



**Bezprzewodowa
ergonomiczna mysz z
trackballem**



Skrócona instrukcja obsługi

DA-20156

1. Wstęp

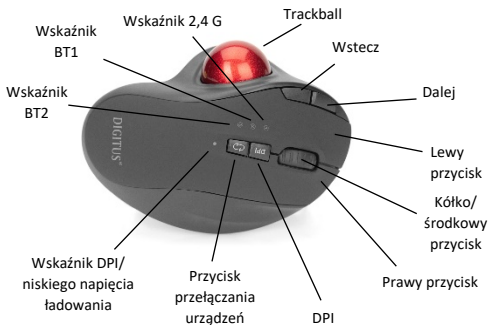
Ergonomiczna mysz z trackballem firmy DIGITUS® zapewnia ulgę dla stawów poprzez ograniczenie ruchów ramienia i nadgarstka. Umożliwia zachowanie naturalnej pozycji dłoni, ponieważ za nawigację kursorem odpowiada optyczny trackball. Mysz łączy się z komputerem PC, Mac lub urządzeniem z systemem Android za pomocą funkcji Bluetooth lub dołączonego odbiornika USB. W razie potrzeby mysz można powiązać z 3 urządzeniami. Można się między nimi przełączać jednym przyciskiem. Mysz umożliwia wybranie jednego z trzech poziomów czułości czujnika optycznego, co pozwala na jej dostosowanie do danego urządzenia lub zastosowania. Ponadto zintegrowane przyciski funkcji „dalej/wstecz” znacznie ułatwiają codzienną pracę. Wbudowany akumulator o pojemności 600 mAh to gwarancja długiego czasu pracy. Gniazdo ładowania USB-C™ zapewnia krótszy czas ładowania.

2. Funkcje

- Połączenie przez Bluetooth lub za pomocą odbiornika USB Nano
- Połączenie z 3 urządzeniami przełączane za pomocą przycisku (2 x Bluetooth / 1 x bezprzewodowo przez USB)
- Czułość: 1000, 1600, 2400 (przełącznik DPI)
- Częstotliwość próbkowania: 4000 kl./s
- Wersja Bluetooth: 4.0
- Częstotliwość łączności bezprzewodowej: 2,4 GHz
- Zasięg łączności bezprzewodowej: Maks. 8 m
- Napięcie robocze: 3,7 V DC / 4 mA (wbudowany akumulator litowo-jonowy, 600 mAh)
- Ładowanie przez wbudowane gniazdo USB-C™
- Wskaźniki LED: Zmiana czułości, parowanie, niskie napięcie, ładowanie
- Odbiornik bezprzewodowy USB Nano chowany w myszy
- Włącznik/wyłącznik pod spodem myszy

- Temperatura pracy: od -15 °C do +45 °C
- Wilgotność robocza: <85% wilgotności względnej (bez skraplania)
- Wymiary: Dł. 13,4 x szer. 9,7 x wys. 4,8 cm
- Masa: 132 g

3. Główne funkcje



Przycisk	Funkcja
Lewy przycisk	Standardowy lewy przycisk
Środkowy przycisk	Standardowy środkowy przycisk
Prawy przycisk	Standardowy prawy przycisk
Kółko	Standardowe kółko
Przycisk Dalej	Funkcja Dalej w systemie Windows
Przycisk Wstecz	Funkcja Wstecz w systemie Windows
Przycisk DPI	Przełącznik DPI: 1000, 1600, 2400
Przycisk przełączania urządzeń	Przełączanie 2,4 G/Bluetooth; parowanie Bluetooth
Włącznik/wyłącznik	Włączanie/wyłączanie

