**Název zakázky:** Dodávka výpočetní techniky

**Číslo zakázky:** P25V00000058

**Zadavatel:** Statutární město Frýdek-Místek, se sídlem Frýdek-Místek, Radniční 1148, PSČ 738 01

1. **Cena dodávky**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ks** | **Jednotková cena** | **Cena celkem bez DPH** | **Cena celkem včetně DPH** |
| 1. **NB typ 1** | 70 |  |  |  |
| 1. **NB typ 2** | 2 |  |  |  |
| 1. **NB typ 3** | 1 |  |  |  |
| 1. **PC typ 1** | 1 |  |  |  |
| 1. **Monitor typ 1** | 74 |  |  |  |
| 1. **Monitor typ 2** | 24 |  |  |  |
| **CELKEM** | | |  |  |

1. **Technická specifikace**

Předmětem plnění veřejné zakázky je:

* dodávka nových (nepoužitých, nerepasovaných) notebooků, počítače, monitorů, myší, brašen a softwaru k nim. Veškeré zařízení a software musí být určeny pro český trh a musí splňovat minimálně níže uvedené technickými parametry.

Další požadavky na předmět dodávky:

* dodavatel je povinen s dodávkou doložit oficiální potvrzení od zastoupení výrobce o určení dodávaného HW (seznam sériových čísel dodávaných zařízení v elektronické podobě) pro český trh
* zadavatel požaduje dodání originálních a nových zařízení, licencovaných ve jménu zadavatele a podle pravidel výrobce tak, aby bylo možné eskalovat případné závady přímo na lokální technickou podporu výrobce v českém nebo slovenském jazyce
* místem plnění se pro účely této veřejné zakázky rozumí pobočky magistrátu města Frýdku-Místku a to na ul. Radniční 1148 a Politických obětí 2478
* pro doručení předmětu dodávky se dodavatel bude řídit tabulkou viz bod 3 této přílohy
* zboží musí být podporováno servisním střediskem výrobce na území České republiky
* plná kompatibilita zboží uvedeného v bodech 2.I. – 2.IV. počítač a notebooky s monitory uvedenými v bodech 2.V. – 2.VI.

Kompatibilita musí být zajištěna min. po dobu 5 let, dle následujícího klíče:

* + Monitor typ 1 a typ 2 s NB typ 1, 2, 3
* Notebooky a počítač v bodech 2.I. – 2.IV. musí být kompatibilní se systémem Workspace One, který objednavatel využívá k aktualizacím ovladačů, firmwaru a BIOSu stávajících počítačů a notebooků nebo musí být v rámci zakázky dodán software s obdobnou funkcionalitou, který centralizovaně a vzdáleně umožní tyto aktualizace.
* všechny notebooky a monitory dodané v rámci dodávky musí být certifikovány v souladu s TCO Certified nebo EPEAT, při předání zboží proti předávacímu protokolu. Tuto skutečnost uchazeč doloží jedním z následujících způsobů:
* předložením scanu výpisu z databáze produktů na webových stránkách https://tcocertified.com/product-finder/, nebo
* předložením scanu certifikátu TCO Certified s čitelným číslem certifikace, neprošlým datem platnosti certifikátu a názvem certifikovaného zařízení odpovídajícím názvu nabízeného zařízení
* předložením scanu výpisu z databáze produktů na webových stránkách https://www.epeat.net/, nebo
* předložením scanu certifikátu EPEAT dle standardu IEEE 1680.1:2018 (Electronic Product Environmental Assessment Too) úrovně min. bronze

Záruka:

* na všechny notebooky, monitory a počítač uvedené v bodech 2.I. – 2.VI. je požadována záruka 60 měsíců bez dalších poplatků se zahájením opravy nejpozději následující pracovní den (NBD) po nahlášení závady v místě plnění (On-site)
* na všechny myši uvedené v bodech 2.I. – 2.IV. je požadována záruka 60 měsíců bez dalších poplatků. Požadovaná záruka na brašny uvedené v bodech 2.I. – 2.III. je 12 měsíců bez dalších poplatků
* záruka musí být poskytnuta přímo výrobcem zařízení a musí být ověřitelná na veřejně přístupném webu výrobce
* podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny min. v době od 9:00 do 16:00 hodin
* podpora prostřednictvím internetu musí umožnit stahování softwarů, ovladačů, firmwaru, BIOSu a manuálů z internetu adresně pro konkrétní zadané sériové číslo zařízení
* při výměně vadného disku servis ani dodavatel nesmí vyžadovat vrácení pevného disku ani žádnou kompenzaci. Likvidace disku proběhne dle interních norem zadavatele
* poskytnutá záruka uvedená výše začíná platit od nabytí vlastnického práva po předání kompletního díla a podpisu předávacích protokolů.

1. **70 ks NB typ 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Popis výrobku** | | | |
| výrobce |  | | |
| modelové označení |  | | |
|  |  | |  |
| Požadované minimální technické parametry | | | |
| parametr | | vyplní uchazeč | |
| Procesor s výkonem v benchmark testu Passmark CPU Mark viz bod 4 této přílohy | Výrobce |  | |
| Modelové označení |  | |
| Počet bodů min. 20160 |  | |
| Počet jader CPU | min. 6 | | |
| Základní frekvence CPU | min. 2.2 GHz | | |
| Paměť | min. 2 x 8 GB DDR5 5 600 MHz | | |
| Podpora Dual Channel Memory | | |
| min. 2 paměťové sloty s možností výměny paměťových modulů až do velikosti 32 GB | | |
| USB porty (min. 3 porty) | min. 2x USB-A 3.2 | | |
| min. 1x USB-C s podporou napájení a rozhraní DisplayPort | | |
| Grafická karta | Integrovaná grafická karta s rozlišením min. 2560×1440 bodů s možností připojení více monitorů, s podporou DisplayPort 1.2 MST | | |
| Displej | 16“ antireflexní, min. 60 Hz | | |
| min. 250 nitů | | |
| Grafický výstup | min. 1x HDMI 1.4 a vyšší | | |
| Interní diskové úložiště | SSD, min. 512 GB, M.2 PCIe NVMe | | |
| Integrovaná síťová karta | Ethernet 100base-t/1000base-t (RJ-45) | | |
| Bezdrátové připojení | min. Wi-Fi 6E | | |
| Bluetooth | min. Bluetooth v5.0 | | |
| Zvuková karta | Integrovaná HD Audio, integrované stereo repro a integrovaný mikrofon | | |
| Zvukový port | 1× kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu | | |
| Čtečka čipových karet | Ano | | |
| Kamera | min. 720p HD s podporou Windows Hello | | |
| Touch pad | Touchpad s fyzickými nebo skrytými tlačítky pod povrchem s podporou multi-touch gest | | |
| Klávesnice | QWERTZ CZ, podsvícená klávesnice, numerická klávesnice | | |
| Konstrukce notebooku | Šasi zpevněné konstrukce (kov, skelná vlákna, karbon) s odolnými panty – použití materiálu ABS je možné pouze v kombinaci s kovem, skelnými vlákny či karbonem, nikoliv samostatně | | |
| Myš | Bezdrátová – bluetooth, optická s kolečkem | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Brašna | | Pro notebooky dle tech. specifikace v bodě 2.I této přílohy.  Černá nebo tmavě šedá.  Dvě rukojeti a ramenní popruh, brašna musí mít minimálně 2 kapsy a ochranu „nákladního prostoru“ pomocí uzamykatelného zipu se dvěma jezdci. Vypolstrovaná kapsa a fixační pásek k pevnému uchycení notebooku. |
| Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 kompatibilní s Windows 11 | | |
| Wake on LAN kompatibilní s Windows 11 | | |
| Podpora PXE – boot (start) počítačů z počítačové sítě kompatibilní Windows s Windows 11. Podpora načtení Windows PE pro nasazení Windows 11 ze serveru pomocí Windows Deployment Services (WDS) | | |
| BIOS management – lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update, možnost zaheslováni BIOSu | | |
| Kontrola integrity BIOSu ověřující neoprávněné nahrání nebo manipulaci s BIOSem | | |
| Licence OS MS Windows 11 Pro CZ OEM, OS musí být předinstalovaný výrobcem | | |
| Podpora Windows Hello | | |
| Hardwarová podpora pro Windows 11 | | |
| Instalační práce | Součástí dodávky musí být doprava a předání v místě plnění dodavatelem, včetně prověření funkčnosti a splnění požadovaných parametrů dodavatelem na jednom kusu. Notebooky musí být kompatibilní s monitory z bodu 2.V a 2.VI. Prověření funkčnosti a splnění požadovaných parametrů u notebooků, včetně kompatibility s monitory musí být provedeno před podpisem předávacího protokolu. | | |

