

TEST: MICROSOFT SURFACE 3

WWW.KOMPUTERSWIAT.PL'2015

Microsoft
Surface 3
(128 GB, tylko Wi-Fi)
Cena: około 2200 zł



PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU		Procesor: Intel Atom x7-Z8700 z 4x 1,6 GHz (Turbo-Boost: 2,4 GHz) Pamięć: operacyjna: 4 GB, pamięć wewnętrzna: 92,4 GB (możliwość rozszerzenia przez microSD o 128 GB) Wyświetlacz: 10,8 cala (przekątna: 27,43 cm, 1920 x 1280 pikseli) System operacyjny: Windows 8.1 Łączność: Wi-Fi ac z 2,4 i 5 GHz, Bluetooth 4.0	
Jak wygodnie jest surfować po internecie, pracować i grać?	30%	W aplikacjach Office szybkość jest wysoka, natomiast podczas wymagającej edycji wideo użytkownicy muszą wykazać się cierpliwością	5,64
Jak dobre są obraz i dźwięk?	25%	Wyświetlane filmy i zdjęcia są ostre, mają naturalne kolory i wysoki kontrast	4,51
Jak dobra jest łączność z internetem i innymi urządzeniami?	15%	Surface łączy się z internetem przez szybki Wi-Fi ac, a do łączności na przykład ze smartwatchem jest Bluetooth. Wersja LTE ma pojawić się później	4,84
Jak dobra jest obsługa?	15%	Super: ekran dotykowy bardzo szybko reaguje na polecenia użytkownika i precyzyjnie je realizuje	4,76
Jak urządzenie sprawuje się na co dzień?	15%	Surface 3 jest stosunkowo ciężki, czas pracy na akumulatorze mógłby być lepszy, ale jakość wykonania jest wysoka	4,52
Punkty dodatnie / ujemne		Napięcie na wyjściu słuchawkowym jest za wysokie	-0,01
Komputer JAKOŚĆ		100%	bardzo dobra 4,93

SZCZEGÓŁY TESTU

Jak wygodnie jest surfować po internecie, pracować i grać?	30%		5,64
Przeglądarka: obsługa (ocena) / funkcje (ocena) / test praktyczny na 8 stronach / szybkość ładowania	7%	4,90 / 5,92 / 8 zaliczonych / bardzo szybko	5,87
Skrzynki e-mail / funkcje e-mail / wyświetlane załączniki office	3%	wszystkie ważne / bardzo dużo / wszystkie ważne	5,92
Wyświetlane formaty zdjęć / e-booków / edytowalne formaty tekstu	3%	bardzo dużo / bardzo mało / bardzo dużo (wszystkie ważne) ¹	5,06
Kamera: z przodu / z tyłu / lampa do zdjęć / liczba pikseli	1%	tak / tak / nie / 8 megapikseli	4,80
Możliwość wideorozmów przez internet (aplikacja)	2%	tak (Skype)	6,00
Szybkość pracy	5%	szybko	4,96
Szybkość procesora	5%	bardzo szybko	5,90
Dostępna pamięć / możliwość wykorzystania jako pamięć dla danych / możliwość dostępu z urządzenia	4%	92,40 GB / tak / tak	6,00
Jak dobre są obraz i dźwięk?	25%		4,51
Ekran: rozdzielczość / przekątna / proporcja obrazu	4%	1920 x 1280 pikseli / 10,8 cala / 3:2	5,68
Szczegółowość / wierność kolorów/ odchyłka jasności / stopień połyskliwości	4%	wysoka (82,1%) / prawie wierne oryginałowi (97,4%) / niska (2,0%) / bardzo połyskliwy (127)	4,69
Maksymalna jasność / odchyłka przy odcieniach szarości / maksymalny kontrast	2%	trochę ciemny (451 cd/m ²) / niska (1%) / bardzo wysoki (1049:1)	3,54
Maksymalny kąt patrzenia (w poziomie / w pionie)	1%	dość dobry (75°) / dość dobry (75°)	3,26
Test oglądania: testowe zdjęcia / testowe wideo	5%	naturalne kolory, ostry, szczegółowy obraz / lekko jasna czerń, odcienie skóry z lekką różową dominanta naturalne kolory, trochę mało szczegółów / widoczne dostrzeganie krawędzi	4,76
Test oglądania: zdjęcia zarejestrowane aparatem / wideo z aparatu	2%	trochę mało (brak: OGG, FLAC, AAC, Apple m4a) / trochę mało (brak: 3GP, MPG2, MPG1, FLV, MOV) / bardzo obszerne / obszerne przekłamanymy (3,17); nie mieści się w normie (237,3 mV)	3,74
Odtwarzane formaty audio / wideo / funkcje DLNA / funkcje (odtwarzacz)	5%	trochę mało (brak: OGG, FLAC, AAC, Apple m4a) / trochę mało (brak: 3GP, MPG2, MPG1, FLV, MOV) / bardzo obszerne / obszerne przekłamanymy (3,17); nie mieści się w normie (237,3 mV)	4,79
Jakość dźwięku na wyjściu słuchawkowym: charakterystyka częstotliwościowa (ocena); maksymalne napięcie na wyjściu	2%		2,88
Jak dobra jest łączność z internetem i innymi urządzeniami?	15%		4,84
Maksymalna mobilna klasa szybkości / maksymalna klasa szybkości Wi-Fi	5%	brak GSM / ac do 867 Mb/s	4,60
Łączy i gniazda	3%	dużo (mini DisplayPort, USB-3.0)	4,75
Kopiowanie danych przez USB: z peceta na urządzenie / z urządzenia na pecet (w MB/s)	1%	bardzo szybko (60,75) / bardzo szybko (60,75)	6,00
Odtwarzanie na telewizorze przez HDMI	1%	Full HD, możliwość wyświetlania wszystkich treści ekranowych	4,75
Synchronizacja danych z komputerem / zabezpieczanie danych / synchronizacja z wieloma urządzeniami	3%	muzyka, filmy, zdjęcia / tak / tak	5,25
Lokalizacja przez GPS / funkcje Bluetooth / hotspot Wi-Fi	2%	jest / muzyka (A2DP), wymiana danych / brak	4,41
Jak dobra jest obsługa?	15%		4,76
Obsługa: uruchomienie / konfiguracja / instrukcja / pomoc	3%	bardzo szybko / łatwa, czywista / tylko instrukcja skrócona / brak	3,44
Codzienne użytkowanie: ważne funkcje / możliwość wprowadzania / wyszukiwanie w urządzeniu / wyszukiwanie słowne / wyszukiwanie w internecie	9%	szybkie / dostateczna / bardzo dobre / bardzo dobre / bardzo dobre	4,78
Kompletne zabezpieczanie danych / możliwość wyboru zakresu	3%	tak / tak	6,00
Jak urządzenie sprawuje się na co dzień?	15%		4,52
Waga / grubość	4%	622 g / 8,7 mm	4,72
Czas pracy na akumulatorze: w praktycznym użytkowaniu / ciągłe surfowanie w internecie / czas ładowania	6%	króki (8 godz. 2 min) / bardzo krótki (4 godz. 6 min) / bardzo krótki (2 godz. 25 min)	3,60
Badanie promieniowania (włącznie z zakłóceniami elektromagnetycznymi)	1%	zaliczone	6,00
Wrażenie prestiżowości	4%	prestiżowy	5,32

¹ Office 365 na rok gratis w zestawie