

# TEST: MICROSOFT LUMIA 950/XL

WWW.KOMPUTERSWIAT.PL'2016

**MICROSOFT  
LUMIA 950 XL**

Cena: 2900 zł



**MICROSOFT  
LUMIA 950**

Cena: 2600 zł



## PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU

| PODSUMOWANIE WYNIKÓW TESTU                                                                                                          |        | Procesor / pamięć operacyjna: Qualcomm Snapdragon 810 Octacore (4x 2,0 GHz, 4x 1,6 GHz) / 3 GB<br>Wyświetlacz / rozdzielczość: 5,7 cala / 2560 x 1440 pikseli<br>Aparat przedni / tylny: 5 / 19 Mpix<br>System operacyjny / SIM: Windows 10 mobile / nano<br>Wymiary: 152 x 78 x 10 mm |                   | Procesor / pamięć operacyjna: Qualcomm Snapdragon 808 Hexacore (2x 1,8 GHz, 4x 1,4 GHz) / 3 GB<br>Wyświetlacz / rozdzielczość: 5,2 cala / 2560 x 1440 pikseli<br>Aparat przedni / tylny: 5 / 19 Mpix<br>System operacyjny / SIM: Windows 10 mobile / nano<br>Wymiary: 145 x 73 x 9,8 mm |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Jak dobre jest wyposażenie?                                                                                                         | 37%    | Mocne strony: topowy aparat, świetny wyświetlacz                                                                                                                                                                                                                                       | 5,05              | Mocne strony: topowy aparat, świetny wyświetlacz                                                                                                                                                                                                                                        | 5,02 |
| Ekran: jasność / ostrość                                                                                                            |        | jasny (629,8 cd/m²) / bardzo ostry (518 ppi)                                                                                                                                                                                                                                           |                   | jasny (671,8 cd/m²) / bardzo ostry (564 ppi)                                                                                                                                                                                                                                            |      |
| Jakość zdjęć przy świetle dziennym: ocena całkowita (pomiar techniczny / test oglądania)                                            |        | ocena 4,82 (wysoka jakość; ocena 4,95 / ostry i szczegółowy; ocena 4,75)                                                                                                                                                                                                               |                   | ocena 4,74 (wysoka jakość; ocena 4,89 / ostry i szczegółowy; ocena 4,78)                                                                                                                                                                                                                |      |
| Czas wyzwalania / czas zapisu / maksymalna rozdzielczość foto / wideo i maksymalna liczba klatek na sekundę / zwolnione tempo       |        | 0,12 s / 0,47 s / 19 Mpix / filmy w 4K (2160p, 30 fps) / zwolnione tempo z 60 fps (Full HD)                                                                                                                                                                                            |                   | 0,10 s / 0,54 s / 19 Mpix / filmy w 4K (2160p, 30 fps) / zwolnione tempo z 60 fps (Full HD)                                                                                                                                                                                             |      |
| Jakość zdjęć przy słabym świetle: bez lampy / z lampą                                                                               |        | wysoka (ocena 4,95) / ostre, szczegółowe (ocena 4,75)                                                                                                                                                                                                                                  |                   | wysoka (ocena 4,89) / ostre, szczegółowe (ocena 4,67)                                                                                                                                                                                                                                   |      |
| Aparat przedni: jakość obrazu / rozdzielczość                                                                                       |        | dobra ostrość, trochę szumów (ocena: 4,55) / 5 Mpix                                                                                                                                                                                                                                    |                   | dobra ostrość, trochę szumów (ocena: 4,55) / 5 Mpix                                                                                                                                                                                                                                     |      |
| Wbudowana pamięć (użyteczna) / możliwość rozszerzenia / bezpłatna pamięć w chmurze / instalowanie aplikacji na pamięci rozszerzonej |        | 24,19 GB / jest (microSDXC maks. do 200 GB) / 15 GB / jest                                                                                                                                                                                                                             |                   | 24,19 GB / jest (microSDXC maks. do 200 GB) / 15 GB / jest                                                                                                                                                                                                                              |      |
| Jak dobra jest obsługa?                                                                                                             | 22%    | Płynna, praktyczne odblokowywanie skanem tęczówki                                                                                                                                                                                                                                      | 5,07              | Płynna, praktyczne odblokowywanie skanem tęczówki                                                                                                                                                                                                                                       | 5,01 |
| Szybkość obsługi i pracy                                                                                                            |        | w sumie porządna szybkość (ocena: 5,38)                                                                                                                                                                                                                                                |                   | w sumie porządna szybkość (ocena: 5,26)                                                                                                                                                                                                                                                 |      |
