

TEST: MYSZY BEZPRZEWODOWE

WWW.KOMPUTERSWIAT.PL'2017



1 Trust GXT 130
Cena: 100 zł



2 Microsoft Sculpt Mobile Mouse
Cena: 95 zł



3 Logitech M185
Cena: 55 zł



4 Asus WT465
Cena: 50 zł



5 Microsoft Wireless Mobile 1850
Cena: 45 zł



6 MediaRange MROS207
Cena: 55 zł



7 Logitech M171
Cena: 45 zł



8 Tracer Wingman RF
Cena: 40 zł

PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU

Możliwości i funkcjonalność urządzenia	50%	4,20	3,77	4,46
Sensor: rodzaj / rozdzielczość zmierzona (podawana przez producenta)	5%	opłyczny / 2108 dpi (2400 dpi)	opłyczny (Blue Track) / 906 dpi (1000 dpi)	opłyczny / 1169 dpi (1000 dpi)
Możliwość zmiany rozdzielczości / liczba kroków / zakres zmiany	5%	jest / 5 / 721-2108 dpi	brak / nie dotyczy / nie dotyczy	brak / nie dotyczy / nie dotyczy
Sposób komunikacji z komputerem / zasięg poprawnej pracy	6%	radiowy, 2,4 GHz / 10 metrów	radiowy, 2,4 GHz / 6 metrów	radiowy, 2,4 GHz / 10 metrów
Schówek na odbiornik	1%	jest, wewnątrz urządzenia	jest, wewnątrz urządzenia	jest, wewnątrz urządzenia
Zmierzona częstotliwość raportowania USB	3%	500 Hz (przy szybszych ruchach spada)	125 Hz	125 Hz
Liczba przycisków (z przyciskiem rolki) / dodatkowe funkcje / możliwość zmiany funkcji przycisków	5%	9 / przyciski boczne z funkcją wstecz i dalej, skrót CTRL, potrójne kliknięcie, zmiana dpi / brak	4 / dodatkowy przycisk do wywoływania menu Start / brak	3 / brak / brak
Wymiary urządzenia / odbiornika (dl. x szer. x wys.) / waga myszy z akumulatorem		119 x 81 x 42 mm / 6 x 14 x 6,5 mm / 146 g	95 x 57 x 38 mm / 5 x 13 x 6 mm / 90 g	99 x 60 x 39 mm / 5 x 13 x 6 mm / 76 g
Sposób zasilania / pobór prądu podczas intensywnego użytkowania / pobór prądu podczas typowej pracy / pobór prądu w spoczynku		2x AA / 29,5 mA / 23,4 mA / 2,9 mA	1x AA / 20,06 mA / 12,2 mA / 0,9 mA	1x AA / 6,8 mA / 3,2 mA / 1,1 mA
Szacunkowy czas pracy myszy / roczny koszt eksploatacji*	20%	25,2 dnia (w trybie eco) / 52,98 zł	58 dni / 14,16 zł	175 dni / 4,69 zł
Wyłącznik mechaniczny / wskaźnik rozładowania baterii	5%	jest / jest (w postaci diody LED)	jest / jest (w postaci diody LED)	jest / brak
Jakość i komfort	50%	5,37	5,26	4,48
Test działania na różnych powierzchniach: szklanej / drewnianej / blat PCV / metalowej	12%	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	zaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony
Wygoda obsługi myszy (możliwość obsługi przez osoby leworęczne)	10%	wzorowa (nie)	wzorowa (tak)	dobra (tak)
Rozmieszczenie przycisków / charakterystyka kliku / aktywacja	5%	wzorowe / zrównoważony / dobrze wyczuwalna	wzorowe / różny w zależności od przycisku / aktywność lewego przycisku słabo wyczuwalna, prawego dobrze wyczuwalna	bardzo wygodne / miękkie / dobrze wyczuwalna
Rollka i komfort przewijania / przycisk pod rollką / dodatkowe funkcje	5%	wzorowo wyczuwalne poszczególne progi przekroczenia, jej działanie jest zrównoważone, zamontowano ją bardzo dobrze, brak jakichkolwiek luzów / jest / brak	bardzo dobrze wyczuwalne poszczególne poziomy przekroczenia, jest średnio sztywna, czuć wyraźny opór / jest / możliwość przewijania w poziomie	bardzo dobrze wyczuwalne poszczególne poziomy przekroczenia, działa lekko, jej montaż jest dobry, brak większych luzów / jest / brak
Akceleracja negatywna / akceleracja pozytywna / interpolacja / predykcja / jitter	8%	nie występuje / zauważalna / nie występuje / nie występuje / nie występuje	duża / duża / występuje / niewielka / zauważalny	bardzo duża / bardzo duża / nie występuje / nie występuje / nie występuje
Jakość wykonania / jakość użytych do konstrukcji materiałów	10%	wzorowa / bardzo dobra [twardy plastik, gum (częściowo rolka), teflonowe ślizgacze]	bardzo dobra / bardzo dobra [twardy plastik, gum (rolka i oba boki), teflonowe ślizgacze]	bardzo dobra / bardzo dobra [plastik, gum (rolka), teflonowe ślizgacze]
Punkty dodatnie i ujemne				
KOMPUTER JAKOŚĆ	100%	bardzo dobra 4,78	bardzo dobra 4,51	dobra 4,47

