

Microsoft Surface Pro 8

Dane techniczne



Wymiary	287 mm × 208 mm × 9,3 mm (11,3 cala × 8,2 cala × 0,37 cala)
Wyświetlacz	• Ekran: wyświetlacz PixelSense™ Flow o przekątnej 13" • Rozdzielczość: 2880 × 1920 (267 PPI) • Częstotliwość odświeżania do 120 Hz (domyślnie 60 Hz) • Współczynnik proporcji: 3:2 • Kolor adaptacyjny • Dotyk: 10 punktów dotykowych • Akceleracja pisma odręcznego za pomocą procesora graficznego • Obsługa Dolby Vision® [3]
Pamięć	8 GB, 16 GB albo 32 GB pamięci RAM LPDDR4x
Procesor	• Czterordzeniowy procesor Intel® Core™ i5-1135G7 11. generacji, zaprojektowany na platformie Intel® Evo™ • Czterordzeniowy procesor Intel® Core™ i7-1185G7 11. generacji, zaprojektowany na platformie Intel® Evo™ • Wersje i5 lub i7 z pamięcią masową 256 GB i większą na platformie Intel® Evo™
Zabezpieczenia	• Moduł TPM oprogramowania układowego dla zapewnienia bezpieczeństwa klasy korporacyjnej i obsługa funkcji BitLocker • Zabezpieczenia klasy korporacyjnej dzięki logowaniu przez rozpoznawanie twarzy za pomocą funkcji Windows Hello

Oprogramowanie	• Windows 11 Home • Wstępnie załadowane aplikacje Microsoft 365 [8] • 30-dniowa wersja próbna Microsoft 365 Family [9] • Wstępnie załadowane aplikacje Xbox • Miesięczna subskrypcja próbna Xbox Game Pass Ultimate [10]
Czujniki	• Akcelerometr • Żyroskop • Magnetometr • Czujnik światła otoczenia (jasność i kolor)
Zawartość opakowania	• Surface Pro 8 • Zasilacz • Przewodnik Szybki start • Dokumenty gwarancyjne i dotyczące bezpieczeństwa
Masa [6]	891 g (1,96 funta)
Obsługa pióra	• Zaprojektowano do pracy z piórem Surface Slim Pen 2* • Wbudowany schowek do przechowywania i bezprzewodowego ładowania pióra Surface Slim Pen 2 wewnątrz klawiatury Signature do Surface Pro* • Obsługuje sygnały dotykowe z pióra Surface Slim Pen 2 [7] • Obsługuje protokół Microsoft Pen Protocol (MPP)
Obsługa klawiatury	• Klawiatura Surface Pro Signature Keyboard • Klawiatura Surface Pro X Keyboard
Przestrzeń dyskowa [1]	• Dostępne pojemności wymiennego dysku SSD: 128 GB lub 256 GB • 512GB lub 1TB
Czas pracy baterii [2]	Do 16 godz. działania urządzenia przy normalnym użytkowaniu*
Karta graficzna	Intel® Iris® Xe Graphics (i5, i7)
Złącza	• 2 x USB-C® z USB 4.0/Thunderbolt™ 4 • Gniazdo słuchawkowe 3,5mm • 1 x port Surface Connect • Port klawiatury Surface Type Cover • Zgodność z pokrętle Surface Dial (interakcja poza ekranem)*

Aparaty, wideo i dźwięk	- Kamera przednia do uwierzytelniania za pomocą rozpoznawania twarzy przez funkcję Windows Hello - Kamera przednia 5 MP z możliwością rejestrowania wideo Full HD 1080p - Kamera tylna 10 MP z autofokusem i możliwością nagrywania wideo HD 1080p i 4K - Dwa mikrofony studyjne dalekiego zasięgu - Głośniki stereofoniczne o mocy 2 W w technologii Dolby Atmos®
Komunikacja bezprzewodowa	- WiFi 6: Zgodność z 802.11ax - Technologia bezprzewodowa Bluetooth 5.1
Cechy zewnętrzne	- Obudowa: Aluminium anodowane Signature - Kolory: Grafitowy, Platynowy [4] - Przyciski fizyczne: regulacja głośności, zasilanie
Gwarancja [5]	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt
Pojemności baterii	- Nominalna pojemność baterii (Wh) 51,5 - Minimalna pojemność baterii (Wh) 50,2

^ Przechowywanie i ładowanie pióra jest dostępne w wybranych klawiaturach.

