

# TEST: LENOVO YOGA BOOK

WWW.KOMPUTERSWIAT.PL'2017



**Lenovo**  
**Yoga Book (z LTE)**  
Cena: 3200 zł

<b>PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU</b>		<b>Procesor:</b> Intel Atom x5-Z8550, Cherryview, 1,44 GHz <b>Chip graficzny:</b> Intel HD Graphics Gen8-LP, zintegrowany z procesorem <b>Wyświetlacz:</b> 10 cali (25,4 cm), błyszczący, 1920 x 1200 pikseli, dotykowy <b>Pamięć operacyjna:</b> 4 GB, DDR3 <b>Pamięć (typ):</b> 64 GB (eMMC) <b>Łączność radiowa:</b> Wi-Fi ac, Bluetooth 4 LE, LTE	
<b>Jak szybka jest praca na notebooku?</b>	<b>24%</b>	0 imponującej szybkości nie ma mowy: energooszczędny tabletowy procesor pracuje niespiesznie, ale wystarcza do internetu i pracy biurowej	<b>3,34</b>
<b>Jak dobre są obraz i dźwięk?</b>	<b>19%</b>	Ostrość wyświetlanych zdjęć i filmów jest dobra, kolory nieprzekłamane. Chip dźwiękowy i głośniki powinny być lepsze	<b>4,63</b>
<b>Jak dobrze urządzenie sprawuje się w zastosowaniach mobilnych?</b>	<b>24%</b>	Znakomicie! Yoga Book jest bardzo lekki, poręczny i smukły. Oprócz tego długo działa na akumulatorze przy pracy i oglądaniu wideo	<b>5,73</b>
<b>Czy urządzenie ma wszystko, co jest potrzebne?</b>	<b>21%</b>	Nie! Brak pełnowartościowego łącza USB, a wbudowana pamięć dla programów i zdjęć jest wymierzona zbyt oszczędnie	<b>3,16</b>
<b>Jak łatwa jest obsługa?</b>	<b>12%</b>	Obsługa wyświetlanej klawiatury i touchpada wymaga przyzwyczajenia, ekran dotykowy pracuje szybko i precyzyjnie	<b>3,90</b>
<b>Punkty dodatnie i ujemne</b>		Wbudowany moduł LTE	<b>+0,05</b>
<b>Komputer</b>	<b>JAKOŚĆ</b>	<b>100%</b>	<b>dobra 4,24</b>