Możliwości i funkcjonalność urządzenia	50%	4,16	4,20	3,98	4,48	4,25
Sensor: rodzaj / rozdzielczość zmierzona (podawana przez producenta)	5%	opłyczny / 1676 dpi (1600 dpi)	opłyczny / 1026 dpi (1000 dpi)	opłyczny / 1309 dpi (1600 dpi)	opłyczny / 1090 dpi (1000 dpi)	opłyczny / 2217 dpi (2000 dpi)
Możliwość zmiany rozdzielczości / liczba kroków / zakres zmiany	5%	jest / 1 / 1046-1676 dpi	brak / nie dotyczy / nie dotyczy	jest / 3 / 670-1309 dpi	brak / nie dotyczy / nie dotyczy	jest / 4 / 551-2217 dpi
Sposób komunikacji z komputerem / zasięg poprawnej pracy	6%	radiowy, 2,4 GHz / 8 metrów	radiowy, 2,4 GHz / 8 metrów	radiowy, 2,4 GHz / 9 metrów	radiowy, 2,4 GHz / 10 metrów	radiowy, 2,4 GHz / 8 metrów
Schówek na odbiornik	1%	jest, wewnątrz urządzenia	jest, wewnątrz urządzenia	jest, wewnątrz urządzenia	jest, wewnątrz urządzenia	jest, wewnątrz urządzenia
Zmierzona częstotliwość raportowania USB	3%	250 Hz	125 Hz	125 Hz	125 Hz	125 Hz
Liczba przycisków (z przyciskiem rolki) / dodatkowe funkcje / możliwość zmiany funkcji przycisków	5%	5 / przyciski boczne z funkcją wstecz i dalej / brak	3 / brak / brak	6 / przyciski boczne z funkcją wstecz i dalej, zmiana dpi / brak	3 / brak / brak	7 / programowalne przyciski boczne, zmiana dpi / jest
Wymiary urządzenia / odbiornika (dl. x szer. x wys.) / waga myszy z akumulatorem		106 x 75 x 39 mm / 7 x 14 x 6 mm / 92 g	100 x 58 x 38 mm / 4 x 12 x 5 mm / 82 g	118 x 68 x 38 mm / 6 x 13 x 7 mm / 102 g	98 x 61 x 35 mm / 5 x 15 x 7 mm / 72 g	128 x 72 x 42 mm / 6 x 14 x 6 mm / 106 g
Sposób zasilania / pobór prądu podczas intensywnego użytkowania / pobór prądu podczas typowej pracy / pobór prądu w spoczynku		1x AA / 25,7 mA / 18,2 mA / 1,3 mA	1x AA / 9,2 mA / 4,4 mA / 0,3 mA	2x AA / 5,9 mA / 3,6 mA / 0,4 mA	1x AA / 5,2 mA / 2,2 mA / 1 mA	2x AAA / 8,4 mA / 5,6 mA / 1,2 mA
Szacunkowy czas pracy myszy / roczny koszt eksploatacji*	20%	41 dni / 20,03 zł	150 dni / 5,48 zł	91 dni / 21,66 zł	233 dni / 3,52 zł	56 dni / 35,2 zł
Wyłącznik mechaniczny / wskaźnik rozładowania baterii	5%	jest / jest (w postaci diody LED)	jest / brak	brak / brak	jest / brak	jest / jest (w postaci diody LED)
Jakość i komfort	50%	4,78	4,70	4,86	4,28	4,38
Test działania na różnych powierzchniach: szklanej / drewnianej / blat PCV / metalowej	12%	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	zaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony
Wygoda obsługi myszy (możliwość obsługi przez osoby leworęczne)	10%	wzorowa (nie)	dobra (tak)	wzorowa (nie)	dobra (tak)	dobra (tak, jednak korzystanie z bocznych przycisków dodatkowych będzie niemożliwe)
Rozmieszczenie przycisków / charakterystyka kliku / aktywacja	5%	wzorowe / zrównoważony / dobrze wyczuwalna	bardzo wygodne / sztywny / dobrze wyczuwalna	wzorowe / miękkie / średnio wyczuwalna	bardzo wygodne / twardy / dobrze wyczuwalna	bardzo wygodne / zrównoważony / dobrze wyczuwalna
Rollka i komfort przewijania / przycisk pod rollką / dodatkowe funkcje	5%	bardzo dobrze wyczuwalne poszczególne poziomy przekroczenia, jest średnio sztywna, czuć niewielki opór podczas przewijania, jej montaż jest bardzo dobry / jest / brak	bardzo dobrze wyczuwalne poszczególne poziomy przekroczenia, jest średnio sztywna, czuć niewielki opór podczas przewijania, jej montaż jest bardzo dobry / jest / brak	bardzo dobrze wyczuwalne poszczególne poziomy przekroczenia, działa sztywno i twardo, jej montaż jest bardzo dobry, brak jakichkolwiek luzów / jest / brak	dobre wyczuwalne poszczególne poziomy przekroczenia, działa lekko, czuć niewielki opór / jest / brak	dobre wyczuwalne poszczególne poziomy przekroczenia, jest średnio sztywna, jej montaż jest bardzo dobry / jest / możliwość ustawienia szybkości przewijania w oprogramowaniu, kontrola głośności
Akceleracja negatywna / akceleracja pozytywna / interpolacja / predykcja / jitter	8%	duża / duża / występuje / niewielka / nie występuje	duża / duża / nie występuje / niewielka / zauważalny	zauważalna / duża / występuje (przy 2 i 3 profilu dpi) / nie występuje / znikomy	duża / duża / nie występuje / nie występuje / nie występuje	bardzo duża / bardzo duża / nie występuje / nie występuje / nie występuje
Jakość wykonania / jakość użytych do konstrukcji materiałów	10%	bardzo dobra / dobra [plastik, gum (powierzchnia rolki i bok wewnętrzny), teflonowe ślizgacze]	bardzo dobra / bardzo dobra [twardy plastik, gum (rolka), teflonowe ślizgacze]	dobra / bardzo dobra [plastik, gum (częściowo rolka), teflonowe ślizgacze]	dobra / dostateczna [plastik, teflonowe ślizgacze]	dobra / bardzo dobra [plastik, gum (powierzchnia rolki), teflonowe ślizgacze]
Punkty dodatnie i ujemne			-0,01	brak baterii w zestawie	-0,01	podświetlenie urządzenia
KOMPUTER JAKOŚĆ	100%	dobra 4,46	dobra 4,45	dobra 4,41	dobra 4,38	dobra 4,33



