

Link do produktu: <http://vipelektrogadzet.pl/elo-touch-esy22i2-2uwb-0-mt-zb-4g-1s-no-64-bk-ns-p-7820.html>

## Elo Touch ESY22i2-2UWB-0-MT-ZB-4G-1S-NO-64-BK-NS

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Cena             | <b>5 327,00 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Dostępność - 3 dni</b> |
| Numer katalogowy | <b>ACT-MONEOLDOT0087</b>  |
| Kod producenta   | <b>E692837</b>            |
| Kod EAN          | <b>843173109473</b>       |

### Opis produktu

- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 2.0
- Konfiguracje PCI Express: 4x1, 1x4, 2x1, 1x2+2x1, 1x2
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 6
- Liczba wątków: 4
- Kanały pamięci wspierane przez procesor: Podwójny
- Typ procesora: Intel® Celeron®
- Maksymalne taktowanie procesora: 2,5 GHz
- Model procesora: J4105
- Nazwa kodowa procesora: Gemini Lake
- Taktowanie procesora: 1,5 GHz
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 8 GB
- Producent procesora: Intel
- Typy pamięci wspierane przez procesor: LPDDR4-SDRAM, DDR4-SDRAM
- Architektura 64-bitowa: Tak
- Gniazdo procesora: BGA 1090
- Proces litograficzny: 14 nm
- Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor: 2400 MHz
- Pamięć ECC wspierana przez procesor: Nie
- Rozgałęźnik T: 105 °C
- Bezkonfliktowy procesor: Tak
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Cache procesora: 4 MB
- Tryb pracy procesora: 64-bit
- Termiczny układ zasilania (TDP): 10 W
- Wersja OpenGL wbudowanej karty graficznej: 4.4
- Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej: 8 GB
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Wersja DirectX wbudowanej karty graficznej: 12.0
- Liczba jednostek wykonawczych: 12
- ID wbudowanego urządzenia graficznego: 0x3185
- Wbudowana bazowa częstotliwość procesora: 250 MHz
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics 600
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna): 3
- Taktowanie wbudowanej karty graficznej: 750 MHz
- Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max): 750 MHz
- Maksymalna pojemność pamięci: 8 GB
- Prędkość zegara pamięci: 2666 MHz
- Pamięć RAM: 4 GB
- Układ pamięci: 1 x 4 GB
- Typ slotów pamięci: SO-DIMM

- 
- Gniazda pamięci: 2
  - Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
  - Standard VESA: Tak
  - Kolor produktu: Czarny
  - Interfejs do montażu panelu: 100 x 100 mm, 75 x 75
  - Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
  - Częstotliwość adaptera AC: 50-60 Hz
  - Moc adaptera AC: 100 W
  - Wysokość opakowania: 437 mm
  - Szerokość opakowania: 625 mm
  - Szerokość urządzenia (z podstawą): 525,9 mm
  - Waga wraz z opakowaniem: 7 kg
  - Wysokość urządzenia (z podstawą): 319,2 mm
  - Głębokość urządzenia (z podstawą): 52,6 mm
  - Waga (z podstawą): 5,2 kg
  - Głębokość opakowania: 196 mm
  - Zakres temperatur (przechowywanie): -20 - 60 °C
  - Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 35 °C
  - Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%
  - Zakres wilgotności względnej: 20 - 80%
  - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
  - Bluetooth: Tak
  - Wersja Bluetooth: 5.0
  - Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000
  - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac)
  - Wi-Fi: Tak
  - Przewodowa sieć LAN: Tak
  - Typ produktu: All-in-One tablet PC
  - Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
  - Zasilacz sieciowy: Tak
  - Skrócona instrukcja obsługi: Tak
  - Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT): Tak
  - Wbudowane opcje dostępne: Nie
  - Wersja technologii Intel® Smart Response: 0,00
  - Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
  - Technologia Intel® Quick Sync Video: Tak
  - Technologia Intel® Turbo Boost: Nie
  - Wersja technologii Intel® Secure Key: 1,00
  - Intel® Enhanced Halt State: Tak
  - Wielkość opakowania procesora: 25 x 24 mm
  - Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
  - Procesor ARK ID: 128989
  - Technologie Thermal Monitoring: Tak
  - Maksymalna konfiguracja CPU: 1
  - Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
  - Intel® OS Guard: Tak
  - Technologia Intel® Anti-Theft (Intel® AT): Nie
  - Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
  - Wersja technologii Intel® Identity Protection: 1,00
  - Intel® 64: Tak
  - Intel® Secure Key: Tak
  - Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Tak
  - Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x): Tak
  - Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
  - Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Nie
  - Technologia Intel® Smart Response: Nie
  - Stan spoczynku: Tak
  - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
  - Czas odpowiedzi (typowy): 14 ms
  - Przekątna ekranu: 21,5"
  - Jasność: 225 cd/m<sup>2</sup>
  - Typ HD: Full HD
  - Kolory wyświetlacza: 16.78 milionów kolorów
  - Kształt ekranu: Płaski
  - Ekran dotykowy: Tak
  - Technologia dotyku: Multi-touch
  - Natywna proporcja obrazu: 16:9
  - Podświetlenie LED: Tak
  - Ilość głośników: 2

- 
- Wbudowane głośniki: Tak
  - Moc wyjściowa (RMS): 2 W
  - Zainstalowany system operacyjny: Brak
  - Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
  - Całkowita pojemność dysków: 128 GB
  - Pojemność pamięci SSD: 128 GB
  - Całkowita pojemność dysków SSD: 128 GB
  - Typ dysku SSD: M.2
  - Napęd optyczny: Nie
  - Zintegrowany czytnik kart: Nie
  - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
  - Nośniki: SSD
  - Wyjścia słuchawkowe: 1
  - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
  - Liczba portów USB 2.0: 4
  - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 1
  - Wbudowana kamera/aparat: Nie
  - Kompatybilność 3D: Nie
  - Odłączany ekran: Nie
  - Kod zharmonizowanego systemu (HS): 84713000
  - Dołączony rysik: Nie