

## **Komputer stacjonarny z oprogramowaniem - minimalne wymagania techniczne:**

- 1. Procesor**
  - Minimum 14 rdzeni, 20 wątków, 2.50-4.80 GHz, 24MB cache
- 2. Pamięć RAM**
  - Minimum 32 GB DDR4, 3200 MHz
- 3. Karta graficzna**
  - Zintegrowana
- 4. Dysk SSD PCIe**
  - Minimum 512 GB
- 5. Opcje dołożenia dysków**
  - Możliwość montażu czterech dysków SATA
  - Możliwość montażu dodatkowego dysku M.2 PCIe/SATA
- 6. Wbudowane napędy optyczne**
  - Nagrywarka DVD+/-RW
- 7. Dźwięk**
  - Zintegrowana karta dźwiękowa
- 8. Łączność**
  - LAN 10/100/1000 Mbps
  - Bluetooth
- 9. Złącza - panel przedni**
  - USB 3.2 Gen. 1 - minimum 2 szt.
  - USB 3.2 Gen. 2 – minimum 2 szt.
  - Wyjście słuchawkowe/głośnikowe - 1 szt.
  - Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.
- 10. Złącza - panel tylny**
  - USB 2.0 – minimum 3 szt.
  - Wejście/wyjścia audio - 3 szt.
  - RJ-45 (LAN) - 1 szt.
  - VGA (D-sub) - 1 szt.
  - HDMI - 1 szt.
- 11. Porty wewnętrzne (wolne)**
  - PCI-e x16 - 1 szt.
  - PCI-e x1 - 2 szt.
  - M.2 PCIe - 1 szt.

**12. Zasilacz**

- Maksymalnie 500 W

**13. Sprawność zasilacza**

- 80 Plus Platinum

**14. Zabezpieczenia**

- Wbudowany moduł TPM

**15. Dołączone akcesoria**

- Kabel zasilający
- Przewód HDMI
- Przewód VGA
- Mysz przewodowa
- Klawiatura przewodowa

**16. System operacyjny**

- Microsoft Windows 11 Pro

**17. Gwarancja**

- Minimum 36 miesięcy

**18. Rodzaj gwarancji**

- Standardowa