

# TEST: HUAWEI MATEBOOK HZ-W09

WWW.KOMPUTERSWIAT.PL'2016



**HUAWEI**  
**MATEBOOK HZ-W09**

Cena: około 3900 zł

**Komputer**  
**11/2016**  
**REKOMENDACJA**

<b>PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU</b>		<b>Procesor:</b> Intel Core m3-6Y30, Skylake-Y, 1,51 GHz <b>Chip graficzny:</b> Intel HD Graphics 515 <b>Wyświetlacz:</b> 12 cali, lustrzany, 2160 x 1440 pikseli, dotykowy <b>Pamięć operacyjna:</b> 4 GB (DDR3) <b>Pamięć:</b> 238 GB (SSD) <b>Napęd:</b> brak	
Jak szybka jest praca na notebooku?	24%	MateBook pracuje naprawdę szybko - wykonuje błyskawicznie nawet złożone zadania związane z edycją foto i wideo	4,64
Jak dobre są obraz i dźwięk?	19%	Wyświetlane zdjęcia i filmy są ostre i mają żywe kolory	4,76
Jak dobrze urządzenie sprawuje się w zastosowaniach mobilnych?	24%	Huawei z wagą 1,1 kg jest bardzo lekki, ale czas pracy na akumulatorze mógłby być dłuższy	5,32
Czy urządzenie ma wszystko, co jest potrzebne?	21%	Nie! Złącza są towarem deficytowym i można je rozbudować tylko za pomocą zewnętrznego docka (około 400 zł, zdjęcie u dołu po lewej stronie)	3,47
Jak łatwa jest obsługa?	12%	Gładzik sporadycznie odmawiał wykonania kliknięcia, a panel dotykowy strajkował przy szybkich przeciągnięciach	4,29
<b>Komputer</b> <b>JAKOŚĆ</b>	100%	<b>bardzo dobra</b>	<b>4,54</b>

## SZCZEGÓŁY TESTU

Jak szybka jest praca na notebooku?	24%		4,64
Szybkość w programach internetowych i biurowych / w edycji wideo i foto / dostępu do twardego dysku	16%	szybko (50,59%) / szybko (52,01%) / bardzo szybko (85,94%)	4,93
Szybkość w grach (natywna): DirectX 11 / 10 / 9 (przy 2160 x 1440 pikseli; w klatkach na sekundę)	2,5%	zaczyna się (13) / zaczyna się (10) / bardzo zaczyna się (5)	2,53
Szybkość w grach (natywna): DirectX 11 / 10 / 9 (przy 1366 x 768 pikseli; w klatkach na sekundę)	2,5%	jeszcze płynna (24) / zaczyna się (20) / zaczyna się (13)	3,22
Szybkość transmisji z zewnętrznego twardego dysku do notebooka / z notebooka na zewnętrzny twardego dysk (MB/s)	3%	USB 3.0 (typ C): bardzo szybko (243,81 MB/s) / bardzo szybko (182,86 MB/s)	6,00
Jak dobre są obraz i dźwięk?	19%		4,76
Wyświetlanie kolorów (dokładność) / kontrast obrazu / rozkład jasności (maksymalna odchyłka) / czas potrzebny na zmianę obrazu (czas reakcji)	5%	bardzo wysoka (95,5%) / bardzo wysoki (100%) / trochę niski (22,3%) / krótki (12,05 ms)	5,05
Odbicia światła / utrata jasności przy patrzeniu z boku	4%	trochę wysokie / bardzo niska	3,17
Gęstość pikseli (liczba pikseli na cal)	4%	bardzo wysoka (216,3 dpi przy 2160 x 1440 pikseli)	5,73
Jakość obrazu: test oglądania na wbudowanym wyświetlaczu	3%	bardzo wysoka (minimalnie przekłamane odcienie skóry)	5,87
Jakość obrazu: test wizualny na cyfrowym / analogowym wyjściu wideo	1%	brak / brak	1,00
Jakość dźwięku (odchyłka charakterystyki częstotliwościowej / szumy / zniekształcenia)	2%	dobra (0,35% / 95,61 dB / 0,028%)	5,50
Jak dobrze urządzenie sprawuje się w zastosowaniach mobilnych?	24%		5,32
Czas pracy na akumulatorze: praca / wideo / czas ładowania	10%	dość długo (3.30 godz.) / długo (4.11 godz.) / krótko (2.19 godz.)	4,59
Hałas eksploatacyjny w aplikacjach biurowych i internetowych / wideo / pod pełnym obciążeniem / w grach	6%	bezgłośny	6,00
Wzrost temperatury u dołu urządzenia / z tyłu po dwóch godzinach pracy w stosunku do temperatury otoczenia	3%	bardzo niski (4,0° C) / niski (19,0° C)	5,64
Waga z akumulatorem / zasilacz z kablem	5%	bardzo niska (1147 gramów) / bardzo niska (118 gramów)	5,77
Czy urządzenie ma wszystko, co jest potrzebne?	21%		3,47
Wbudowana pamięć operacyjna / rozszerzalna maksymalnie do	2%	mało (1x 4 GB) / niemożliwe	3,25
Twardy dysk: typ / faktyczna pamięć / model	4%	SSD / 238,46 GB / Samsung MZNLN256HCHP-000HW	5,32
Transmisja danych: łącza / ładowanie przez USB przy wyłączonym urządzeniu	3%	1x USB 3.0 (typ C) / nie	2,64
Wi-Fi: częstotliwość / standard / Bluetooth (wersja)	3,5%	802.11ac / 2,4 GHz i 5 GHz / tak (wersja 4.1)	5,36
Możliwości podłączenia / możliwość swobodnej rozbudowy	3%	mocno ograniczone / brak	1,40
Czytnik kart pamięci (obsługiwane karty) / mikrofon / wbudowana kamera	2,5%	brak / tak / tak	3,00
Programy w komplecie z urządzeniem	3%	bardzo mało	2,25
Jak łatwa jest obsługa?	12%		4,29
Uruchomienie / instrukcja obsługi	3%	łatwe / po angielsku	4,33
Jakość klawiatury / gładzika	5%	trochę niewygodna (bardzo mały skok, ciasne klawisze) / trochę niewygodny (czasem nie wykonuje kliknięcia na dolnym skrajku)	4,05
Obsługa ekranu dotykowego	2%	wygodny (dość dobra obsługa, nie zawsze skutecznie rozpoznaje szybkie przeciągnięcia)	5,10
Reset notebooka do stanu fabrycznego	2%	z twardego dysku (kompletny, przez Windows Recovery)	4,00

COPYRIGHT © WWW.KOMPUTERSWIAT.PL