4. Funkcje myszy

- Tryb wybudzenia: wybudzenie przyciskiem
- Tryb uśpienia: po 30 min bezczynności
- Częstotliwość próbkowania: 2,4 G 250 Hz / Bluetooth 125 Hz
- Wskaźnik DPI: 1000 (1 mignięcie na czerwono), 1600 (2 mignięcia na czerwono), 2400 (3 mignięcia na czerwono)
- Przełącznik 2,4 G/Bluetooth: Naciśnij przycisk przełączania urządzeń, aby przełączyć się między łącznością 2,4 G a Bluetooth.
- Parowanie 2,4 G Po włączeniu myszy naciśnij i przytrzymaj 3 przyciski (lewy, środkowy i prawy) przez 3 sekundy, gdy kanał 2,4 G jest aktywny. Wskaźnik kanału 2,4 G zaświeci, sygnalizując aktywowanie trybu porównania kodu. Połączenie jest nawiązane, gdy wskaźnik kanału na podłączonym odbiorniku świeci stałym światłem.
- Parowanie przez Bluetooth: Naciśnij przycisk przełączania urządzeń w odpowiednim kanale Bluetooth i przytrzymaj go przez 3 sekundy. Wskaźnik kanału Bluetooth zamiga podczas aktywowania trybu parowania.

- Wskaźnik ładowania: Świeci na czerwono podczas ładowania i gaśnie po całkowitym naładowaniu.
- Wskaźnik niskiego napięcia: Gdy napięcie spadnie poniżej 3,4 V, czerwony wskaźnik niskiego napięcia i powiązany wskaźnik kanału migają z częstotliwością 0,5 Hz, przypominając o naładowaniu urządzenia. Automatyczne wyłączenie następuje poniżej poziomu 3,2–3,0 V.

5. Wymiary

Mysz



Długość	133,8 mm
Szerokość	96,7 mm
Wysokość	48,0 mm
Masa	132,8 g ± 5 g

Odbiornik USB Nano



Długość	19,8 mm
Szerokość	14,7 mm
Wysokość	6,5 mm
Masa	1,6 ± 0,5 g

6. Parametry elektryczne

	Bluetooth 4.0	Łączność bezwodowa 2,4 G
Interfejs	2,4 G	
Czujnik obrazu	Nordic NRF51802	
Przyspieszenie	10 G	
Obrazy na sekundę	4000 kl./s	
Czułość	1000, 1600/domyślna, 2400	
Częstotliwość próbkowania	125 Hz	250 Hz
Przyciski	7 przycisków	
Dioda LED	Czerwona dioda	
System operacyjny	Windows 8 i nowsze, macOS 10.10 i nowsze, Android 4.3 i nowsze	
Prąd roboczy:	Prąd stały: 3,7 V (Akumulator litowy) / 4 mA	Prąd stały: 3,7 V (Akumulator litowy) / 5 mA
Tryb płytkiego uśpienia	<200 μ A (po bezczynności przez 10 s)	
Tryb głębokiego uśpienia	15 μ A (po bezczynności przez 30 min)	
Wybudzenie	Wybudzenie przyciskiem	
Odległość	>8 m (bez przeszkód i silnych zakłóceń radiowych)	
Temperatura i wilgotność robocza	-15 °C – 45 °C / < 85% RH	

7. Informacje techniczne i emisja radiowa

Wersja sprzętu	V02
Wersja oprogramowania sprzętowego	V6.1
Częstotliwość SFD	2403 MHz – 2480 MHz
Typ Modulacji	GFSK
Moc częstotliwości radiowej	+0 dBm

8. Uwaga

Produkt wykorzystuje układ optyczny i wymaga podłoża rozpraszającego odbite światło. Należy zwrócić uwagę na warunki otoczenia. Zaleca się korzystanie z myszy na powierzchni rozpraszającej światło, a nie na powierzchni lustrzanej (takiej jak szkło), ponieważ mogłoby to spowodować nieprawidłowe ruchy kursora.

Jest to produkt klasy A. W warunkach domowych produkt ten może powodować zakłócenia radiowe. W takim przypadku konieczne może być podjęcie przez użytkownika odpowiednich środków zaradczych.

Assmann Electronic GmbH niniejszym oświadcza, że deklaracja zgodności jest dostarczana wraz z przesyłką. Jeżeli w przesyłce nie ma deklaracji zgodności, można się o nią zwrócić na niżej wymieniony adres producenta.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Niemcy