| Blokady dostępu                                                                                                                     |        | między innymi skan tęczówki (działa skutecznie, ale akceptuje też skan tęczówki sztucznej głowy)                                                                                                                                                                                       |                   | między innymi skan tęczówki (działa skutecznie, ale akceptuje też skan tęczówki sztucznej głowy)                                                                                                                                                                                        |      |
| Jak dobrze urządzenie sprawuje się w codziennym użytkowaniu?                                                                        | 18%    | Przeciętny akumulator                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4,06              | Średni czas pracy na akumulatorze                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,94 |
| Czas pracy na akumulatorze: miks użytkowania (godziny,minuty) / pojemność                                                           |        | przeciętny (9.13) / 3270 mAh                                                                                                                                                                                                                                                           |                   | przeciętny (8.20) / 2900 mAh                                                                                                                                                                                                                                                            |      |
| Waga / grubość                                                                                                                      |        | niewielka (166 g) / cienki (10 mm)                                                                                                                                                                                                                                                     |                   | niewielka (151 g) / cienki (9,82 mm)                                                                                                                                                                                                                                                    |      |
| Odporność na zarysowania obudowy / ekranu / wodoszczelność                                                                          |        | bardzo niska / bardzo wysoka / nie                                                                                                                                                                                                                                                     |                   | bardzo niska / bardzo wysoka / nie                                                                                                                                                                                                                                                      |      |
| Jak dobre są jakość mowy i odbiór?                                                                                                  | 13%    | Zrozumiałość mowy jest dobra                                                                                                                                                                                                                                                           | 4,53              | Dobre właściwości GSM                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4,89 |
| Telefonowanie: test słuchania przy uchu / przez głośnik / obsługa HD voice                                                          |        | dobra jakość / lekkie zakłócenia / jest                                                                                                                                                                                                                                                |                   | dobra jakość / lekkie zakłócenia / jest                                                                                                                                                                                                                                                 |      |
| Jakość nadawania i odbioru: LTE 800 / LTE 1800 / UMTS                                                                               |        | ocena: 3,89 / ocena: 4,87 / ocena: 4,93                                                                                                                                                                                                                                                |                   | ocena: 4,46 / ocena: 5,13 / ocena: 5,22                                                                                                                                                                                                                                                 |      |
| Jak dobra jest łączność z internetem?                                                                                               | 10%    | Lepsza jest aktualnie prawie niemożliwa                                                                                                                                                                                                                                                | 5,69              | Lepsza jest aktualnie prawie niemożliwa                                                                                                                                                                                                                                                 | 5,69 |
| Maksymalna możliwa szybkość transmisji w telefonii komórkowej                                                                       |        | LTE 300, maks. 300 Mb/s (CAT6)                                                                                                                                                                                                                                                         |                   | LTE 300, maks. 300 Mb/s (CAT6)                                                                                                                                                                                                                                                          |      |
| Wi-Fi: częstotliwość / standard                                                                                                     |        | 2,4 i 5 GHz/ ac do 867 Mb/s                                                                                                                                                                                                                                                            |                   | 2,4 i 5 GHz/ ac do 867 Mb/s                                                                                                                                                                                                                                                             |      |
| Komputer                                                                                                                            | JAKOŚĆ | 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                   | bardzo dobra 4,86 | bardzo dobra 4,86                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |