

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Część 2 – Notebooki – 3 sztuki

Poz. 1. Notebook 2w1 z 14” ekranem dotykowym OLED – 1 szt.

Masa nie przekraczająca 1,4 kg

Wyświetlacz wielkości 14” o rozdzielczości 2880x1800, 120Hz w technologii OLED i maksymalnej jasności 400 cd/m², z warstwą wielodotkową.

Procesor w architekturze x64, z wbudowanym układem graficznym współdzielącym pamięć operacyjną komputera, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik nie mniejszy niż 16600 punktów według danych opublikowanych na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php - (punktacja z dnia: 23.08.2024r.), o typowym poborze mocy TDP 15W, *powyższe parametry spełnia np.: Intel Core Ultra 7 155U*

Pamięć masowa dla systemu operacyjnego, programów i dokumentów o pojemności 1000GB typu SSD M.2 PCIe

Pamięć operacyjna o łącznej pojemności 32GB

Czas pracy na w pełni naładowanej baterii (w trybie idle) co najmniej 10 godzin.

Wbudowana kamera HD 5Mpx z funkcją podczerwieni do obsługi Windows Hello, z wbudowaną zaślepką.

Klawiatura wyspowa podświetlana na biało.

Zasilanie i ładowanie baterii portem USB Type-C

Wymagane złącza:

- USB 3.2 Gen. 1 (2 szt)
- USB 3.2 Gen. 2 Type-C (2 szt) - po lewej stronie obudowy
- HDMI 2.1 (1 szt) – po lewej stronie obudowy
- mini jack audio (słuchawki/mikrofon)

Komunikacja bezprzewodowa

- karta sieci bezprzewodowej Wi-Fi 6E
- Bluetooth® 5.3

Obudowa w kolorze szarym (metalowa lub metalizowana). Obudowa musi zapewniać pełny kąt otwarcia ekranu.

System operacyjny Microsoft Windows 11 64bit, lub inny równoważny system operacyjny umożliwiający zainstalowanie i prawidłowe działanie oprogramowania posiadanego przez zamawiającego tj.: subskrybowanego Microsoft Office 365 Pro Plus, SIMPLE S.A. SIMPLE.ERP 6.30, SIMPLE S.A. Simple.EDU Bazu.

Powyższe warunki spełnia np.: notebook HP Envy 14 x360 Ultra 7-155U/32GB/1TB/Win11 120Hz OLED

Poz. 2. Notebook z 15,6” matowym ekranem – 1 szt

Masa nie przekraczająca 1,7 kg

Wyświetlacz wielkości 15,6” o rozdzielczości 1920x1200, matowej powierzchni i maksymalnej jasności 300 cd/m².

Procesor w architekturze x64, z wbudowanym układem graficznym współdzielącym pamięć operacyjną komputera, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik nie mniejszy niż 25000 punktów według danych opublikowanych na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php - (punktacja z dnia: 23.08.2024r.), o typowym poborze mocy TDP poniżej 30W, *powyższe parametry spełnia np.: Intel Core Ultra 7 155H*

Pamięć masowa dla systemu operacyjnego, programów i dokumentów o pojemności 512GB typu SSD M.2 PCIe, Wymagana jest również możliwość późniejszego zwiększenia pojemności pamięci masowej poprzez dodanie kolejnego nośnika o powyższych parametrach (Wykonawca nie jest zobowiązany zapewnić dostępności kolejnego nośnika)

Pamięć operacyjna o łącznej pojemności 32GB

Czas pracy na w pełni naładowanej baterii (w trybie idle) co najmniej 8 godzin.

Wbudowana kamera FHD z funkcją podczerwieni do obsługi Windows Hello, z wbudowaną zaślepką.

Klawiatura wyspowa podświetlana na biało z wydzieloną pełnowymiarową klawiaturą numeryczną zawierającą 17 klawiszy w 5 rzędach i 4 kolumnach.

Zasilanie i ładowanie baterii portem USB Type-C

Wymagane złącza:

- USB 3.2 Gen. 1 (2 szt)
- USB 3.2 Gen. 2 Type-C (1 szt) - po lewej stronie obudowy
- HDMI 2.1 (1 szt) – po lewej stronie obudowy
- mini jack audio (słuchawki/mikrofon)

Komunikacja bezprzewodowa

- karta sieci bezprzewodowej Wi-Fi 6E
- Bluetooth® 5.3

Obudowa w kolorze szarym (metalowa lub metalizowana). Obudowa musi zapewniać kąt otwarcia ekranu 180°.

System operacyjny Microsoft Windows 11 64bit, lub inny równoważny system operacyjny umożliwiający zainstalowanie i prawidłowe działanie oprogramowania posiadanego przez zamawiającego tj.: subskrybowanego Microsoft Office 365 Pro Plus, SIMPLE S.A. SIMPLE.ERP 6.30, SIMPLE S.A. Simple.EDU Bazu.

Powyższe warunki spełnia np.: notebook Lenovo ThinkBook 16 Ultra 7-155H/32GB/512/Win11P

Poz. 3. Notebook z 14” ekranem OLED – 1 szt.

Masa nie przekraczająca 1,4 kg

Wyświetlacz wielkości 14” o rozdzielczości 1920x1200, w technologii OLED i maksymalnej jasności 400 cd/m².

Procesor w architekturze x64, z wbudowanym układem graficznym współdzielącym pamięć operacyjną komputera, osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik nie mniejszy niż 17100 punktów według danych opublikowanych na stronie https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php - (punktacja z dnia: 23.08.2024r.), o typowym poborze mocy TDP poniżej 30W, *powyższe parametry spełnia np.: Intel Core i5-1240P*

Pamięć masowa dla systemu operacyjnego, programów i dokumentów o pojemności 512GB typu SSD M.2 PCIe

Pamięć operacyjna o łącznej pojemności 16GB

Czas pracy na w pełni naładowanej baterii (w trybie idle) co najmniej 10 godzin.

Wbudowana kamera FHD z funkcją podczerwieni do obsługi Windows Hello, z wbudowaną zaślepką.

Klawiatura wyspowa podświetlana na biało.

Zasilanie i ładowanie baterii portem USB Type-C

Wymagane złącza:

- USB 3.2 Gen. 1 (1 szt)
- USB 3.2 Gen. 2 Type-C (2 szt) - po lewej stronie obudowy
- HDMI 2.1 (1 szt) – po lewej stronie obudowy
- mini jack audio (słuchawki/mikrofon)

Komunikacja bezprzewodowa

- karta sieci bezprzewodowej Wi-Fi 6E
- Bluetooth® 5.1

Obudowa w kolorze szarym (metalowa lub metalizowana). Obudowa musi zapewniać kąt otwarcia ekranu 180°.

System operacyjny Microsoft Windows 11 64bit, lub inny równoważny system operacyjny umożliwiający zainstalowanie i prawidłowe działanie oprogramowania posiadanego przez zamawiającego tj.: subskrybowanego Microsoft Office 365 Pro Plus, SIMPLE S.A. SIMPLE.ERP 6.30, SIMPLE S.A. Simple.EDU Bazu.

Powyższe warunki spełnia np.: notebook Lenovo Yoga Slim 6-14 i5-1240P/16GB/512/Win11