1. **2 ks NB typ 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Popis výrobku** | | | |
| výrobce |  | | |
| modelové označení |  | | |
|  |  | |  |
| Požadované minimální technické parametry | | | |
| parametr | | vyplní uchazeč | |
| Procesor s výkonem v benchmark testu Passmark CPU Mark viz bod 4 této přílohy | Výrobce |  | |
| Modelové označení |  | |
| Počet bodů min. 20160 |  | |
| Počet jader CPU | min. 6 | | |
| Základní frekvence CPU | min. 2.2 GHz | | |
| Paměť | min. 2 x 8 GB DDR5 5 600 MHz | | |
| Podpora Dual Channel Memory | | |
| min. 2 paměťové sloty s možností výměny paměťových modulů až do velikosti 32 GB | | |
| USB porty (min. 3 porty) | min. 2x USB-A 3.2 | | |
| min. 1x USB-C s podporou napájení a rozhraní DisplayPort | | |
| Grafická karta | Integrovaná grafická karta s rozlišením min. 2560×1440 bodů s možností připojení více monitorů, s podporou DisplayPort 1.2 MST | | |
| Displej | 14“ antireflexní, min. 60 Hz | | |
| min. 250 nitů | | |
| Grafický výstup | min. 1x HDMI 1.4 a vyšší | | |
| Interní diskové úložiště | SSD, min. 512 GB, M.2 PCIe NVMe | | |
| Integrovaná síťová karta | Ethernet 100base-t/1000base-t (RJ-45) | | |
| Bezdrátové připojení | min. Wi-Fi 6E | | |
| Bluetooth | min. Bluetooth v5.0 | | |
| Zvuková karta | Integrovaná HD Audio, integrované stereo repro a integrovaný mikrofon | | |
| Zvukový port | 1× kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu | | |
| Čtečka čipových karet | Ano | | |
| Kamera | min. 720p HD s podporou Windows Hello | | |
| Touch pad | Touchpad s fyzickými nebo skrytými tlačítky pod povrchem s podporou multi-touch gest | | |
| Klávesnice | QWERTZ CZ, podsvícená klávesnice, numerická klávesnice | | |
| Konstrukce notebooku | Šasi zpevněné konstrukce (kov, skelná vlákna, karbon) s odolnými panty – použití materiálu ABS je možné pouze v kombinaci s kovem, skelnými vlákny či karbonem, nikoliv samostatně | | |
| Myš | Bezdrátová – bluetooth, optická s kolečkem | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Brašna | | Pro notebooky dle tech. specifikace v bodě 2.II této přílohy.  Černá nebo tmavě šedá.  Dvě rukojeti a ramenní popruh, brašna musí mít minimálně 2 kapsy a ochranu „nákladního prostoru“ pomocí uzamykatelného zipu se dvěma jezdci. Vypolstrovaná kapsa a fixační pásek k pevnému uchycení notebooku. |
| Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 kompatibilní s Windows 11 | | |
| Wake on LAN kompatibilní s Windows 11 | | |
| Podpora PXE – boot (start) počítačů z počítačové sítě kompatibilní Windows s Windows 11. Podpora načtení Windows PE pro nasazení Windows 11 ze serveru pomocí Windows Deployment Services (WDS) | | |
| BIOS management – lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update, možnost zaheslováni BIOSu | | |
| Kontrola integrity BIOSu ověřující neoprávněné nahrání nebo manipulaci s BIOSem | | |
| Licence OS MS Windows 11 Pro CZ OEM, OS musí být předinstalovaný výrobcem | | |
| Podpora Windows Hello | | |
| Hardwarová podpora pro Windows 11 | | |
| Instalační práce | Součástí dodávky musí být doprava a předání v místě plnění dodavatelem, včetně prověření funkčnosti a splnění požadovaných parametrů dodavatelem na jednom kusu. Notebooky musí být kompatibilní s monitory z bodu 2.V a 2.VI. Prověření funkčnosti a splnění požadovaných parametrů u notebooků, včetně kompatibility s monitory musí být provedeno před podpisem předávacího protokolu. | | |

1. **1 ks NB typ 3**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Popis výrobku** | | | | |
| výrobce | |  | | |
| modelové označení | |  | | |
|  | |  | |  |
| Požadované minimální technické parametry | | | | |
| parametr | | | vyplní uchazeč | |
| Procesor s výkonem v benchmark testu Passmark CPU Mark viz bod 4 této přílohy | | Výrobce |  | |
| Modelové označení |  | |
| Počet bodů min. 32700 |  | |
| Počet jader CPU | | min. 12 | | |
| Paměť | | min. 2 x 32 GB DDR5 5 600 MHz | | |
| Podpora Dual Channel Memory | | |
| min. 2 paměťové sloty s možností výměny paměťových modulů až do velikosti 64 GB | | |
| USB porty (min. 3 porty) | | min. 2x USB-A 3.2 | | |
| min. 1x USB-C s podporou napájení a rozhraní DisplayPort | | |
| Grafická karta | | Grafická karta s rozlišením min. 2560×1440 bodů s možností připojení více monitorů, s podporou DisplayPort 1.2 MST | | |
| Displej | | 16“ antireflexní, min. 60 Hz | | |
| min. 250 nitů | | |
| Grafický výstup | | min. 1x HDMI 1.4 a vyšší | | |
| Interní diskové úložiště | | SSD, min. 1 TB, M.2 PCIe NVMe | | |
| Integrovaná síťová karta | | Ethernet 100base-t/1000base-t (RJ-45) | | |
| Bezdrátové připojení | | min. Wi-Fi 6E | | |
| Bluetooth | | min. Bluetooth v5.0 | | |
| Zvuková karta | | Integrovaná HD Audio, integrované stereo repro a integrovaný mikrofon | | |
| Zvukový port | | 1× kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu | | |
| Čtečka čipových karet | | Ano | | |
| Kamera | | min. 720p HD s podporou Windows Hello | | |
| Touch pad | | Touchpad s fyzickými nebo skrytými tlačítky pod povrchem s podporou multi-touch gest | | |
| Klávesnice | | QWERTZ CZ, podsvícená klávesnice, numerická klávesnice | | |
| Konstrukce notebooku | | Šasi zpevněné konstrukce (kov, skelná vlákna, karbon) s odolnými panty – použití materiálu ABS je možné pouze v kombinaci s kovem, skelnými vlákny či karbonem, nikoliv samostatně | | |
| Myš | | Bezdrátová – bluetooth, optická s kolečkem | | |
| Brašna | | Pro notebooky dle tech. specifikace v bodě 2.III této přílohy.  Černá nebo tmavě šedá.  Dvě rukojeti a ramenní popruh, brašna musí mít minimálně 2 kapsy a ochranu „nákladního prostoru“ pomocí uzamykatelného zipu se dvěma jezdci. Vypolstrovaná kapsa a fixační pásek k pevnému uchycení notebooku. | | |
| Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 kompatibilní s Windows 11 | | | | |
| Wake on LAN kompatibilní s Windows 11 | | | | |
| Podpora PXE – boot (start) počítačů z počítačové sítě kompatibilní Windows s Windows 11. Podpora načtení Windows PE pro nasazení Windows 11 ze serveru pomocí Windows Deployment Services (WDS) | | | | |
| BIOS management – lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update, možnost zaheslováni BIOSu | | | | |
| Kontrola integrity BIOSu ověřující neoprávněné nahrání nebo manipulaci s BIOSem | | | | |
| Licence OS MS Windows 11 Pro CZ OEM, OS musí být předinstalovaný výrobcem | | | | |
| Podpora Windows Hello | | | | |
| Hardwarová podpora pro Windows 11 | | | | |
| Notebook musí splňovat optimální požadavky výrobce softwaru ArcGIS Pro 3.4 viz  <https://pro.arcgis.com/en/pro-app/latest/get-started/arcgis-pro-system-requirements.htm> | | | | |
| Instalační práce | Součástí dodávky musí být doprava a předání v místě plnění dodavatelem, včetně prověření funkčnosti a splnění požadovaných parametrů dodavatelem na jednom kusu. Notebooky musí být kompatibilní s monitory z bodu 2.V a 2.VI. Prověření funkčnosti a splnění požadovaných parametrů u notebooků, včetně kompatibility s monitory musí být provedeno před podpisem předávacího protokolu. | | | |

1. **1 ks PC typ 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Popis výrobku** | | | | |
| výrobce |  | | | |
| modelové označení |  | | | |
|  |  | | |  |
| Požadované minimální technické parametry | | | | |
| parametr | | vyplní uchazeč | | |
| Procesor s výkonem v benchmark testu Passmark CPU Mark viz bod 4 této přílohy | Výrobce |  | | |
| Modelové označení |  | | |
| Počet bodů min. 58700 |  | | |
| Počet jader CPU | min. 20 | | | |
| Základní frekvence CPU | min. 3.3 GHz | | | |
| Paměť | min. 2 x 32 GB DDR5 5 600 MHz | | | |
| Podpora Dual Channel Memory | | | |
| USB porty (min. 3 porty) | min. 2x USB-A 3.2 | | | |
| min. 1x USB-C s podporou napájení a rozhraní DisplayPort | | | |
| Grafická karta s výkonem v benchmark testu Passmark G3D Mark viz bod 5 této přílohy | Výrobce | |  | |  |
| Modelové označení | |  | |
| Počet bodů min. 31700 | |  | |
| Grafická karta | Dedikovaná grafická karta s rozlišením min. 2560×1440 bodů s možností připojení více monitorů, s podporou DisplayPort 1.2 MST | | | |
| 8GB, GDDR6 | | | |
| Grafické výstupy | min. 1x HDMI 1.4 a vyšší | | | |
| min. 1x DP | | | |
| Interní diskové úložiště | SSD, min. 1TB, M.2 PCIe NVMe | | | |
| Integrovaná síťová karta | Ethernet 100base-t/1000base-t (RJ-45) | | | |
| Bezdrátové připojení | min. Wi-Fi 6E | | | |
| Bluetooth | min. Bluetooth v5.0 | | | |
| Zvuková karta | Integrovaná HD Audio | | | |
| Zvukový port | 1× kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu | | | |
| Myš | Bezdrátová – bluetooth, optická s kolečkem | | | |
| Integrovaný bezpečnostní čip TPM 2.0 kompatibilní s Windows 11 | | | | |
| Wake on LAN kompatibilní s Windows 11 | | | | |
| Podpora PXE – boot (start) počítačů z počítačové sítě kompatibilní Windows s Windows 11. Podpora načtení Windows PE pro nasazení Windows 11 ze serveru pomocí Windows Deployment Services (WDS) | | | | |
| BIOS management – lokální nebo vzdálená možnost BIOS flash update, možnost zaheslováni BIOSu | | | | |
| Kontrola integrity BIOSu ověřující neoprávněné nahrání nebo manipulaci s BIOSem | | | | |
| Licence OS MS Windows 11 Pro CZ OEM, OS musí být předinstalovaný výrobcem | | | | |
| Podpora Windows Hello | | | | |
| Hardwarová podpora pro Windows 11 | | | | |
| Instalační práce Součástí dodávky musí být doprava a předání v místě plnění dodavatelem, včetně prověření funkčnosti a splnění požadovaných parametrů dodavatelem na jednom kusu. | | | | |

