

## Laptop ASUS Vivobook 15 X1502ZA-BQ227W i5-1240P 15,6" FHD 24GB 512SSD Int W11

ID Produktu: 94968

Producent: ASUS

Gwarancja: 24 miesiące carry-in



2 599,00 zł

netto: 2 113,01 zł

### Specyfikacja techniczna

#### Produkt

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Producent        | ASUS           |
| Rodzina produktu | X              |
| Seria produktu   | X150           |
| Model produktu   | X1502ZA        |
| P/N produktu     | X1502ZA-BQ227W |
| Klasa produktu   | Laptop         |
| Przeznaczenie    | Uniwersalne    |

#### Procesor

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Producent procesora                      | Intel®         |
| Rodzina procesora                        | Core™ i5       |
| Model procesora                          | Core™ i5-1240P |
| Liczba rdzeni procesora                  | dwanaście      |
| Liczba rdzeni performance                | cztery         |
| Liczba rdzeni efficient                  | osiem          |
| Maksymalne taktowanie rdzeni performance | 4,4 GHz        |
| Maksymalne taktowanie rdzeni efficient   | 3,3 GHz        |

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Pamięć cache procesora | 12 MB |
|------------------------|-------|

**Matryca**

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Przekątna matrycy | 15,6" |
|-------------------|-------|

|                  |         |
|------------------|---------|
| Standard matrycy | Full HD |
|------------------|---------|

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Rozdzielczość matrycy | 1920 x 1080 |
|-----------------------|-------------|

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Powłoka matrycy | Matowa |
|-----------------|--------|

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Technologia ekranu | IPS |
|--------------------|-----|

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Jasność matrycy | 250 nit |
|-----------------|---------|

|          |        |
|----------|--------|
| Kontrast | 1000:1 |
|----------|--------|

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Częstotliwość odświeżania matrycy | 60 Hz |
|-----------------------------------|-------|

**Pamięć RAM**

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Zainstalowana pojemność pamięci RAM | 24 GB |
|-------------------------------------|-------|

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Ilość slotów pamięci RAM | 1 |
|--------------------------|---|

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Ilość wolnych slotów pamięci RAM | 0 |
|----------------------------------|---|

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Możliwość rozbudowy pamięci RAM do | 40 GB |
|------------------------------------|-------|

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Technologia wykonania pamięci RAM | SODIMM DDR4 |
|-----------------------------------|-------------|

**Dysk**

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Ilość zainstalowanych dysków | 1 szt |
|------------------------------|-------|

|           |     |
|-----------|-----|
| Typ dysku | SSD |
|-----------|-----|

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Pojemność dysku podstawowego | 512 GB |
|------------------------------|--------|

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Interfejs dysku | M.2 (PCIe/NVMe) |
|-----------------|-----------------|

**Karta graficzna**

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Producent karty zintegrowanej | Intel |
|-------------------------------|-------|

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Model karty zintegrowanej | Iris Xe Graphics |
|---------------------------|------------------|

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Model karty dedykowanej | Brak |
|-------------------------|------|

**Komunikacja**

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Typ bezprzewodowej karty sieciowej | WiFi 6 (802.11 ax) |
|------------------------------------|--------------------|

|           |     |
|-----------|-----|
| Bluetooth | 5.0 |
|-----------|-----|

### Interfejsy WE/WY

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| HDMI                         | 1 szt - HDMI 1.4 |
| USB 2.0 (480 Mbps)           | 1 szt            |
| USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)       | 2 szt            |
| USB 3.2 Gen 1 typ C (5 Gbps) | 1 szt            |
| Wyjście słuchawkowe          | Combo            |
| Wejście mikrofonu            | Combo            |

### Multimedia

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Karta dźwiękowa    | HD Audio |
| Ilość głośników    | 2        |
| Kamera             | 0,9 Mpix |
| Przesłona kamery   | Tak      |
| Wbudowany mikrofon | Tak      |

### Klawiatura / Urządzenia wskazujące

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Układ klawiatury            | Qwerty (International) |
| Podświetlenie klawiatury    | Tak                    |
| Typ urządzenia wskazującego | Touchpad               |

### System operacyjny

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Wersja systemu operacyjnego | Windows 11 Home |
| Architektura systemu        | 64 bit          |

### Akumulator

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Technologia wykonania baterii | Litowo-jonowa |
| Ilość komór baterii           | 3 komorowa    |
| Pojemność baterii             | 42 Wh         |
| Moc zasilacza                 | 65 W          |

### Zabezpieczenia

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Gniazdo linki zabezpieczającej | Tak |
| Czytnik linii papilarnych      | Tak |

|                               |                                            |
|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Szyfrowanie TPM               | Tak                                        |
| <b>Gwarancja</b>              |                                            |
| Typ gwarancji                 | Producenta                                 |
| Rodzaj gwarancji              | Carry-In/Door-To-Door (Naprawa w serwisie) |
| Czas trwania gwarancji        | 24 miesiące                                |
| Szczegółowe warunki gwarancji | <a href="#">Pobierz</a>                    |
| <b>Właściwości fizyczne</b>   |                                            |
| Materiał wykonania obudowy    | Tworzywa sztuczne                          |
| Kolor obudowy                 | Srebrny                                    |
| Kolor pokrywy                 | Srebrny                                    |
| Kolor klawiatury              | Srebrny                                    |
| Kolor ramki matrycy           | Czarny                                     |
| Waga produktu                 | 1,70 kg                                    |
| Wysokość (mm)                 | 20                                         |
| Szerokość (mm)                | 360                                        |
| Głębokość (mm)                | 233                                        |

<https://delkom.pl/p/laptop-asus-vivobook-15-x1502za-bq227w-i5-1240p-15-6-fhd-24gb-512ssd-int-w11-94968>