalicznych
- Przyjmowanie towaru
- Zarządzanie zapasami
- Sortowanie



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