1. **74 ks monitor typ 1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Popis výrobku** | | |
| výrobce |  | |
| modelové označení |  | |
|  |  |  |
| Požadované minimální technické parametry | | |
| parametr | | |
| Typ monitoru | LCD s LED podsvícením | |
| Úhlopříčka displeje | min. 27“ | |
| Rozlišení full HD | min. 2560 × 1440 60Hz | |
| Poměr stran | 16:9 | |
| Jas | min. 250cd/m2 | |
| Kontrastní poměr | min. 1000:1 | |
| Antireflexní | Ano | |
| Typ panelu | IPS | |
| Výškově nastavitelný | Ano | |
| USB porty (min. 4 porty) | min. 1x port USB-C pro připojení a napájení notebooku | |
| min. 3x port USB-A 3.2 | |
| Vstupy | min. HDMI, DP, USB-C | |
| Výstupy | DP | |
| Port | RJ-45 1000 Mbps | |
| Zabudované reproduktory | Ano | |
| Zabudovaný mikrofon | Ano | |
| Webkamera | Ano s podporou Windows Hello | |
| Wake-on-LAN | Ano | |
| PXE Boot | Ano | |
| Podpora Power Delivery, tak aby bylo zajištěno dostatečné napájení všech typů notebooků dle specifikace 2.I až 2.III | | |
| Propojovací kabely do NTB – USB-C a napájecí kabel (včetně adaptéru, pokud je potřeba) musí být součástí dodávky | | |

1. **24 ks monitor typ 2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Popis výrobku** | | |
| výrobce |  | |
| modelové označení |  | |
|  |  |  |
| Požadované minimální technické parametry | | |
| parametr | | |
| Typ monitoru | LCD s LED podsvícením | |
| Úhlopříčka displeje | min. 27“ | |
| Rozlišení full HD | min. 2560 × 1440 60Hz | |
| Poměr stran | 16:9 | |
| Jas | min. 250cd/m2 | |
| Kontrastní poměr | min. 1000:1 | |
| Antireflexní | Ano | |
| Typ panelu | IPS | |
| Výškově nastavitelný | Ano | |
| Vstupy | min. HDMI, DP | |
| Propojovací kabely z monitoru do monitoru DP - DP, napájecí kabel (včetně adaptéru, pokud je potřeba) musí být součástí dodávky. Tento typ monitoru bude sloužit, jako druhý monitor k sestavě. Monitor bude jako druhý monitor v řetězení společně s monitorem ze specifikace 2.V | | |

1. **Rozdělení a doprava předmětu plnění**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Radniční 1148 ks** | **Politických obětí 2478 ks** |
| 1. **NB typ 1** | 46 | 22 |
| 1. **NB typ 2** | 1 | 1 |
| 1. **NB typ 3** | 1 | 0 |
| 1. **PC typ 1** | 1 | 0 |
| 1. **Monitor typ 1** | 51 | 21 |
| 1. **Monitor typ 2** | 4 | 20 |