9 A4Tech G3-200N
Cena: 40 zł



10 Modecom MC-WM10S Silent
Cena: 35 zł



11 Lenovo N70
Cena: 50 zł



12 HP Bluetooth Mouse Z5000
Cena: 90 zł



12 Rapoo 6010B
Cena: 65 zł



14 Esperanza Andromeda EM123K
Cena: 30 zł



15 Everest KM-240
Cena: 20 zł



16 Dell WM126
Cena: 60 zł

PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU

Możliwości i funkcjonalność urządzenia	50%	4,03	3,64	3,95
Sensor: rodzaj / rozdzielczość zmierzona (podawana przez producenta)	5%	opłyczny / 911 dpi (1000 dpi)	opłyczny / 1514 dpi (1600 dpi)	laserowy / 1242 dpi (1200 dpi)
Możliwość zmiany rozdzielczości / liczba kroków / zakres zmiany	5%	brak / nie dotyczy / nie dotyczy	brak / nie dotyczy / nie dotyczy	brak / nie dotyczy / nie dotyczy
Sposób komunikacji z komputerem / zasięg poprawnej pracy	6%	radiowy, 2,4 GHz / 10 metrów	radiowy, 2,4 GHz / 10 metrów	radiowy, 2,4 GHz / 10 metrów
Schówek na odbiornik	1%	jest, wewnątrz urządzenia	jest, wewnątrz urządzenia	brak
Zmierzona częstotliwość raportowania USB	3%	125 Hz	125 Hz	125 Hz
Liczba przycisków (z przyciskiem rolki) / dodatkowe funkcje / możliwość zmiany funkcji przycisków	5%	3 / brak / brak	3 / brak / brak	3 / brak / brak
Wymiary urządzenia / odbiornika (dl. x szer. x wys.) / waga myszy z akumulatorem		106 x 61 x 41 mm / 6 x 14 x 6 mm / 86 g	105 x 60 x 37 mm / 5,5 x 14 x 6 mm / 88 g	98 x 57 x 31 mm / 5 x 15 x 4 mm / 56 g
Sposób zasilania / pobór prądu podczas intensywnego użytkowania / pobór prądu podczas typowej pracy / pobór prądu w spoczynku		1x AA / 8,8 mA / 4,5 mA / 0,3 mA	1x AA / 23,6 mA / 8,9 mA / 1,1 mA	2x AAA / 6,3 mA / 3,4 mA / 0,4 mA
Szacunkowy czas pracy myszy / roczny koszt eksploatacji*	20%	150 dni / 5,48 zł	66 dni / 12,44 zł	93 dni / 21,19 zł
Wyłącznik mechaniczny / wskaźnik rozładowania baterii	5%	brak / brak	brak / brak	jest (w postaci przekroczenia obudowy myszy) / jest (w postaci diody LED)
Jakość i komfort	50%	4,36	4,38	3,85
Test działania na różnych powierzchniach: szklanej / drewnianej / blat PCV / metalowej	12%	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony
Wygoda obsługi myszy (możliwość obsługi przez osoby leworęczne)	10%	dobra (tak)	bardzo dobra (nie)	dostateczna (tak)
Rozmieszczenie przycisków / charakterystyka kliku / aktywacja	5%	bardzo wygodne / miękkie / dobrze wyczuwalna	bardzo wygodne / miękkie / słabo wyczuwalna	wygodne / zrównoważony / dobrze wyczuwalna
Rollka i komfort przewijania / przycisk pod rollką / dodatkowe funkcje	5%	bardzo dobrze wyczuwalne poszczególne poziomy przekroczenia, działa płynnie i lekko, jej montaż jest bardzo dobry / jest / brak	średnio wyczuwalne poszczególne progi przekroczenia, działa dość płynnie i lekko, jej montaż jest jednak średni, podczas użytkowania rusza się ona na boki / jest / brak	bardzo dobrze wyczuwalne poszczególne poziomy przekroczenia, działa dość sztywno, jej montaż jest dostateczny, czuć wyraźny luz podczas użytkowania / jest / brak
Akceleracja negatywna / akceleracja pozytywna / interpolacja / predykcja / jitter	8%	zauważalna / zauważalna / występuje / nie występuje / nie występuje	duża / duża / występuje / nie występuje / nie występuje	zauważalna / zauważalna / występuje / nie występuje / znikomy
Jakość wykonania / jakość użytych do konstrukcji materiałów	10%	dobra / bardzo dobra [plastik, gum (powierzchnia rolki), teflonowe ślizgacze]	dobra / bardzo dobra [plastik, gum (częściowo rolka), teflonowe ślizgacze]	dobra / dostateczna [plastik, gum (rolka)]
Punkty dodatnie i ujemne			bardzo ciche przyciski	dodatkowe etui składana konstrukcja
KOMPUTER JAKOŚĆ	100%	dobra 4,20	dobra 4,03	dobra 3,95

