

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/plyta-glowna-z890-taichi-lite-atx-p-349963.html>



## Płyta główna Z890 TAICHI LITE ATX

Cena brutto	<b>1 566,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 273,98 zł</b>
Numer katalogowy	<b>KBASRIIFZ890A03</b>
Kod producenta	<b>Z890 TAICHI LITE</b>
Kod EAN	<b>4710483949692</b>
Porty USB na tylnym panelu	<b>12</b>
Porty USB do wyprowadzenia z płyty	<b>9</b>
Port / Złącze LPT (równoległy)	<b>Nie</b>
Port / Złącze COM (szeregowy)	<b>Nie</b>
Maksymalna ilość urządzeń SATA	<b>4</b>
Maks. wielkość pamięci	<b>256</b>
Liczba portów USB 3.0/USB 3.1 gen 1/USB 3.2 gen 1	<b>8</b>
Karta dźwiękowa	<b>5.1 CH HD Audio with Content Protection (Realtek ALC4082 Audio Codec) WIMA Audio Capacitors (For Rear Outputs) ESS SABRE9219 DAC for Rear Panel Audio (130dB SNR) Individual PCB Layers for R/L Audio Channel Direct Drive Technology on Front headphone port (</b>
Grafika	<b>Intel Xe LPG Graphics Architecture 1 x HDMI 2.1 TMDS/FRL 8G Compatible, supports HDR, HDCP 2.3 and max. resolution up to 4K 120Hz 2 x Intel Thunderbolt 4, support HDCP 2.3 and max. resolution up to 8K 60Hz / 5K 120Hz</b>
Format płyty	<b>ATX</b>
FireWire (IEEE 1394)	<b>Nie</b>
Bios	<b>256Mb AMI UEFI Legal BIOS with GUI support</b>
Szczegółowe dane o interfejsach dysków/napędów	<b>CPU:- 1 x Blazing M.2 Socket (M2_1, Key M), supports type 2280 PCIe Gen5x4 (128 Gb/s) mode*- 1 x Hyper M.2 Socket (M2_2, Key M), supports type 2260/2280 PCIe Gen4x4 (64 Gb/s) mode*Chipset:- 1 x Hyper M.2 Socket (M2_3, Key M), supports type 2230/2242/2260/</b>
Interfejs sieciowy	<b>LAN 1 x 5 Gigabit LAN</b>

	<b>10/100/1000/2500/5000 Mb/s (Realtek RTL8126) 1 x 2.5 Gigabit LAN 10/100/1000/2500 Mb/s (Dragon RTL8125BG) Supports Dragon 2.5G LAN Software Smart Auto Adjust Bandwidth Control Visual User Friendly UI Visual Network Usage Statistics O</b>
Oprogramowanie	<b>Software ASRock Motherboard Utility (A-Tuning) ASRock Polychrome SYNC ASRock Dragon 2.5G LAN Software UEFI ASRock EZ Mode ASRock Full HD UEFI ASRock My Favorites in UEFI ASRock Auto Driver Installer ASRock Instant Flash</b>
Częstotliwość szyny pamięci	<b>5800 MHz</b>
Rodzaj pamięci	<b>DDR5</b>
Złącza zewnętrzne	<b>1 x Przycisk BIOS Flash</b>
RAID	<b>Tak</b>
Chipset	<b>Intel Z890</b>
Pozostałe informacje	<b>Certyfikaty FCC, CE Gotowość do ErP/EuP (wymagany zasilacz gotowy do ErP/EuP) Gotowość do CEC Tier II</b>
Obsługiwane systemy operacyjne	<b>Windows 11</b>
Liczba gniazd DDR5	<b>4</b>
Akcesoria w zestawie	<b>4 x Kabel danych SATA Antena ASRock WiFi 2,4/5/6 GHz Kabel rozdzielający ARGB 3 x Kabel termistorowy 2 x Śrubki do gniazd M.2 2 x Dystanse do gniazd M.2</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Wymiary	<b>30.5 cm x 24.4 cm</b>
Liczba portów USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2	<b>7</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>1 x M.2</b>
Złącza dostępne na płycie	<b>2 x 4pin wentylator procesora</b>
Zintegrowany procesor	<b>Nie</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Producent chipsetu MB	<b>Intel</b>
Rodzina procesora	<b>Intel Core Ultra</b>

## Opis produktu

### Z890 Taichi Lite

Seria Taichi Lite jest po prostu genialna, oferując najwyższą wydajność w optywowej, zorientowanej na funkcjonalność konstrukcji.

### Filozofia nieskończonego potencjału

Taichi reprezentuje filozoficzny stan niezróżnicowanego absolutnego i nieskończonego potencjału. Płyta główna, która spełnia każde zadanie ze stylem! Stań się jak woda. Bezkształtna, bezpostaciowa, wszechstronna w każdej sytuacji.

### Radiator aluminiowy

Pierwszą rzeczą, która rzuca się w oczy, jest zoptymalizowana konstrukcja radiatora aluminiowego. Radiatory są kluczowe dla wydajnego odprowadzania ciepła, szczególnie podczas dużych obciążeń, takich jak gry lub zadania związane z produktywnością. Płyta główna zbudowana z radiatorami może skutecznie zarządzać wydajnością cieplną, zapewniając tym samym stabilność i trwałość systemu bez wysiłku.

### Thunderbolt 4 Type-C

Technologia Thunderbolt 4 zapewnia prędkość i wszechstronność najbardziej zaawansowanemu USB Type-C, oferując szybki i prosty poziom połączenia w pracy lub w domu. Umożliwia błyskawiczną transmisję danych do 40 Gb/s i łączy zewnętrzne monitory, Thunderbolt i urządzenia USB za pomocą jednego kabla Thunderbolt 4.

### Zoptymalizowana sieć LAN 5 Gb/s

Złącze LAN 5 Gb/s firmy ASRock charakteryzuje się wyjątkową, opatentowaną konstrukcją, która charakteryzuje się doskonałą odpornością na zakłócenia elektromagnetyczne, zapewniając stabilną pracę przy dużej prędkości i lepsze wrażenia sieciowe.

- Obsługuje procesory Intel Core Ultra (seria 2) (LGA1851)
- 20+1+2+1+1 faz zasilania, 110 A SPS dla VCore
- 4 x DDR5 DIMM
- Obsługuje Dual Channel, do 9200+ (OC)
- 1 PCIe 5.0 x16, 1 PCIe 4.0 x16
- Opcje wyjścia graficznego: 1 HDMI, 2 Thunderbolt 4 Type-C
- Kodek audio Realtek ALC4082 5.1 CH HD,
- Przetwornik cyfrowo-analogowy ESS SABRE9219, WIMA Audio Cap, Nahimic Audio
- 4 SATA3
- 1 Blazing M.2 (PCIe Gen5 x4)
- 4 Hyper M.2 (PCIe Gen4 x4)
- 1 Hyper M.2 (PCIe Gen4 x4 i SATA3)
- 2 Thunderbolt 4 Type-C (tył)
- 1 USB 3.2 Gen2x2 Type-C (przód)
- 4 USB 3.2 Gen2 Type-A (tył)
- 8 USB 3.2 Gen1 (4 z tyłu, 4 z przodu)
- 6 USB 2.0 (2 z tyłu, 4 z przodu)
- 5 Gb/s LAN, 2.5G LAN
- 802.11be Wi-Fi 7 + Bluetooth
- Obsługuje Memory OC Shield, BIOS Flashback, 20K Caps o pojemności 1000uF