1. **Výsledky CPU benchmark High End aktualizováno 29.04.2025**

| **Název CPU** | **CPU Mark** | **Název CPU** | **CPU Mark** | **Název CPU** | **CPU Mark** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Intel Core Ultra 7 256V | 20051 | Intel Xeon Gold 6130 @ 2.10GHz | 20711 | Qualcomm Snapdragon X Plus X1P-64-100 | 21575 |
| Intel Xeon E5-2699 v3 @ 2.30GHz | 20052 | Intel Core i7-11700 @ 2.50GHz | 20713 | AMD Ryzen 7 6800HS Creator Edition | 21589 |
| Intel Xeon W-1290 @ 3.20GHz | 20073 | AMD Ryzen 7 PRO 6850U | 20771 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2695 v2 @ 2.40GHz | 21592 |
| AMD Ryzen 7 4700G | 20106 | AMD EPYC 7262 | 20779 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2676 v3 @ 2.40GHz | 21594 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2643 v4 @ 3.40GHz | 20119 | [Dual CPU] Intel Core i7-5960X @ 3.50GHz | 20781 | Intel Xeon E5-2696 v3 @ 2.30GHz | 21607 |
| Intel Core i7-11800H @ 2.30GHz | 20124 | AMD Ryzen 5 8500GE | 20792 | AMD Ryzen 7 PRO 5750GE | 21614 |
| AMD Ryzen 5 220 | 20161 | Intel Core i7-11700F @ 2.50GHz | 20808 | Intel Xeon E7-8891 v3 @ 2.80GHz | 21615 |
| Intel Core i5-12490F | 20165 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2640 v4 @ 2.40GHz | 20810 | AMD EPYC 7281 | 21621 |
| Intel Core i7-1370P | 20170 | Intel Xeon Gold 5315Y @ 3.20GHz | 20820 | AMD Ryzen 5 8500G | 21650 |
| Intel Core i7-11850H @ 2.50GHz | 20185 | Intel Xeon E5-2673 v4 @ 2.30GHz | 20822 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2663 v3 @ 2.80GHz | 21671 |
| Intel Core Ultra 7 266V | 20189 | Intel Xeon E5-2697R v4 @ 2.30GHz | 20843 | Intel Xeon Gold 5218 @ 2.30GHz | 21671 |
| AMD Ryzen Embedded V3C48 | 20203 | Intel Core Ultra 9 288V | 20875 | Intel Xeon E5-2697A v4 @ 2.60GHz | 21676 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2685 v3 @ 2.60GHz | 20233 | AMD Ryzen 7 5800H | 20877 | Intel Core i9-9900X @ 3.50GHz | 21679 |
| ARM Neoverse-N1 64 Core 2200 MHz | 20250 | Intel Xeon Silver 4216 @ 2.10GHz | 20877 | AMD Ryzen 7 7736U | 21725 |
| AMD Ryzen 5 5500GT | 20270 | AMD Ryzen 7 PRO 5755GE | 20894 | [Quad CPU] AMD Opteron 6376 | 21745 |
| Intel Core Ultra 7 268V | 20278 | AMD Ryzen 7 7735U | 20897 | Intel Xeon Gold 6130T @ 2.10GHz | 21804 |
| Intel Xeon D-1747NTE @ 2.50GHz | 20279 | Apple M4 8 Core | 20940 | AMD Ryzen 5 PRO 8500GE | 21814 |
| AMD Ryzen 7 6800U | 20291 | [Quad CPU] Intel Xeon E5-4620 @ 2.20GHz | 20959 | Intel Xeon Gold 6262 @ 1.90GHz | 21823 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-4627 v3 @ 2.60GHz | 20294 | Intel Xeon Gold 6136 @ 3.00GHz | 20977 | AMD Ryzen 5 5600X3D | 21833 |
| Intel Core i9-11900H @ 2.50GHz | 20307 | Intel Core i7-7900X @ 3.30GHz | 21008 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2658 v3 @ 2.20GHz | 21856 |
| Intel Core i7-1280P | 20314 | Intel Core i9-11950H @ 2.60GHz | 21011 | Apple M2 Pro 10 Core 3480 MHz | 21865 |
| Intel Core i5-13400T | 20316 | AMD Ryzen AI 5 340 | 21029 | AMD Ryzen 5 5600X | 21866 |
| Intel Xeon E5-4667 v4 @ 2.20GHz | 20319 | Intel Core i9-7900X @ 3.30GHz | 21033 | Apple M1 Pro 10 Core 3200 MHz | 21898 |
| Intel Core i3-12300HL | 20321 | Intel Xeon E5-2697 v4 @ 2.30GHz | 21033 | AMD Ryzen 5 PRO 5645 | 21904 |
| AMD Ryzen 7 PRO 4750G | 20347 | AMD Ryzen 5 PRO 8640HS | 21042 | Intel Core i7-1370PE | 21920 |
| AMD Ryzen 5 5600GT | 20357 | AMD Ryzen AI 7 PRO 360 | 21095 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2660 v3 @ 2.60GHz | 21923 |
| AMD Ryzen 5 8640U | 20409 | Intel Xeon W-2155 @ 3.30GHz | 21110 | AMD Ryzen AI 5 PRO 340 | 21927 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2666 v4 @ 2.80GHz | 20424 | Intel Xeon E-2378G @ 2.80GHz | 21153 | Intel Xeon E-2436 | 21987 |
| Intel Core i9-9820X @ 3.30GHz | 20429 | AMD Ryzen 7 5800HS Creator Edition | 21166 | AMD Ryzen 7 5700GE | 22028 |
| Intel Xeon Gold 6226 @ 2.70GHz | 20429 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2667 v3 @ 3.20GHz | 21177 | Intel Core i5-13500H | 22038 |
| AMD Ryzen 9 5980HS | 20443 | AMD Ryzen 5 7640U | 21205 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2673 v2 @ 3.30GHz | 22038 |
| Intel Xeon E-2456 | 20507 | Intel Core i5-13500TE | 21242 | Intel Xeon Silver 4310 @ 2.10GHz | 22049 |
| Intel Xeon Gold 6334 @ 3.60GHz | 20512 | Intel Core Ultra 5 125H | 21249 | AMD Ryzen Threadripper 1920 | 22066 |
| AMD Ryzen 5 PRO 230 | 20518 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2680 v2 @ 2.80GHz | 21270 | AMD Ryzen 5 PRO 8500G | 22108 |
| Intel Xeon W-2150B @ 3.00GHz | 20530 | Intel Xeon E5-2699C v4 @ 2.20GHz | 21275 | Intel Core i9-10850K @ 3.60GHz | 22112 |
| Intel Xeon Gold 6250 @ 3.90GHz | 20552 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2667 v2 @ 3.30GHz | 21280 | [Quad CPU] Intel Xeon E7- 4860 @ 2.27GHz | 22121 |
| AMD EPYC 8024P | 20556 | AMD Ryzen 5 PRO 7640U | 21287 | Apple M1 Max 10 Core 3200 MHz | 22130 |
| AMD Ryzen 9 5900H | 20557 | Intel Core i7-11850HE @ 2.60GHz | 21365 | AMD Ryzen 5 5600T | 22136 |
| AMD Ryzen 5 PRO 5655G | 20566 | Intel Core i7-12700T | 21373 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2670 v3 @ 2.30GHz | 22166 |
| Intel Xeon Silver 4310T @ 2.30GHz | 20607 | [Quad CPU] Intel Xeon E5-4640 @ 2.40GHz | 21374 | Intel Core i7-11700B @ 3.20GHz | 22168 |
| Intel Core i7-12650HX | 20612 | AMD Ryzen 5 240 | 21380 | AMD Ryzen 5 5600XT | 22174 |
| Intel Xeon D-2753NT @ 2.00GHz | 20626 | [Quad CPU] Intel Xeon E7-4850 @ 2.00GHz | 21385 | Intel Xeon W-11955M @ 2.60GHz | 22188 |
| AMD Ryzen 7 PRO 6860Z | 20630 | AMD Ryzen 9 5900HS | 21427 | Intel Core i7-12650H | 22199 |
| Intel Xeon Gold 6138T @ 2.00GHz | 20649 | Intel Xeon Gold 5218T @ 2.10GHz | 21433 | Intel Xeon Gold 6132 @ 2.60GHz | 22205 |
| AMD Ryzen 5 PRO 5650G | 20660 | Intel Core i9-10910 @ 3.60GHz | 21449 | Intel Core i9-11900F @ 2.50GHz | 22241 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2687W v2 @ 3.40GHz | 20665 | Intel Core i5-12600H | 21463 | Apple M4 9 Core | 22249 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4114 @ 2.20GHz | 20666 | Intel Core i5-12600 | 21506 | Intel Core i5-14400T | 22290 |
| AMD Ryzen 9 5900HS Creator Edition | 20691 | AMD Ryzen 9 6900HS Creator Edition | 21517 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2618L v4 @ 2.20GHz | 22319 |
| Intel Core i5-12500E | 20699 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-4657L v2 @ 2.40GHz | 21548 | AMD Ryzen 7 PRO 6850HS | 22330 |
| Intel Core i5-12500H | 20710 | AMD Ryzen 5 5600 | 21557 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-4627 v4 @ 2.60GHz | 22336 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2696 v2 @ 2.50GHz | 22340 | AMD Ryzen 9 6900HS | 23292 | Intel Core i7-13620H | 24348 |
| Intel Core i9-10900KF @ 3.70GHz | 22383 | Intel Xeon Gold 6146 @ 3.20GHz | 23296 | AMD Ryzen AI 7 350 | 24404 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2690 v2 @ 3.00GHz | 22390 | AMD Ryzen 7 PRO 6850H | 23339 | AMD Ryzen 9 6900HX | 24419 |
| AMD Ryzen 9 5900HX | 22391 | AMD Ryzen 7 8840U | 23343 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-4660 v4 @ 2.20GHz | 24421 |
| Intel Core Ultra 5 135H | 22408 | [Quad CPU] Intel Xeon E5-4610 @ 2.40GHz | 23354 | Intel Xeon Gold 6140 @ 2.30GHz | 24421 |
| Intel Xeon W-2255 @ 3.70GHz | 22408 | AMD Ryzen 7 7735HS | 23366 | Intel Core i7-11700K @ 3.60GHz | 24444 |
| Intel Core i9-10900X @ 3.70GHz | 22440 | Intel Xeon W-2175 @ 2.50GHz | 23413 | Qualcomm Snapdragon X Elite - X1E-84-100 | 24446 |
| Intel Xeon W-1290P @ 3.70GHz | 22440 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4210 @ 2.20GHz | 23462 | AMD Ryzen 7 5700G | 24467 |
| Intel Core i9-11900 @ 2.50GHz | 22457 | Intel Core i5-13600HE | 23483 | AMD Ryzen 5 8400F | 24495 |
| AMD Ryzen 7 3700X | 22482 | AMD Ryzen 5 PRO 8640U | 23509 | Intel Core i7-12800H | 24521 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2673 v3 @ 2.40GHz | 22492 | AMD Ryzen 9 5980HX | 23527 | Apple M3 Pro 12 Core | 24526 |
| Intel Xeon E5-2698 v4 @ 2.20GHz | 22513 | Intel Xeon E-2388G @ 3.20GHz | 23537 | AMD Ryzen 7 7435H | 24610 |
| Intel Core i9-11980HK @ 2.60GHz | 22514 | AMD Ryzen 7 250 | 23552 | AMD Ryzen 7 PRO 7840U | 24630 |
| AMD Ryzen 5 PRO 7640HS | 22545 | Intel Core i9-7920X @ 2.90GHz | 23558 | Intel Xeon Gold 6208U @ 2.90GHz | 24670 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-4640 v4 @ 2.10GHz | 22559 | AMD Ryzen 7 7435HS | 23568 | Intel Xeon Gold 6240 @ 2.60GHz | 24677 |
| Intel Core i9-10900K @ 3.70GHz | 22562 | AMD Ryzen 7 3800XT | 23570 | AMD Ryzen 7 8840HS | 24714 |
| Intel Xeon Gold 6246 @ 3.30GHz | 22571 | Intel Core i5-13400 | 23595 | Intel Xeon Gold 5218R @ 2.10GHz | 24742 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6128 @ 3.40GHz | 22641 | Intel Xeon E E-2486 | 23605 | Intel Xeon Silver 4410Y | 24775 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5215 @ 2.50GHz | 22674 | Intel Core i5-12600HL | 23615 | Intel Xeon Gold 6143 @ 2.80GHz | 24786 |
| Intel Xeon Platinum P-8124 @ 3.00GHz | 22674 | AMD Ryzen 7 7840S | 23637 | Intel Core i9-11900KF @ 3.50GHz | 24789 |
| AMD Ryzen 5 8645HS | 22691 | Intel Core Ultra 5 225T | 23640 | AMD Ryzen 5 PRO 8600G | 24821 |
| [3-Way CPU] Intel Xeon E7-8860 v4 @ 2.20GHz | 22737 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2687W v3 @ 3.10GHz | 23651 | Intel Core i7-12800HE | 24841 |
| AMD Ryzen 7 6810U | 22741 | AMD Ryzen 9 PRO 6950H | 23674 | Apple M3 Pro 11 Core | 24865 |
| Intel Core i5-13500T | 22749 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2683 v3 @ 2.00GHz | 23746 | Intel Core i5-14450HX | 24917 |
| Intel Core i7-13700TE | 22754 | Intel Xeon Gold 6122 @ 1.80GHz | 23781 | Intel Xeon E5-2696 v4 @ 2.20GHz | 24917 |
| AMD Ryzen 9 PRO 6950HS | 22778 | AMD Ryzen 7 7735H | 23791 | AMD EPYC 7501 | 24925 |
| Intel Core i9-11900KB @ 3.30GHz | 22781 | Intel Core i7-11700KF @ 3.60GHz | 23830 | AMD Ryzen 7 7840U | 24942 |
| AMD Ryzen 7 6800HS | 22806 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2666 v3 @ 2.90GHz | 23843 | Intel Xeon Gold 5415+ | 24950 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4215 @ 2.50GHz | 22813 | Intel Xeon W-1390 @ 2.80GHz | 23902 | Intel Core Ultra 7 155H | 24971 |
