2.pielikums

DPIP2023/31N

**Tehniskā specifikācija**

|  |  |
| --- | --- |
| Centrālā procesora veiktspēja pēc Passmark Performance Test CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php) | vismaz 16600 |
| Videoprocesora veiktspēja pēc Passmark Performance Test G3D Mark | vismaz 1500 |
| RAM | vismaz 8 GB, vismaz DDR4 |
| DIMM skaits | vismaz 2, atbalsta vismaz 64 GB |
| HDD/SSD | vismaz 256 GB NVMe SSD |
| Tīkla karte | vismaz 1Gbit/s |
| Wi-Fi | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Bluetooth | vismaz 5.2 versija |
| Ārējie brīvie USB porti | brīvi USB 2.0/3.0 porti vismaz 6 gab., no tiem USB 3.0 vismaz četri (no visiem USB portiem vismaz 2 priekšējā panelī) |
| Video porti | vismaz divi digitālie videoporti |
| Iekšējie brīvie porti | vismaz viens M.2 vai SATA3 |
| Ethernet | Ethernet (RJ-45) |
| Audio porti | audio in (3.5mm) un out (3.5mm) vai kombinēts in/out (3.5mm) |
| Korpusa izmēri (platums, augstums, dziļums) | nav lielāks par 20 x 3,8 x 20 cm. |
| Prasības sistēmbloka konfigurācijai un papildaprīkojumam | Datoram jābūt pilnībā saliktam, nokonfigurētam datora ražotāja rūpnīcā, kā arī apgādātam ar attiecīgu programmatūru. Piedāvātā datortehnika nedrīkst būt iepriekš lietota, tajā nedrīkst būt iebūvētas lietotas vai atjaunotas komponentes. |
| : | Visām komp. (izņemot programm., video pārejas, SMART karšu lasītājus, peļu palik., VESA stiprin. un Kensington Lock) ir jābūt no viena un tā paša ražotāja (vai viena un tā paša ražotāja atlasītajā un testētajā komplektācijā) |
| Drošības un citas prasības | Jāvar atļaut/aizliegt USB portu lietošanu. Jābūt iespējai uzstādīt BIOS paroli administratoram. Jābūt TPM 2.0 modulim |
| Prasības datortehnikas radītajam troksnim | skat. VV VRAA 2019/30/AK/CI-117 1.pielikumā (tehniskā specifikācija) |
| Prasības stacionāro datoru BIOS | Datoru BIOS sistēmā jābūt norādītam datora modelim un datora seriālajam numuram |
| Barošanas bloks | ar vismaz 85% lietderības koeficientu pie 100% noslodzes |
| Barošanas spriegums | 230V, 50 Hz |
| Papildus ierīces | komplektā ar datoru jābūt tā paša ražotāja tastatūra un datora pele ar USB vai bezvadu savienojamību |
| Komplektā | Eiropas standartam atbilstoši barošanas vadi un kabeļi (t.sk. CEE7 ). Lietotāja instrukcija valsts valodā |
| Savietojamība | modelis ir iekļauts Windows Certified Products List (https://partner.microsoft.com/en-us/dashboard/hardware/search/cpl) attiecībā uz piedāvāto MS Windows versiju. Procesors atbalsta x86 vai x86-64 komandu sistēmu |
| Operētājsistēma | Windows 10 PRO vai jaunāka versija |
| Biroja programmatūra | Microsoft Office 2019 Professional Plus vai jaunāka versija |
| Garantija | 5 gadi, onsite ar reakcijas laiku nākamā darba dienā. |
| Atbilstība ES zaļā publiskā iepirkuma kritērijiem datortehnikai | skat. VV VRAA 2019/30/AK/CI-117 1.pielikumā (tehniskā specifikācija) |
| Atbilstība standartiem un normatīviem aktiem | skat. VV VRAA 2019/30/AK/CI-117 1.pielikumā (tehniskā specifikācija) |