

Link do produktu: <http://vipelektrogadzet.pl/elo-touch-esy22i3-2uwb-0-mt-zb-8g-1s-w1-64-bk-ns-p-3946.html>

## Elo Touch ESY22i3-2UWB-0-MT-ZB-8G-1S-W1-64-BK-NS

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Cena             | <b>8 194,00 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Dostępność - 3 dni</b> |
| Numer katalogowy | <b>ACT-MONEOLDOT0039</b>  |
| Kod producenta   | <b>E850591</b>            |
| Kod EAN          | <b>843173112534</b>       |

### Opis produktu

- Proces litograficzny: 14 nm
- Pamięć ECC wspierana przez procesor: Tak
- Tryb pracy procesora: 64-bit
- Konfiguracje PCI Express: 1x8+2x4, 2x8, 1x16
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Stepping: B0
- Typ procesora: Intel® Core™ i3
- Taktowanie procesora: 3,1 GHz
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 16
- Rozgałęźnik T: 82 °C
- Kod procesora: SR3Y8
- Model procesora: i3-8100T
- Nazwa kodowa procesora: Coffee Lake
- Wskaźnik magistrali systemowej: 8 GT/s
- Liczba wątków: 4
- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 3.0
- Typ magistrali: DMI3
- Konfigurowalne niższe TDP: 25 W
- Kanały pamięci wspierane przez procesor: Podwójny
- Gniazdo procesora: LGA 1151 (Socket H4)
- Architektura 64-bitowa: Tak
- Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor ( max ): 37,5 GB/s
- Producent procesora: Intel
- Typy pamięci wspierane przez procesor: DDR4-SDRAM
- Cache procesora: 6 MB
- Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor: 2400 MHz
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 64 GB
- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Konfigurowalne taktowanie niższego TDP: 2,4 GHz
- Termiczny układ zasilania (TDP): 35 W
- Generacja procesora: 8th gen Intel® Core™ i3
- Wersja DirectX wbudowanej karty graficznej: 12.0
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics 630
- Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej: 64 GB
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Wersja OpenGL wbudowanej karty graficznej: 4.5
- ID wbudowanego urządzenia graficznego: 0x3E91
- Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna): 3
- Wsparcie rozdzielczości 4K zintegrowanej karty graficznej: Tak
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max): 1100 MHz
- Wbudowana bazowa częstotliwość procesora: 350 MHz

- 
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
  - Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
  - Prędkość zegara pamięci: 2666 MHz
  - Pamięć RAM: 8 GB
  - Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
  - Układ pamięci: 1 x 8 GB
  - Typ slotów pamięci: SO-DIMM
  - Gniazda pamięci: 2
  - Kolor produktu: Czarny
  - Interfejs do montażu panelu: 100 x 100 mm, 75 x 75
  - Standard VESA: Tak
  - Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
  - Częstotliwość adaptera AC: 50-60 Hz
  - Moc adaptera AC: 100 W
  - Wysokość urządzenia (z podstawą): 319,2 mm
  - Szerokość urządzenia (z podstawą): 525,9 mm
  - Głębokość urządzenia (z podstawą): 52,6 mm
  - Głębokość opakowania: 196 mm
  - Waga wraz z opakowaniem: 7 kg
  - Szerokość opakowania: 625 mm
  - Wysokość opakowania: 437 mm
  - Waga (z podstawą): 5,2 kg
  - Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%
  - Zakres wilgotności względnej: 20 - 80%
  - Zakres temperatur (przechowywanie): -20 - 60 °C
  - Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 35 °C
  - Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000
  - Bluetooth: Tak
  - Przewodowa sieć LAN: Tak
  - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n)
  - Wersja Bluetooth: 5.0
  - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac)
  - Wi-Fi: Tak
  - Układ płyty głównej: Intel® H310
  - Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
  - Typ produktu: All-in-One tablet PC
  - Zasilacz sieciowy: Tak
  - Skrócona instrukcja obsługi: Tak
  - Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
  - Technologia Intel® Turbo Boost: Nie
  - Wersja technologii Intel® Identity Protection: 1,00
  - Technologia Intel® Quick Sync Video: Tak
  - Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
  - Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT): Tak
  - Wielkość opakowania procesora: 37.5 x 37.5 mm
  - Maksymalna konfiguracja CPU: 1
  - Technologia Intel® InTru™ 3D: Tak
  - Technologie Thermal Monitoring: Tak
  - Wbudowane opcje dostępne: Tak
  - Wersja Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): 0,00
  - Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
  - Technologia Intel® Clear Video: Tak
  - Wersja technologii Intel® Secure Key: 1,00
  - Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Nie
  - Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD): Tak
  - Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
  - Obsługiwane zestawy instrukcji: AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
  - Procesor ARK ID: 129944
  - Technologia Intel® Trusted Execution: Nie
  - Stan spoczynku: Tak
  - Intel® 64: Tak
  - Intel® Secure Key: Tak
  - Specyfikacja systemu Thermal Solution: PCG 2015A
  - Intel® TSX-NI: Nie
  - Intel® Smart Cache: Tak
  - Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
  - Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Nie
  - Intel® Enhanced Halt State: Tak
  - Wersja Intel® TSX-NI: 0,00

- 
- Intel® Clear Video Technology dla MID (Intel® CVT for MID): Tak
  - Intel® OS Guard: Tak
  - Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Tak
  - Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
  - Skalowalność: 15
  - Typ HD: Full HD
  - Natywna proporcja obrazu: 16:9
  - Podświetlenie LED: Tak
  - Kolory wyświetlacza: 16.78 milionów kolorów
  - Przekątna ekranu: 21,5"
  - Czas odpowiedzi (typowy): 14 ms
  - Kształt ekranu: Płaski
  - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
  - Technologia dotyku: Multi-touch
  - Jasność: 225 cd/m<sup>2</sup>
  - Ekran dotykowy: Tak
  - Wbudowane głośniki: Tak
  - Moc wyjściowa (RMS): 2 W
  - Ilość głośników: 2
  - Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 PL
  - Napęd optyczny: Nie
  - Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
  - Całkowita pojemność dysków: 128 GB
  - Nośniki: SSD
  - Całkowita pojemność dysków SSD: 128 GB
  - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
  - Pojemność pamięci SSD: 128 GB
  - Typ dysku SSD: M.2
  - Zintegrowany czytnik kart: Nie
  - 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
  - Wyjścia słuchawkowe: 1
  - Wbudowana kamera/aparat: Nie
  - Kompatybilność 3D: Nie
  - Odłączany ekran: Nie
  - Kod zharmonizowanego systemu (HS): 84713000
  - Dołączony rysik: Nie