| Intel Xeon W-1370P @ 3.60GHz | 22814 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4215R @ 3.20GHz | 23954 | Intel Xeon Gold 6242 @ 2.80GHz | 24994 |
| Intel Core i5-12600HE | 22827 | AMD Ryzen 7 PRO 8840U | 23966 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5115 @ 2.40GHz | 24999 |
| AMD Ryzen 7 PRO 3700 | 22830 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4114T @ 2.20GHz | 23985 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2650L v4 @ 1.70GHz | 25017 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2697 v2 @ 2.70GHz | 22852 | Intel Xeon D-2766NT @ 2.00GHz | 24013 | [Dual CPU] Intel Xeon E7-4890 v2 @ 2.80GHz | 25055 |
| Intel Core i9-12900TE | 22887 | Intel Xeon Silver 4216R @ 2.20GHz | 24027 | Intel Core i9-11900K @ 3.50GHz | 25057 |
| Intel Xeon W-1370 @ 2.90GHz | 22926 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2678 v3 @ 2.50GHz | 24035 | Intel Core i5-13400F | 25080 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2650 v4 @ 2.20GHz | 22929 | Intel Core i7-13705H | 24052 | Intel Core i9-9920X @ 3.50GHz | 25081 |
| AMD Ryzen 5 7640HS | 22973 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8479 @2.00GHz | 24087 | AMD Ryzen Z1 Extreme | 25090 |
| Qualcomm Snapdragon X Elite - X1E-78-100 | 22977 | Intel Core i5-12600HX | 24089 | Intel Xeon E5-2699 v4 @ 2.20GHz | 25131 |
| AMD Ryzen 7 3800X | 23077 | Intel Xeon E5-2679 v4 @ 2.50GHz | 24131 | Intel Xeon W-1390P @ 3.50GHz | 25159 |
| AMD Ryzen Threadripper 1920X | 23105 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2667 v4 @ 3.20GHz | 24141 | AMD EPYC 7272 | 25161 |
| AMD EPYC 7F32 | 23142 | Apple M4 10 Core | 24142 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5118 @ 2.30GHz | 25180 |
| Intel Core 7 240H | 23154 | Intel Xeon Gold 6138 @ 2.00GHz | 24146 | AMD Ryzen Threadripper 2920X | 25236 |
| AMD Ryzen 7 6800H | 23171 | Intel Xeon Gold 5220 @ 2.20GHz | 24154 | Intel Core i5-13450HX | 25262 |
| Intel Xeon Platinum 8176 @ 2.10GHz | 23179 | AMD Ryzen 5 PRO 8600GE | 24156 | Intel Core i5-14400 | 25262 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4210R @ 2.40GHz | 23192 | [Quad CPU] Intel Xeon E7- 4870 @ 2.40GHz | 24216 | AMD Ryzen 5 8600G | 25350 |
| AMD EPYC 7351 | 23226 | AMD Ryzen 7 5700 | 24228 | Intel Xeon Platinum 8124M @ 3.00GHz | 25350 |
| AMD Ryzen 5 PRO 8645HS | 23227 | Intel Xeon Gold 6222V @ 1.80GHz | 24254 | Intel Xeon Platinum 8167M @ 2.00GHz | 25396 |
| Qualcomm Snapdragon X Elite - X1E-80-100 | 23232 | AMD Ryzen 7 PRO 5750G | 24272 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4116 @ 2.10GHz | 25402 |
| Intel Core i5-14500T | 23237 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2680 v3 @ 2.50GHz | 24280 | [Dual CPU] AMD EPYC 7351 | 25431 |
| Intel Core i5-13600H | 23282 | Intel Xeon Gold 6152 @ 2.10GHz | 24287 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5217 @ 3.00GHz | 25455 |
| Intel Xeon Gold 6256 @ 3.60GHz | 23287 | Intel Xeon W-2170B @ 2.50GHz | 24299 | Intel Xeon Gold 6142 @ 2.60GHz | 25490 |
| AMD Ryzen AI 7 PRO 350 | 25491 | AMD Ryzen 5 7600 | 27052 | AMD Ryzen 7 5800X3D | 28303 |
| Intel Core Ultra 5 235H | 25548 | Intel Core i5-14600T | 27055 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2683 v4 @ 2.10GHz | 28326 |
| Intel Xeon W-3235 @ 3.30GHz | 25554 | AMD Ryzen 7 PRO 8840HS | 27104 | Intel Xeon W-2191B @ 2.30GHz | 28394 |
| Intel Xeon E5-2698R v4 @ 2.20GHz | 25605 | Intel Core i7-12700E | 27132 | Intel Xeon w5-3423 | 28415 |
| AMD EPYC 7551 | 25606 | Intel Xeon Gold 6252 @ 2.10GHz | 27148 | [Quad CPU] Intel Xeon E7-8893 v4 @ 3.20GHz | 28424 |
| Intel Xeon W-2265 @ 3.50GHz | 25622 | AMD EPYC 4244P | 27154 | AMD Ryzen 5 7600X | 28433 |
| AMD Ryzen 5 7600X3D | 25626 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8153 @ 2.00GHz | 27205 | Intel Xeon Silver 4514Y | 28456 |
| Intel Core i9-7940X @ 3.10GHz | 25656 | Intel Xeon Gold 6230 @ 2.10GHz | 27210 | Intel Xeon D-2795NT @ 2.00GHz | 28463 |
| AMD Ryzen 5 7400F | 25719 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2695 v3 @ 2.30GHz | 27232 | Intel Xeon Gold 6253CL @ 3.10GHz | 28549 |
| Intel Core i5-14400F | 25770 | AMD EPYC 72F3 | 27252 | AMD EPYC 7303 | 28572 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4214 @ 2.20GHz | 25806 | Intel Xeon D-2775TE @ 2.00GHz | 27299 | AMD Ryzen 9 7940H | 28600 |
| AMD Ryzen 7 5800 | 25808 | Intel Xeon E-2478 | 27326 | AMD Ryzen 7 8845HS | 28650 |
| Intel Core i7-12700H | 25819 | AMD EPYC 7571 | 27445 | Intel Core i5-14490F | 28662 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-4650 v4 @ 2.20GHz | 25851 | Intel Xeon Gold 5317 @ 3.00GHz | 27448 | Intel Xeon Gold 6238 @ 2.10GHz | 28668 |
| Intel Xeon Gold 5515+ | 25855 | Intel Xeon Gold 6212U @ 2.40GHz | 27470 | Intel Core i5-14500HX | 28746 |
| AMD EPYC 7451 | 25863 | Intel Core i9-12900H | 27526 | Intel Xeon Silver 4410T | 28759 |
| AMD Ryzen Threadripper 2990X | 25874 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4214R @ 2.40GHz | 27534 | AMD Ryzen 7 7840HS | 28780 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E7- 8870 @ 2.40GHz | 25895 | AMD Ryzen 5 PRO 7645 | 27608 | Intel Xeon Platinum 8160 @ 2.10GHz | 28825 |
| Intel Core i7-14701E | 25959 | Intel Core i5-12600K | 27632 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2689 v4 @ 3.10GHz | 28856 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E7-8880 v2 @ 2.50GHz | 25966 | AMD Ryzen Threadripper 1950X | 27643 | Intel Core Ultra 5 225H | 28891 |
| AMD EPYC 7351P | 26042 | [Dual CPU] Hygon C86 S316 16-core | 27680 | Intel Xeon Silver 4314 @ 2.40GHz | 28917 |
| AMD Ryzen 7 PRO 5845 | 26043 | Intel Xeon Gold 6154 @ 3.00GHz | 27717 | AMD Ryzen 9 PRO 8945HS | 29054 |
| Hygon C86-4G (OPN:3490) | 26064 | AMD Ryzen 7 5800X | 27771 | Intel Xeon Gold 6148 @ 2.40GHz | 29106 |
| Intel Core i9-10920X @ 3.50GHz | 26076 | Intel Core i9-12900E | 27774 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4216 @ 2.10GHz | 29123 |
| Intel Core i9-12900HK | 26084 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2658 v4 @ 2.30GHz | 27797 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5120 @ 2.20GHz | 29162 |
| Intel Core i5-13490F | 26128 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6134 @ 3.20GHz | 27799 | Intel Core Ultra 7 255H | 29203 |
| Intel Xeon E-2468 | 26224 | Intel Core i9-10940X @ 3.30GHz | 27803 | AMD Ryzen 7 8745HS | 29221 |
| Intel Xeon Gold 6226R @ 2.90GHz | 26297 | Intel Xeon W-3323 @ 3.50GHz | 27822 | AMD Ryzen AI 9 365 | 29265 |
| AMD Ryzen 7 5700X3D | 26312 | AMD EPYC 7401P | 27836 | Intel Xeon Gold 5318H @ 2.50GHz | 29301 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2690 v3 @ 2.60GHz | 26340 | Intel Core i5-12600KF | 27851 | AMD Ryzen 7 PRO 8845HS | 29306 |
| Intel Xeon D-2796TE @ 2.00GHz | 26342 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2682 v4 @ 2.50GHz | 27855 | Intel Xeon Gold 6210U @ 2.50GHz | 29344 |
| Intel Xeon E5-2699A v4 @ 2.40GHz | 26420 | Intel Xeon W-2275 @ 3.30GHz | 27893 | Intel Core i5-13500HX | 29348 |
| Intel Core Ultra 7 165H | 26423 | AMD Ryzen 7 7840H | 27901 | Intel Core Ultra 9 185H | 29434 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2660 v4 @ 2.00GHz | 26434 | Intel Xeon W-2195 @ 2.30GHz | 27914 | AMD Ryzen AI 7 H 350 | 29441 |
| Intel Xeon w3-2435 | 26448 | Intel Core i9-13900H | 27958 | AMD Ryzen 5 9600 | 29481 |
| AMD Ryzen 5 7645HX | 26476 | Intel Xeon Platinum 8173M @ 2.00GHz | 28025 | Intel Core i9-13900HK | 29485 |
| Intel Core i7-13700H | 26561 | Intel Core i5-13500E | 28036 | Intel Core i9-12900T | 29561 |
| AMD Ryzen 7 5700X | 26631 | ARM Neoverse-N1 64 Core 0 MHz | 28044 | AMD Ryzen Threadripper 2950X | 29583 |
| Apple M2 Pro 12 Core 3480 MHz | 26642 | AMD Ryzen 7 5800XT | 28054 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6234 @ 3.30GHz | 29597 |
| Intel Xeon Platinum 8175M @ 2.50GHz | 26659 | Intel Core i7-13700T | 28058 | Intel Core i9-13905H | 29748 |
| Intel Core i7-13800H | 26674 | Intel Xeon W-3245M @ 3.20GHz | 28067 | Intel Xeon Silver 4510T | 29830 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5117 @ 2.00GHz | 26721 | Intel Core i5-13600HX | 28078 | ARM Neoverse-N1 96 Core 2800 MHz | 29890 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2697 v3 @ 2.60GHz | 26772 | Intel Core i9-9940X @ 3.30GHz | 28097 | AMD Ryzen 9 8945HS | 29896 |
| Apple M2 Max 12 Core 3680 MHz | 26777 | Intel Xeon Gold 6434 | 28111 | AMD EPYC 7282 | 29929 |
| AMD Ryzen 7 PRO 7840HS | 26802 | Intel Core i9-7960X @ 2.80GHz | 28125 | Intel Xeon Gold 6248 @ 2.50GHz | 29944 |
| AMD Ryzen 5 7500F | 26843 | Intel Xeon Platinum 8252C @ 3.80GHz | 28147 | Intel Core i9-7980XE @ 2.60GHz | 29953 |
| Intel Xeon Gold 6150 @ 2.70GHz | 26851 | AMD Ryzen 9 PRO 7940HS | 28153 | Intel Xeon Platinum 8270 @ 2.70GHz | 29986 |
| Intel Core i5-13600T | 26867 | [Quad CPU] Intel Xeon E5-4650L @ 2.60GHz | 28193 | AMD Ryzen 5 9600X | 30035 |
| AMD Ryzen 7 8845H | 26912 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2680 v4 @ 2.40GHz | 28233 | Intel Xeon W-3265 @ 2.70GHz | 30105 |
| Intel Core i5-13400E | 27000 | AMD Ryzen 7 PRO 8700GE | 28234 | Intel Core i9-9960X @ 3.10GHz | 30120 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E5-4650 @ 2.70GHz | 27008 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2687W v4 @ 3.00GHz | 28273 | AMD Ryzen 9 8945H | 30121 |
| AMD Ryzen 7 8745H | 30125 | Intel Core i9-10980XE @ 3.00GHz | 32445 | Intel Xeon Platinum 8260C @ 2.40GHz | 34420 |
| AMD Ryzen 9 7940HS | 30149 | [Quad CPU] Intel Xeon E5-4627 v2 @ 3.30GHz | 32453 | AMD Ryzen 7 7700 | 34479 |
| Intel Core i9-9990XE @ 4.00GHz | 30162 | Intel Xeon Gold 6254 @ 3.10GHz | 32494 | Intel Core i7-12700K | 34485 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2698 v3 @ 2.30GHz | 30223 | AMD Ryzen 9 3900X | 32572 | AMD Ryzen 9 PRO 5945 | 34549 |
| Intel Xeon Platinum 8180M @ 2.50GHz | 30313 | AMD Ryzen 9 3900XT | 32600 | Intel Xeon Gold 6268CL @ 2.80GHz | 34558 |
| Intel Xeon Platinum 8260 @ 2.40GHz | 30347 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2696 v3 @ 2.30GHz | 32600 | Intel Core i7-13700E | 34577 |
