



## Apple Watch Ultra 3 Titanium Black Case with Alpine Loop

Cena: **818.00 €**

<https://mobileshop.eu/pl/apple/smartwatche/watch-ultra-3-titanium-black-case-with-alpine-loop/>

<b>Network</b>	<b>Technologia:</b>	GSM / HSPA / LTE / 5G
	<b>Pasma 2G:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	<b>Pasma 3G:</b>	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	<b>Prędkość:</b>	HSPA, LTE, 5G
	<b>Pasma 4G:</b>	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 39, 40, 41, 66
	<b>5G:</b>	SA / NSA
<b>Launch</b>	<b>Announced:</b>	2025, 9 września
	<b>Status:</b>	Dostępne. Wydane 19 września 2025 r.
<b>Bluetooth</b>	<b>Wymiary:</b>	49 x 44 x 12 mm
	<b>Waga:</b>	618 g
		Certyfikat IP6X Wodoodporność do 100 m (22810:2010) Wodoodporność do 40 m do pływania/nurkowania (EN13319) Zgodność z normą MIL-STD-810H Certyfikat ECG (zastosowanie oprogramowania zależne od regionu; sprzęt dostępny we wszystkich modelach)
	<b>Budowa:</b>	Przód ze szkła szafirowego, tył z ceramiki/szkła szafirowego, oprawka tytanowa (klasa 5)
<b>Wyświetlacz</b>	<b>SIM:</b>	eSIM
	<b>Rodzaj:</b>	Retina LTPO3 OLED, 3000 nitów (szczyt)
	<b>Rozmiar:</b>	1, 98 cala
		Szerokokątny OLED
	<b>Ochrona:</b>	Szafirowe szkło
<b>Platforma</b>	<b>Rozdzielczość:</b>	514 x 422 pikseli (gęstość ~326 ppi)
	<b>OS:</b>	watchOS 26
	<b>Chipset:</b>	Apple S10
	<b>CPU:</b>	Dwurdzeniowy
<b>Pamięć</b>	<b>GPU:</b>	PowerVR
	<b>Card slot:</b>	Nie
<b>Aparat</b>	<b>Wewnętrzny:</b>	64 GB
		Nie
<b>Dźwięk</b>	<b>Głośnik:</b>	Tak, z dwoma głośnikami (86 decybeli)
	<b>3.5mm jack:</b>	Nie
<b>Komunikaty</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 b / g / n, dual-band
	<b>Bluetooth :</b>	5.3, A2DP, LE
	<b>Radio:</b>	Nie
	<b>USB:</b>	Nie
	<b>NFC:</b>	Tak
	<b>Komunikacja:</b>	GPS (L1+L5), GLONASS, GALILEO, BDS, QZSS
<b>Cechy</b>	<b>Czujniki:</b>	Akcelerometr, żyroskop, tętno, barometr, zawsze włączony wysokościomierz (-500m do 9000m), kompas, SpO2, VO2max, temperatura (ciało), temperatura (woda)
		Pomiar temperatury (dokładność 0,01°) Głębokościomierz (dokładność ±1 m) Obsługa pasma ultraszerokopasmowego (UWB) (chip gen2) Nadawanie sygnału alarmowego SOS przez satelitę
<b>Bateria</b>	<b>Ładowanie:</b>	Bezprzewodowy, 0-80% w 45 min
	<b>Rodzaj:</b>	Li Jon