Możliwości i funkcjonalność urządzenia	50%	4,09	3,97	3,58	3,32	3,38
Sensor: rodzaj / rozdzielczość zmierzona (podawana przez producenta)	5%	opłyczny / 1110 dpi (1200 dpi)	opłyczny / 966 dpi (1000 dpi)	opłyczny / 1118 dpi (2400 dpi)	opłyczny / 1470 dpi (1600 dpi)	opłyczny / 912 dpi (1000 dpi)
Możliwość zmiany rozdzielczości / liczba kroków / zakres zmiany	5%	brak / nie dotyczy / nie dotyczy	brak / nie dotyczy / nie dotyczy	jest / 3 / 749-1118 dpi	jest / 3 / 749-1470 dpi	brak / nie dotyczy / nie dotyczy
Sposób komunikacji z komputerem / zasięg poprawnej pracy	6%	Bluetooth / 10 metrów	Bluetooth / 10 metrów	Bluetooth / 10 metrów	radiowy, 2,4 GHz / 9 metrów	radiowy, 2,4 GHz / 8 metrów
Schówek na odbiornik	1%	niewymagany	niewymagany	niewymagany	jest, wewnątrz urządzenia	jest, wewnątrz urządzenia
Zmierzona częstotliwość raportowania USB	3%	125 Hz (przy szybszych ruchach znacznie spada)	500 Hz (przy szybszych ruchach znacznie spada)	125 Hz (przy szybszych ruchach znacznie spada)	125 Hz	250 Hz
Liczba przycisków (z przyciskiem rolki) / dodatkowe funkcje / możliwość zmiany funkcji przycisków	5%	3 / brak / brak	3 / brak / brak	6 / przyciski boczne z funkcją wstecz i dalej, zmiana dpi / brak	6 / przyciski boczne z funkcją wstecz i dalej, zmiana dpi / brak	3 / brak / brak
Wymiary urządzenia / odbiornika (dl. x szer. x wys.) / waga myszy z akumulatorem		102 x 65 x 25 mm / nie jest wymagany / 68 g	101 x 59 x 38 mm / nie jest wymagany / 76 g	107 x 63 x 41 mm / nie jest wymagany / 82 g	112 x 73 x 42 mm / 6 x 14 x 6 mm / 86 g	95 x 55 x 35 mm / 4 x 13 x 5 mm / 80 g
Sposób zasilania / pobór prądu podczas intensywnego użytkowania / pobór prądu podczas typowej pracy / pobór prądu w spoczynku		1x AA / 15,2 mA / 8,9 mA / 0,5 mA	1x AA / 14,8 mA / 6,5 mA / 0,3 mA	2x AAA / 11,3 mA / 6,4 mA / 2,2 mA	2x AAA / 15,2 mA / 8,6 mA / 1,6 mA	1x AA / 27,4 mA / 18,2 mA / 0,9 mA
Szacunkowy czas pracy myszy / roczny koszt eksploatacji*	20%	80 dni / 10,27 zł	100 dni / 8,21 zł	44 dni / 44,8 zł	36 dni / 54,75 zł	40 dni / 20,53 zł
Wyłącznik mechaniczny / wskaźnik rozładowania baterii	5%	jest / jest	jest / brak	jest / brak	brak / brak	jest / brak
Jakość i komfort	50%	3,74	3,84	4,20	4,08	3,85
Test działania na różnych powierzchniach: szklanej / drewnianej / blat PCV / metalowej	12%	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony	niezaliczony / zaliczony / zaliczony / zaliczony
Wygoda obsługi myszy (możliwość obsługi przez osoby leworęczne)	10%	dostateczna (tak)	dobra (tak)	bardzo dobra (nie)	dobra (nie)	dostateczna (tak)
Rozmieszczenie przycisków / charakterystyka kliku / aktywacja	5%	przeciętne / twardy / średnio wyczuwalna	wygodne / miękkie / dobrze wyczuwalna	bardzo wygodne / twardy / dobrze wyczuwalne	bardzo wygodne / twardy / dobrze wyczuwalna	bardzo wygodne / zrównoważony / dobrze wyczuwalna
Rollka i komfort przewijania / przycisk pod rollką / dodatkowe funkcje	5%	średnio wyczuwalne poszczególne progi przekroczenia, działa dość lekko, jej montaż jest średni, podczas użytkowania chwieje się ona na boki / jest / brak	dobre wyczuwalne poszczególne progi przekroczenia, pracuje płynnie z delikatnie wyczuwalnym oporem, jej montaż jest średni, podczas użytkowania chwieje się ona na boki / jest / brak	średnio wyczuwalne poszczególne progi przekroczenia, działa bardzo lekko, jej montaż jest dobry, brak większych luzów / jest / brak	słabo wyczuwalne poszczególne progi przekroczenia, działa bardzo ciężko, jest przy tym sztywna, jej montaż jest dobry, brak większych luzów / jest / brak	bardzo dobrze wyczuwalne poszczególne poziomy przekroczenia, działa lekko, jej montaż jest dobry, brak większych luzów / jest / brak
Akceleracja negatywna / akceleracja pozytywna / interpolacja / predykcja / jitter	8%	bardzo duża / bardzo duża / występuje / nie występuje / znikomy	bardzo duża / bardzo duża / występuje / zauważalna / zauważalny	duża / duża / występuje / zauważalna / nie występuje	bardzo duża / bardzo duża / nie występuje / nie występuje / znikomy	bardzo duża / bardzo duża / występuje / niewielka / nie występuje
Jakość wykonania / jakość użytych do konstrukcji materiałów	10%	dobra / bardzo dobra [plastik, gum (rolka), teflonowe ślizgacze]	dobra / bardzo dobra [plastik, gum (rolka), teflonowe ślizgacze]	dobra / dostateczna [plastik, gum]	dobra / dostateczna [plastik, teflonowe ślizgacze]	bardzo dobra / dostateczna [plastik, gum (powierzchnia rolki)]
Punkty dodatnie i ujemne				brak baterii w zestawie	-0,01	
KOMPUTER JAKOŚĆ	100%	dobra 3,91	dobra 3,91	dobra 3,88	dobra 3,70	dobra 3,62