| Intel Xeon Gold 6246R @ 3.40GHz | 30468 | AMD Ryzen 7 7745HX | 32642 | [Dual CPU] Intel Xeon E7-8880 v3 @ 2.30GHz | 34583 |
| Intel Core i7-12700F | 30471 | AMD EPYC 7302P | 32690 | Intel Xeon Platinum 8260M @ 2.40GHz | 34592 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8253 @ 2.20GHz | 30507 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6244 @ 3.60GHz | 32703 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6334 @ 3.60GHz | 34628 |
| Intel Core i7-12700 | 30513 | AMD Ryzen AI 9 HX PRO 370 | 32708 | Intel Xeon w5-3433 | 34722 |
| AMD EPYC Embedded 7292P | 30542 | Intel Xeon Gold 6278C @ 2.60GHz | 32835 | Intel Xeon Gold 6238R @ 2.20GHz | 34751 |
| Intel Xeon Platinum 8171M @ 2.60GHz | 30632 | Intel Core i7-13700HX | 32979 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6136 @ 3.00GHz | 34758 |
| Intel Core Ultra 5 225F | 30675 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6226 @ 2.70GHz | 32991 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6250 @ 3.90GHz | 34804 |
| AMD Ryzen 9 3900 | 30678 | Intel Core Ultra 9 285H | 33017 | AMD EPYC 4364P | 34811 |
| Intel Core i7-14700T | 30684 | Intel Core Ultra 5 235T | 33063 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2695 v4 @ 2.10GHz | 34936 |
| AMD EPYC 7371 | 30782 | Intel Xeon Platinum 8168 @ 2.70GHz | 33099 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5218T @ 2.10GHz | 35030 |
| Intel Core i7-13650HX | 30820 | Apple M4 Pro 12 Core | 33103 | ARM Neoverse-N1 80 Core 3000 MHz | 35123 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4309Y @ 2.80GHz | 30847 | AMD EPYC 7302 | 33106 | Intel Core i7-14650HX | 35168 |
| Intel Core i7-12850HX | 30848 | AMD Ryzen AI Max Pro 385 | 33136 | AMD Ryzen AI 9 HX 370 | 35293 |
| Intel Xeon W-2295 @ 3.00GHz | 30892 | Intel Xeon Gold 5318Y @ 2.10GHz | 33139 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2673 v4 @ 2.30GHz | 35427 |
| Intel Xeon W-3245 @ 3.20GHz | 30975 | Intel Core i5-14600 | 33144 | Intel Xeon Gold 6248R @ 3.00GHz | 35434 |
| AMD Ryzen Threadripper 2970WX | 31026 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5218 @ 2.30GHz | 33154 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6130H @ 2.10GHz | 35440 |
| AMD Ryzen 7 PRO 8700G | 31083 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2697A v4 @ 2.60GHz | 33227 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5315Y @ 3.20GHz | 35567 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6144 @ 3.50GHz | 31102 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2699 v3 @ 2.30GHz | 33242 | Intel Xeon Gold 5416S | 35654 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2690 v4 @ 2.60GHz | 31174 | Intel Core i9-12900HX | 33251 | AMD Ryzen 7 7700X | 35854 |
| Intel Core Ultra 5 225 | 31321 | AMD EPYC 7601 | 33255 | Intel Xeon Platinum 8273CL @ 2.20GHz | 35871 |
| Intel Xeon Gold 5220R @ 2.20GHz | 31363 | AMD Ryzen 7 PRO 7745 | 33278 | Intel Xeon w5-3425 | 35957 |
| AMD Ryzen 9 PRO 3900 | 31366 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6130 @ 2.10GHz | 33350 | [8-Way CPU] Intel Xeon E7- 4870 @ 2.40GHz | 36026 |
| Intel Xeon Platinum 8259CL @ 2.50GHz | 31403 | Intel Xeon Gold 6240R @ 2.40GHz | 33353 | Intel Core i9-12900F | 36132 |
| AMD Ryzen 7 8700F | 31430 | AMD Ryzen Threadripper PRO 3945WX | 33497 | Intel Xeon w3-2535 | 36181 |
| Intel Core i5-13500 | 31494 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2686 v4 @ 2.30GHz | 33523 | [Quad CPU] Intel Xeon E7-8857 v2 @ 3.00GHz | 36304 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-4669 v3 @ 2.10GHz | 31494 | Intel Xeon Gold 6230R @ 2.10GHz | 33608 | AMD EPYC 8124P | 36338 |
| AMD Ryzen 7 8700G | 31645 | Intel Xeon Silver 4510 | 33783 | Intel Xeon Gold 6330N @ 2.20GHz | 36360 |
| Intel Core i9-9980XE @ 3.00GHz | 31670 | Intel Xeon D-2799 @ 2.40GHz | 33792 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6142 @ 2.60GHz | 36388 |
| Intel Core i9-12950HX | 31685 | AMD Ryzen AI 9 HX PRO 375 | 33809 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6138T @ 2.00GHz | 36497 |
| Intel Core i5-13600 | 31704 | Intel Xeon Gold 6338 @ 2.00GHz | 33814 | Intel Core i7-13700 | 36610 |
| Intel Xeon Gold 5320H @ 2.40GHz | 31718 | Intel Core i9-12900 | 33847 | Apple M3 Max 14 Core | 36661 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E5-4650 v2 @ 2.40GHz | 31723 | Intel Xeon Platinum 8260M @ 2.30GHz | 33970 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6149 @ 3.10GHz | 36738 |
| Intel Core i5-14500 | 31828 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2699C v4 @ 2.20GHz | 33981 | Intel Xeon Platinum 8280 @ 2.70GHz | 36830 |
| Intel Core 7 250H | 31840 | AMD Ryzen 9 5900 | 34044 | Intel Core Ultra 9 285T | 36997 |
| Qualcomm Snapdragon X Elite - X1E001DE | 31863 | Intel Xeon Platinum 8268 @ 2.90GHz | 34062 | [Quad CPU] Intel Xeon E5-4657L v2 @ 2.40GHz | 37020 |
| Intel Core Ultra 5 245T | 31898 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6132 @ 2.60GHz | 34095 | Intel Core i7-13850HX | 37217 |
| Intel Xeon Silver 4316 @ 2.30GHz | 31903 | Intel Core i7-12700KF | 34121 | AMD Ryzen 7 9700X | 37219 |
| Intel Core i7-12800HX | 31938 | AMD EPYC 4344P | 34139 | Intel Core i7-14700HX | 37279 |
| AMD Ryzen 7 260 | 31958 | Intel Xeon W-3265M @ 2.70GHz | 34147 | Intel Xeon w5-2455X | 37379 |
| AMD Ryzen Threadripper 2990WX | 32044 | [Dual CPU] AMD EPYC 7301 | 34148 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2697 v4 @ 2.30GHz | 37424 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6126 @ 2.60GHz | 32072 | [Dual CPU] AMD EPYC 7262 | 34227 | Intel Core i5-13600KF | 37558 |
| AMD Ryzen AI 9 HX 375 | 32252 | Intel Xeon Gold 6326 @ 2.90GHz | 34240 | Intel Xeon Gold 5320 @ 2.20GHz | 37558 |
| Intel Xeon w5-2445 | 32269 | AMD Ryzen 7 7800X3D | 34263 | Intel Xeon Gold 6346 @ 3.10GHz | 37665 |
| Intel Xeon E-2488 | 32333 | Intel Xeon Gold 6242R @ 3.10GHz | 34282 | Intel Core i5-13600K | 37705 |
| [Dual CPU] AMD EPYC 7252 | 32437 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4310 @ 2.10GHz | 34393 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6242 @ 2.80GHz | 37742 |
| Intel Core Ultra 7 265H | 37782 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5317 @ 3.00GHz | 41459 | Intel Xeon Gold 6336Y @ 2.40GHz | 45517 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E7-8880 v4 @ 2.20GHz | 37875 | Intel Xeon W-3275 @ 2.50GHz | 41469 | AMD Ryzen 9 PRO 7945 | 45656 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6146 @ 3.20GHz | 38055 | Intel Xeon w5-2545 | 41480 | Intel Core i9-14900 | 45679 |
| AMD EPYC 7551P | 38198 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4509Y | 41561 | Intel Xeon Gold 6526Y | 45715 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E5-4627 v4 @ 2.60GHz | 38201 | AMD EPYC 7313P | 41609 | Intel Xeon W-3175X @ 3.10GHz | 45736 |
| Intel Xeon Platinum 8180 @ 2.50GHz | 38259 | Intel Core i7-14700 | 41885 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6152 @ 2.10GHz | 45808 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E7-4880 v2 @ 2.50GHz | 38263 | Intel Core i7-14700F | 42023 | AMD EPYC 7542 | 45814 |
| Apple M4 Pro 14 Core | 38312 | Intel Xeon Gold 6338N @ 2.20GHz | 42086 | Intel Xeon w5-3435X | 45850 |
| Intel Xeon Gold 6426Y | 38373 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5220 @ 2.20GHz | 42155 | Intel Xeon 6517P | 45923 |
| Apple M4 Max 14 Core | 38510 | Intel Core i9-13950HX | 42191 | Intel Core i9-13900 | 45954 |
| Intel Core i7-13700F | 38615 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6246 @ 3.30GHz | 42206 | [Quad CPU] Intel Xeon E7-8867 v3 @ 2.50GHz | 46001 |
| Intel Core i5-14600K | 38621 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6138 @ 2.00GHz | 42248 | AMD EPYC 7402 | 46012 |
| AMD EPYC 7313 | 38644 | Intel Xeon Gold 6312U @ 2.40GHz | 42329 | Intel Core i7-13700K | 46069 |
| AMD Ryzen 9 3950X | 38651 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5415+ | 42344 | AMD EPYC 73F3 | 46103 |
| Intel Core i5-14600KF | 38847 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8170M @ 2.10GHz | 42425 | Intel Xeon w5-2465X | 46109 |
| AMD Ryzen 9 5900X | 39041 | AMD Ryzen 7 7840HX | 42491 | Intel Core i7-13790F | 46309 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2698 v4 @ 2.20GHz | 39089 | Intel Core i9-13900T | 42725 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6256 @ 3.60GHz | 46324 |
| Intel Xeon Gold 6450C | 39111 | [Dual CPU] AMD EPYC 7272 | 42832 | Intel Core i7-13700KF | 46329 |
| ARM Neoverse-N1 128 Core 3000 MHz | 39163 | AMD EPYC 7D12 | 42900 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6434 | 46362 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-4669 v4 @ 2.20GHz | 39177 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4410Y | 42961 | AMD Ryzen AI Max 390 | 46374 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6122 @ 1.80GHz | 39249 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6248 @ 2.50GHz | 43029 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6148 @ 2.40GHz | 46418 |
| Intel Xeon W-3335 @ 3.40GHz | 39293 | Intel Xeon Gold 6330 @ 2.00GHz | 43056 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6143 @ 2.80GHz | 46473 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5220S @ 2.70GHz | 39678 | ARM Neoverse-N1 128 Core 2800 MHz | 43111 | Intel Xeon Platinum 8368Q @ 2.60GHz | 46681 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6226R @ 2.90GHz | 39735 | Intel Core i9-13900HX | 43279 | Intel Core i9-13980HX | 46737 |
| [Dual CPU] AMD EPYC 7F32 | 40000 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8151 @ 3.40GHz | 43342 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5515+ | 46755 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5218R @ 2.10GHz | 40001 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2699 v4 @ 2.20GHz | 43344 | Intel Core i9-14900F | 46825 |
| AMD Ryzen 7 9800X3D | 40048 | Intel Core Ultra 5 245KF | 43598 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6246R @ 3.40GHz | 47003 |
