

RI.271.2.13.1.2020.MW

Krasocin, 2020-06-05

wszyscy wykonawcy

dotyczy: **Sprzedaż i dostawa laptopów z oprogramowaniem do realizacji zdalnego nauczania do szkół, dla których organem prowadzącym jest Gmina Krasocin**

W związku z pytaniami, które wpłynęły do Zamawiającego w dniu 04.06.2020r. Zamawiający wyjaśnia:

Pytanie:

Proszę o podanie minimalnych wymagań co do procesora, jakichś dokładnych wytycznych. Z tych podanych nie jesteśmy w stanie namierzyć sprzętu z nowym procesorem

Odpowiedź:

Niezbędne zasoby	
Litografia	10 nm
Wydajność	
Liczba rdzeni	2
Liczba wątków	4
Bazowa częstotliwość procesora	1,20 GHz
Maks. częstotliwość turbo	3,40 GHz
Cache	4 MB
Szybkość magistrali	4 GT/s
TDP	15 W
Konfigurowalna częstotliwość TDP-down	900 MHz
Konfigurowalny tryb TDP-down	13 W
Informacje dodatkowe	
Dostępne opcje rozwiązań wbudowanych	Nie
Dane techniczne pamięci	
Maks. wielkość pamięci (w zależności od rodzaju pamięci)	64 GB
Rodzaje pamięci	DDR4-3200, LPDDR4-3733
Maks. liczba kanałów pamięci	2
Obsługa pamięci ECC ‡	Nie
Układ graficzny procesora	
Układ graficzny procesora ‡	Grafika
Częstotliwość podstawowa układu graficznego	300 MHz
Maks. częstotliwość dynamiczna układu graficznego	900 MHz
Wyjście do grafiki	eDP/DP/HDMI
Obsługa 4K	Yes, at 120Hz
Maks. rozdzielczość (HDMI 1.4)‡	4096 x 2304
Maks. rozdzielczość (DP)‡	5120 x 3200
Maks. rozdzielczość (eDP – wbudowany płaski wyświetlacz)‡	5120 x 3200
Obsługa DirectX*	12
Obsługa OpenGL*	4.5
Intel® Quick Sync Video	Tak

Liczba obsługiwanych wyświetlaczy ‡	3
Opcje rozszerzeń	
Wersja PCI Express	3
Dane techniczne pakietu	
TJUNCTION	100°C
Wymiary obudowy	50mm x 25mm

Z-ca WOJTA

Jacek Bienkiewicz

GMINA KRASOCIN
29-105 Krasocin, ul. M. Szkolnej 1
woj. Świętokrzyskie
tel. (41) 39-17-026; fax 39-17-010
NIP 609-000-36-36, REG 291010145