## SZCZEGÓŁY TESTU

<b>Jak szybka jest praca na notebooku?</b>	<b>24%</b>		<b>3,34</b>
Szybkość przy aplikacjach internetowych i biurowych / przy edycji filmów i zdjęć / dostępu do dysku	16%	trochę powoli (30,66%) / trochę powoli (34,45%) / trochę powoli (41,32%)	<b>3,80</b>
Szybkość gier z DirectX 11 / DirectX 10 / DirectX 9 (przy 1920 x 1200 pikselach, w klatkach na sekundę)	2,5%	bardzo się zacina (3) / bardzo się zacina (6) / bardzo się zacina (7)	<b>2,29</b>
Szybkość gier z DirectX 11 / DirectX 10 / DirectX 9 (przy 1366 x 768 pikselach, w klatkach na sekundę)	2,5%	zacina się (13) / zacina się (9) / bardzo się zacina (5)	<b>2,53</b>
Szybkość transmisji z zewnętrznego twardego dysku do notebooka / z notebooka na zewnętrzny twardego dysk	3%	USB 2.0: szybko (32,61 MB/s) / szybko (35,31 MB/s), brak łącza USB 3.0	<b>2,46</b>
<b>Jak dobre są obraz i dźwięk?</b>	<b>19%</b>		<b>4,63</b>
Wierność kolorów / kontrast / rozkład jasności (maksymalna odchyłka) / czas reakcji	5%	bardzo wysoka (97,50%) / bardzo wysoki (100,00%) / wysoki (14,60%) / krótki (12,70 ms)	<b>5,26</b>
Odbicia światła / utrata jasności przy patrzeniu z boku	4%	niewielkie / bardzo niska	<b>2,68</b>
Gęstość pikseli (liczba pikseli na cal)	4%	wysoka (226,4 dpi przy 1920 x 1200 pikselach)	<b>5,36</b>
Jakość obrazu (test wizualny na wyświetlaczu)	3%	bardzo wysoka (brak przekłamań)	<b>6,00</b>
Jakość obrazu: test wizualny na wyjściu cyfrowym / analogowym	1%	bardzo wysoka / brak	<b>5,00</b>
Wyjście audio (charakterystyka częstotliwościowa / szumy / zniekształcenia)	2%	słabe (4,04% / 86,41 dB / 1,952%)	<b>3,30</b>
<b>Jak dobrze urządzenie sprawuje się w zastosowaniach mobilnych?</b>	<b>24%</b>		<b>5,73</b>
Czas pracy na akumulatorze (praca / wideo / czas ładowania)	10%	bardzo długo (6.21 godz.) / bardzo długo (6.16 godz.) / trochę długo (3.11 godz.)	<b>5,51</b>
Hałas eksploatacyjny przy aplikacjach biurowych / oglądaniu wideo / pod pełnym obciążeniem / w grach	6%	bezdźwięcznie / bezdźwięcznie / bezdźwięcznie / bezdźwięcznie	<b>6,00</b>
Wzrost temperatury (po 2 godzinach u dołu / z tyłu urządzenia; różnica w stosunku do temperatury otoczenia)	3%	niski (18,0 stopni) / bardzo niski: 9,3 stopnia	<b>5,47</b>
Waga z akumulatorem / zasilacz z kablem	5%	bardzo niska (690 g) / bardzo niska (87 g)	<b>6,00</b>
<b>Czy urządzenie ma wszystko, co jest potrzebne?</b>	<b>21%</b>		<b>3,16</b>
Pamięć operacyjna / rozszerzalna maksymalnie do	2%	4 GB / urządzenia nie można otworzyć	<b>2,75</b>
Pamięć / typ / model	4%	58,23 GB / SSD / Samsung CWBD3R (eMMC)	<b>3,05</b>
Łączka USB / ładowanie przy wyłączonym urządzeniu	3%	1x microUSB 2.0 (tylko funkcja ładowania, adapter typu A do używania zewnętrznych twardego dysków i pamięci USB nie jest w komplecie) / nie	<b>2,09</b>
Standard Wi-Fi / częstotliwość Wi-Fi / Bluetooth (wersja)	3,5%	802.11ac / 2,4 GHz i 5 GHz / tak (wersja 4.0le)	<b>5,29</b>
Możliwości podłączenia / możliwość rozszerzenia	3%	1 HDMI, 1 wyjście audio, 1 wyjście audio / brak	<b>2,73</b>
Czytnik kart pamięci / mikrofon / aparat	2,5%	tak (dla microSDXC) / tak / tak	<b>3,00</b>
Programy dostarczone w komplecie	3%	mało (Microsoft Windows 10 Pro 64 Bit, Office Mobile)	<b>2,75</b>
<b>Jak łatwa jest obsługa?</b>	<b>12%</b>		<b>3,90</b>
Uruchomienie / instrukcja obsługi	3%	łatwe / tylko instrukcja obsługi	<b>4,17</b>
Obsługa klawiatury / obsługa gładzika	5%	trochę niewygodna (klawiatura dotykowa, dlatego nie ma skoku, feedback symulowany wibracją) / niewygodna (za mały i zlokalizowany zbyt blisko wyświetlanej klawiatury)	<b>3,13</b>
Obsługa ekranu dotykowego	2%	komfortowa (precyzyjny, przyjemny w obsłudze)	<b>5,30</b>
Reset notebooka do stanu faktycznego	2%	z twardego dysku (kompletny, przez funkcję odzyskiwania w Windows)	<b>4,00</b>