| AMD Ryzen Threadripper PRO 3955WX | 40188 | Intel Core Ultra 5 245K | 43635 | Intel Xeon Gold 6342 @ 2.80GHz | 47076 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6139 @ 2.30GHz | 40210 | AMD EPYC 7343 | 43644 | Intel Xeon Gold 6444Y | 47176 |
| Intel Xeon Gold 6258R @ 2.70GHz | 40252 | AMD EPYC 9124 | 43681 | ARM Ampere-1a 192 Core 2600 MHz | 47202 |
| AMD EPYC 7352 | 40370 | AMD EPYC 7402P | 43684 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6150 @ 2.70GHz | 47305 |
| Intel Core Ultra 5 235 | 40390 | Apple M4 Max 16 Core | 43690 | [Quad CPU] Intel Xeon E7-4890 v2 @ 2.80GHz | 47367 |
| Intel Xeon W-3275M @ 2.50GHz | 40465 | Intel Xeon Gold 5418Y | 43835 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6262 @ 1.90GHz | 47488 |
| Intel Core i9-14900T | 40489 | Intel Core i9-12900KS | 43895 | Intel Xeon W-3345 @ 3.00GHz | 47664 |
| Intel Xeon Gold 6416H | 40606 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum P-8124 @ 3.00GHz | 43913 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6240 @ 2.60GHz | 47999 |
| AMD Ryzen Threadripper PRO 5945WX | 40647 | AMD Ryzen 9 5900XT | 44122 | AMD EPYC 4464P | 48123 |
| [Quad CPU] Intel Xeon Gold 6134 @ 3.20GHz | 40698 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6230 @ 2.10GHz | 44140 | Intel Xeon w7-3445 | 48463 |
| Intel Core i9-13900E | 40705 | Intel Xeon Silver 4416+ | 44140 | AMD Ryzen 9 7900 | 48538 |
| [Dual CPU] Intel Xeon E5-2696 v4 @ 2.20GHz | 40764 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 6162 @ 1.90GHz | 44322 | Intel Xeon Gold 6314U @ 2.30GHz | 48648 |
| Intel Xeon Platinum 8275CL @ 3.00GHz | 40794 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4314 @ 2.40GHz | 44410 | Intel Core Ultra 7 265 | 48649 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6140 @ 2.30GHz | 40834 | AMD Ryzen AI Max Pro 390 | 44680 | Intel Xeon w5-2555X | 48709 |
| Intel Core i9-12900KF | 41050 | Intel Xeon Gold 6538N | 44895 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8124M @ 3.00GHz | 48775 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5218N @ 2.30GHz | 41082 | [Dual CPU] Intel Xeon E5-2699A v4 @ 2.40GHz | 44951 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8160 @ 2.10GHz | 48801 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E7-4830 v3 @ 2.10GHz | 41102 | AMD EPYC 7452 | 44996 | [Quad CPU] Intel Xeon E7-8891 v4 @ 2.80GHz | 48879 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E5-4650 v4 @ 2.20GHz | 41126 | AMD EPYC 8224P | 45180 | AMD EPYC 7R12 | 48934 |
| Apple M3 Max 16 Core | 41220 | AMD EPYC 9224 | 45223 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8252C @ 3.80GHz | 48958 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E5-4669 v3 @ 2.10GHz | 41232 | [Quad CPU] Intel Xeon E7-4870 v2 @ 2.30GHz | 45230 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6154 @ 3.00GHz | 49016 |
| AMD EPYC 7F52 | 41322 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4410T | 45270 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4514Y | 49035 |
| Intel Core i9-12900K | 41323 | AMD Ryzen 9 7845HX | 45331 | Montage Jintide C5418Y | 49045 |
| Apple M1 Ultra 20 Core | 41343 | Intel Core i9-14900HX | 45443 | Intel Xeon w5-3525 | 49190 |
| Intel Xeon Gold 6354 @ 3.00GHz | 41445 | AMD Ryzen 9 5950X | 45469 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6252N @ 2.30GHz | 49269 |
| Intel Xeon Platinum 8347C @ 2.10GHz | 49386 | [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4316 @ 2.30GHz | 53605 | Intel Xeon w7-2495X | 58131 |
| Intel Core Ultra 7 265F | 49541 | [Dual CPU] AMD EPYC 7601 | 53737 | Intel Xeon Gold 5420+ | 58209 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6253CL @ 3.10GHz | 49872 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8180 @ 2.50GHz | 53874 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8268 @ 2.90GHz | 58264 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6252 @ 2.10GHz | 49891 | Intel Xeon w7-2475X | 53875 | Intel Xeon w7-3455 | 58393 |
| AMD Ryzen Threadripper PRO 7945WX | 49942 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5320H @ 2.40GHz | 53931 | Intel Xeon Gold 6442Y | 58534 |
| AMD Ryzen Threadripper PRO 5955WX | 49964 | Intel Xeon Platinum 8360Y @ 2.40GHz | 54078 | Intel Xeon w7-2575X | 58625 |
| [Dual CPU] AMD EPYC 72F3 | 50017 | [Quad CPU] Intel Xeon Gold 5218 @ 2.30GHz | 54123 | Intel Core i9-13900K | 58723 |
| AMD EPYC 9184X | 50102 | Intel Xeon w5-3535X | 54276 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6238R @ 2.20GHz | 58725 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E7-8880 v3 @ 2.30GHz | 50157 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8168 @ 2.70GHz | 54393 | Intel Core Ultra 7 265K | 58790 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5318H @ 2.50GHz | 50218 | Intel Xeon Platinum 8358 @ 2.60GHz | 54416 | AMD EPYC 7642 | 58795 |
| AMD Ryzen AI Max+ 395 | 50240 | AMD Ryzen 9 7940HX | 54493 | Intel Xeon Gold 6421N | 58797 |
| Intel Core i9-13900F | 50287 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8180M @ 2.50GHz | 54598 | Intel Core i9-14900KF | 58841 |
| Intel Xeon Gold 6544Y | 50319 | [Quad CPU] Intel Xeon E5-4660 v4 @ 2.20GHz | 54621 | Intel Core Ultra 7 265KF | 58927 |
| AMD Ryzen 9 7900X3D | 50331 | Intel Core Ultra 9 285 | 54690 | Intel Core i9-14900K | 59031 |
| AMD EPYC 7453 | 50575 | AMD Ryzen Threadripper 3960X | 54797 | Intel Xeon W-3365 @ 2.70GHz | 59038 |
| AMD EPYC 7413 | 50641 | AMD Ryzen 9 7945HX | 54815 | Intel Xeon Gold 6542Y | 59047 |
| Apple M2 Ultra 24 Core | 50663 | AMD Ryzen 9 9900X | 54832 | Intel Xeon W-3375 @ 2.50GHz | 59091 |
| AMD EPYC 9115 | 50693 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8176 @ 2.10GHz | 54867 | AMD EPYC 7473X | 59280 |
| Intel Xeon Gold 6554S | 50777 | [Dual CPU] AMD EPYC 7371 | 54894 | AMD EPYC 7513 | 59331 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8173M @ 2.00GHz | 50795 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6242R @ 3.10GHz | 55073 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6330 @ 2.00GHz | 59734 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6262V @ 1.90GHz | 50835 | [Dual CPU] AMD EPYC 7401 | 55280 | [Quad CPU] Intel Xeon Gold 6136 @ 3.00GHz | 59759 |
| AMD EPYC 7502P | 51054 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8260M @ 2.30GHz | 55297 | AMD EPYC 7K62 | 59764 |
| AMD Ryzen AI Max+ Pro 395 | 51085 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8171M @ 2.60GHz | 55366 | AMD Ryzen Threadripper PRO 7955WX | 59939 |
| AMD EPYC 4484PX | 51115 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8260M @ 2.40GHz | 55438 | AMD EPYC 75F3 | 59972 |
| [Dual CPU] AMD EPYC 7302 | 51242 | AMD EPYC 9174F | 55485 | [Quad CPU] Intel Xeon Gold 6130 @ 2.10GHz | 60150 |
| AMD Ryzen 9 7900X | 51466 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6346 @ 3.10GHz | 55571 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8276L @ 2.20GHz | 60188 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E7-8890 v3 @ 2.50GHz | 51476 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6240R @ 2.40GHz | 55775 | Intel Xeon Gold 5512U | 60337 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6534 | 51562 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8270CL @ 2.70GHz | 55854 | AMD EPYC 4584PX | 60387 |
| AMD EPYC 7502 | 51695 | [Quad CPU] Intel Xeon E7-8880 v4 @ 2.20GHz | 56162 | Intel Xeon Gold 6448Y | 60449 |
| [Dual CPU] AMD EPYC 7282 | 51807 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5416S | 56185 | [Quad CPU] Intel Xeon E7-8894 v4 @ 2.40GHz | 60496 |
| Intel Xeon Gold 6348 @ 2.60GHz | 51843 | Intel Xeon Platinum 8375C @ 2.90GHz | 56202 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6248R @ 3.00GHz | 60619 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6266C @ 3.00GHz | 51998 | AMD Ryzen 9 9900X3D | 56248 | AMD EPYC 74F3 | 60666 |
| Intel Xeon Gold 5412U | 52218 | Intel Core Ultra 9 275HX | 56505 | Intel Core i9-14900KS | 60891 |
| AMD EPYC 7532 | 52220 | AMD EPYC 7443 | 56686 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6268CL @ 2.80GHz | 61095 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6254 @ 3.10GHz | 52265 | AMD EPYC 7443P | 56948 | Intel Core i9-13900KS | 61102 |
| [Dual CPU] AMD EPYC 7451 | 52322 | Intel Core Ultra 7 255HX | 56989 | Intel Core Ultra 9 285HX | 61205 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Silver 4510 | 52465 | AMD EPYC 8324P | 57127 | Intel Xeon Gold 5520+ | 61227 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8260 @ 2.40GHz | 52668 | Intel Xeon Gold 6414U | 57200 | [Dual CPU] AMD EPYC 7501 | 61517 |
| [Quad CPU] Intel Xeon Gold 6152 @ 2.10GHz | 52677 | ARM Neoverse-V2 72 Core 3519 MHz | 57240 | AMD EPYC 7702P | 61539 |
| Intel Core i7-14700K | 52694 | [Quad CPU] Intel Xeon E7-8895 v2 @ 2.80GHz | 57307 | AMD EPYC 7543 | 61788 |
| AMD EPYC 7F72 | 52740 | ARM Neoverse-V2 72 Core 3465 MHz | 57369 | [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8269CY @ 2.50GHz | 61811 |
| Intel Xeon Gold 6438N | 52789 | AMD EPYC 9135 | 57380 | [Dual CPU] AMD EPYC 9124 | 61825 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8259CL @ 2.50GHz | 53010 | AMD EPYC 7552 | 57414 | Intel Xeon Platinum 8380 @ 2.30GHz | 62318 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8273CL @ 2.20GHz | 53031 | Intel Xeon Gold 6423N | 57434 | Intel Xeon Platinum 8454H | 62347 |
| Intel Core i7-14700KF | 53188 | Ampere ARM - 192 Core 3200 MHz | 57444 | AMD Ryzen Threadripper PRO 3975WX | 62351 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6326 @ 2.90GHz | 53385 | AMD Ryzen 9 7945HX3D | 57570 | AMD Ryzen 9 7950X3D | 62438 |
| [Dual CPU] Intel Xeon Platinum 8160M @ 2.10GHz | 53398 | AMD Ryzen 9 9955HX 16-Core | 57771 | AMD Ryzen 9 7950X | 62563 |
| [Quad CPU] Intel Xeon E5-4667 v4 @ 2.20GHz | 53402 | [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5318Y @ 2.10GHz | 57783 |  |  |
| Intel Xeon w5-2565X | 53509 | [Dual CPU] AMD EPYC 7551 | 57841 |  |  |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 6230R @ 2.10GHz | 53543 | Intel Core i9-13900KF | 57929 |  |  |
| [Dual CPU] Intel Xeon Gold 5220R @ 2.20GHz | 53579 | Intel Xeon 6521P | 57970 |  |  |