* Sprzedawane oddzielnie.

[1] Oprogramowanie systemowe i aktualizacje zajmują dużo przestrzeni dyskowej. Dostępna przestrzeń dyskowa może się zmienić w zależności od oprogramowania systemowego, aktualizacji i używanych aplikacji. 1 GB = 1 miliard bajtów. 1 TB = 1000 GB. Więcej szczegółów na stronie poświęconej przestrzeni dyskowej urządzenia Surface.

[2] Czas pracy baterii urządzenia Surface Pro 8: Do 16 godzin pracy na baterii w oparciu o normalne użytkowanie urządzenia Surface. Testy przeprowadzone przez firmę Microsoft w sierpniu 2021 roku przy użyciu przedprodukcyjnego oprogramowania i przedprodukcyjnego urządzenia z procesorem Intel® Core™ i5-1135G7 11. generacji, dyskiem o pojemności 256 GB, 8 GB pamięci RAM. Test polegał na rozładowaniu w pełni naładowanej baterii w wyniku aktywnego użytkowania przy włączonym nowoczesnym trybie wstrzymania. Aktywne użytkowanie obejmowało: (1) test przeglądania 8 popularnych witryn internetowych na wielu otwartych kartach, (2) test produktywności z użyciem aplikacji Microsoft Word, PowerPoint, Excel i Outlook oraz (3) czas, w którym urządzenie pracowało, ale użytkownik nie korzystał z aplikacji. Użyto ustawień domyślnych z następującymi wyjątkami: jasność ekranu ustawiono na 150 nitów i wyłączono funkcję Automatyczna jasność i Kolor adaptacyjny. Nawiązano połączenie z siecią Wi-Fi. Testy przeprowadzono w systemie Windows w wersji 11.0.22000.9 (21H2). Czas pracy baterii różni się znacząco w zależności od ustawień, sposobu użytkowania i innych czynników.

[3] Wymaga treści i wideo zakodowanych w systemie Dolby Vision®.

[4] Wersje kolorystyczne są dostępne wyłącznie w przypadku wybranych modeli. Dostępność kolorów obudowy, rozmiarów ekranu, materiałów wykończeniowych, pamięci i procesorów może się różnić w zależności od sklepu, rynku i konfiguracji.

[5] Ograniczona gwarancja firmy Microsoft stanowi dodatek do praw konsumenta.

[6] Waga bez uwzględnienia klawiatury Surface Pro Signature Keyboard i pióra Surface Slim Pen 2 (sprzedawanych oddzielnie).

[7] Sygnały dotykowe z piórem Surface Slim Pen 2 mogą być odczuwalne w niektórych aplikacjach na Surface Pro 8 z systemem Windows 11. Pióro Surface Slim Pen 2 jest sprzedawane oddzielnie.

[8] Wymagana jest subskrypcja (sprzedawana oddzielnie).

[9] Wymagana jest aktywacja. Jeśli Twoim urządzeniem zarządza dział IT organizacji, skontaktuj się z administratorem IT w celu aktywacji. Po 30 dniach zostanie naliczona stosowna miesięczna lub roczna opłata subskrypcyjna. Wymagana jest karta kredytowa. Anuluj w dowolnym momencie, aby zapobiec przyszłym obciążeniom konta. Zobacz <https://aka.ms/m365businesstrialinfo>.

[10] Wymagana jest aktywacja subskrypcji Xbox Game Pass Ultimate