1. **Výsledky GPU benchmark High End 29.04.2025**

| **Video card Name** | **G3D Mark** | **Video card Name** | **G3D Mark** | **Video card Name** | **G3D Mark** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L40S | 20023 | GeForce RTX 5080 Laptop GPU | 29257 |  |  |
| RTX 4000 SFF Ada Generation | 20276 | RTX 5000 Ada Generation | 29368 |  |  |
| TITAN RTX | 20362 | GeForce RTX 3090 Ti | 29507 |  |  |
| GeForce RTX 3060 Ti | 20391 | GeForce RTX 4070 SUPER | 29959 |  |  |
| Radeon RX 6750 XT | 20767 | Radeon RX 7900 XTX | 31118 |  |  |
| RTX A4500 | 21288 | GeForce RTX 5090 Laptop GPU | 31357 |  |  |
| GeForce RTX 2080 Ti | 21601 | GeForce RTX 4070 Ti | 31655 |  |  |
| GeForce RTX 5070 Ti Laptop GPU | 21846 | GeForce RTX 4070 Ti SUPER | 31745 |  |  |
| RTX A5500 | 21872 | GeForce RTX 5070 Ti | 32821 |  |  |
| GRID RTX6000-6Q | 21987 | GeForce RTX 4080 SUPER | 34275 |  |  |
| NVIDIA A10 | 22064 | GeForce RTX 4080 | 34501 |  |  |
| Radeon RX 6800 | 22132 | GeForce RTX 5080 | 36124 |  |  |
| GeForce RTX 3070 | 22250 | GeForce RTX 4090 | 38283 |  |  |
| Radeon RX 7700 XT | 22450 | GeForce RTX 5090 | 40226 |  |  |
| L40 | 22466 | GeForce RTX 5090 D | 41140 |  |  |
| RTX 4000 Ada Generation Laptop GPU | 22529 |  |  |  |  |
| RTX A5000 | 22534 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 4060 Ti | 22739 |  |  |  |  |
| RTX A6000 | 22741 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 4060 Ti 16GB | 22758 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 5060 Ti | 23140 |  |  |  |  |
| Radeon PRO W7700 | 23151 |  |  |  |  |
| Radeon RX 7900M | 23246 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 3070 Ti | 23408 |  |  |  |  |
| RTX 4000 Ada Generation | 23780 |  |  |  |  |
| RTX 5000 Ada Generation Laptop GPU | 23869 |  |  |  |  |
| Radeon RX 7800 XT | 24198 |  |  |  |  |
| Radeon RX 9070 | 24888 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 4080 Laptop GPU | 24985 |  |  |  |  |
| Radeon RX 6800 XT | 25005 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 3080 | 25145 |  |  |  |  |
| RTX 3500 Ada Generation Embedded GPU | 25189 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 3080 12GB | 26571 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 3090 | 26667 |  |  |  |  |
| Radeon RX 6900 XT | 26749 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 3080 Ti | 26928 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 4070 | 26952 |  |  |  |  |
| Radeon RX 7900 GRE | 27011 |  |  |  |  |
| Radeon RX 9070 XT | 27099 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 4090 Laptop GPU | 27378 |  |  |  |  |
| RTX 4500 Ada Generation | 27627 |  |  |  |  |
| RTX 5000 Ada Generation Embedded GPU | 27775 |  |  |  |  |
| Radeon RX 6950 XT | 28094 |  |  |  |  |
| Radeon PRO W7800 | 28184 |  |  |  |  |
| RTX 6000 Ada Generation | 28759 |  |  |  |  |
| Radeon RX 7900 XT | 28859 |  |  |  |  |
| GeForce RTX 5070 | 28875 |  |  |  |  |
| Radeon PRO W7900 | 29008 |  |  |  |  |
| RTX 5880 Ada Generation | 29012 |  |  |  |  |