

# ՆԿԱՐԱԳԻՐ

## առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԷՔՍՊՐԵՍ ՍԵՐՎ-ն ԿԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/28 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Dell/HP/Lenovo/Asus /Acer/MSI	Dell/HP/Lenovo/Asus /Acer/MSI	PC	Dell/HP/Lenovo/Asus /Acer/MSI	Գործարանային արտադրության համակարգիչ Պրոցեսոր • Պրոցեսորի արտադրման նվազագույն տարեթիվը 2024թ. • Միջուկների քանակը նվազագույնը 20 • Թելերի ընդհանուր քանակը (Total Threads) նվազագույնը 28 • Քեշ նվազագույնը 33 ՄԲ • Առավելագույն տուրբո հաճախականությունը նվազագույնը 5,4 ԳՀց • Արդյունավետ միջուկի առավելագույն տուրբո հաճախականությունը նվազագույնը 4,2 ԳՀց • Արդյունավետ հիմնական բազային արագություն

նվազագույնը 1,5 ԳՀց • L2 քեշի հիշողություն նվազագույնը 28 ՄԲ • Պրոցեսորի հիմնական հզորություն նվազագույնը (TDP) 65 Վ • Առավելագույն տուրբո հզորություն նվազագույնը 219 Վ Օպերատիվ հիշողություն • 1x16 ԳԲ ծավալը նվազագույնը 16 ԳԲ, DDR5 առնվազն 4400ՄՀց առնվազն 4 բնիկ UDIMM • Նվազագույնը մինչև 128 ԳԲ ընդլայնվելու հնարավորությամբ Կուտակիչ • SSD կուտակիչ նվազագույնը 512 ԳԲ PCIe NVMe M.2 SSD Տեսաքարտ • Ինտեգրված Միացումներ, ելքեր և բնիկներ Առջևի • Առնվազն 1 x USB 2.0 պորտ (առնվազն 480 Մբիթ/վրկ) • Առնվազն 1 x USB 2.0 պորտ (առնվազն 480 Մբիթ/վրկ) PowerShare աջակցությամբ • Առնվազն 1 x USB 3.2 Gen 2 պորտ (առնվազն 10 Գբ/վ) Type-A պորտ • Առնվազն 1 x USB 3.2 Gen 2x2 (առնվազն 20 Գբ/վ) Type-C պորտ • Առնվազն 1 x Ունիվերսալ աուդիո պորտ Հետևի • Առնվազն 2 x USB 2.0 պորտ (առնվազն 480 Մբիթ/վրկ) PowerShare աջակցությամբ • Առնվազն 3 x USB 3.2 Gen 1 պորտ (առնվազն 5 Գբ/վ)

Type-A պորտ • Առնվազն 1 x USB 3.2 Gen 2 (առնվազն 10 Գբիտ/վրկ) Type-A պորտ • Առնվազն 3 x DisplayPort 1.4a պորտ • Առնվազն 1 x Վերափոխվող մուտքային / ելքային առևդիտ պորտ • Առնվազն 1 x RJ-45 100/1000 Մբիթ/վրկ Սլոտներ • Առնվազն x1 կես բարձրության Gen4 PCIe x16 բնիկ • Առնվազն x1 կես բարձրության Gen3 PCIe x4 բաց բնիկ • Առնվազն x1 SATA 2.0 բնիկ բարակ օպտիկական սկավառակի համար • Առնվազն x2 SATA 3.0 անցք կոշտ սկավառակի համար • Առնվազն x1 M.2 2230 սլոտ Wi-Fi և Bluetooth համակցված քարտի համար • Առնվազն x2 M.2 2230 սլոտ SSD-ի համար • Առնվազն x1 M.2 2280 սլոտ SSD-ի համար Ստեղնաշար մկնիկ • USB ստեղնաշար առնվազն Russian (QWERTY) • USB մկնիկ • Ստեղնաշարը և մկնիկը պետք է արտադրված լինեն նույն արտադրողի կողմից և ներառված լինեն տուփում Այլ • Օպերացիոն համակարգ առնվազն Ubuntu Մնուցում • Մնուցման բլոկ առնվազն 260W ներքին

Էլեկտրամատակարարում (PSU),  
առնվազն 85% արդյունավետություն  
Չափերը և քաշը • Բարձրությունը՝  
առնվազն (290 մմ) • Լայնությունը՝  
առնվազն (93 մմ) • Խորությունը՝  
առնվազն (293 մմ) • Քաշը  
(առավելագույնը՝ առնվազն (6 կգ)  
Մոնիտոր Առանձնահատկություններ  
և բնութագիր • Էկրանի  
անկյունագիծ նվազագույնը 27 դոյմ  
Մատրիցա • Վահանակի տեսակը  
IPS կամ ավելի լավը •  
Հարաբերակցությունը առնվազն  
16:9 • Թույլտվությունը նվազագույնը  
1920 x 1080 • Պիքսել քանակը մեկ  
դյույմով առնվազն 81.57 •  
Թարմացման արագությունը  
առնվազն 100 Հց • Պայծառությունը  
առնվազն 300 cd/m<sup>2</sup> • Ասպեկտի  
հարաբերակցությունը 16:09 • Anti-  
ռեֆլեկտիվ ծածկույթների  
կարծրություն 3H • Կոնտրաստ  
հարաբերակցություն առնվազն  
1500: 1 (սովորական) • Դիտման  
անկյունները 178° հորիզոնական,  
178° ուղղահայաց • Գունային  
գամմա առնվազն 99% sRGB • Գույնի  
աջակցություն առնվազն 16,7 միլիոն  
գույներ • Արձագանքման



հարմարավետության առկայություն, առնվազն 4 աստղանի • Flicker Free-ի առկայությունը, առանց սնդիկի Կարգավորելիություն և ամրացում • Բարձրություն, թեքություն, պտույտ, պտույտ առանցքի շուրջ • Բարձրություն առնվազն մինչև 150 մմ • Թեքության կարգավորում առնվազն -5°/21° • Պտտվող անկյուն առնվազն -45°/+45° • Առանցք առնվազն -90°/+90° • VESA առնվազն 100 x 100 մմ  
Համապատասխան ստանդարտներ առնվազն • ENERGY STAR սերտիֆիկացված մոնիտոր • EPEAT GOLD • REPEAT Climate+ • TCO Certified Displays • TCO Certified Edge • Համապատասխանում է RoHS պահանջներին • Մոնիտորը չի պարունակում BFR / PVC (բացառությամբ արտաքին մալուխների) • Ապակին չի պարունակում մկնդեղ և սնդիկ (միայն վահանակը) Տուփում պետք է ներառված լինի • Առնվազն 1x մոնիտոր կարգավորելի տակդիրով • Առնվազն 1x հոսանքի լար • Առնվազն 1x DP-ից-DP մալուխ առնվազն 1,8մ երկարությամբ •

				<p>Առնվազն 1x USB 3.2 Gen1 տիպի A-ից-B (վերընթաց) մալուխ առնվազն 1,8մ երկարությամբ Երաշխիքային սպասարկամն պայմաններ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Երաշխիքային սպասարկում մեկ տարի (Երաշխիքային սպասարկման ապահովումը պետք է կատարվի արտադրողի պաշտոնական սպասարկման առնվազն երկու կենտրոնում (հրավերով նախատեսված՝ առաջարկվող ապրանքի տեխնիկական բնութագիրը ներկայացնելիս տրամադրվում է նաև սպասարկման կենտրոնների տվյալները) և արտադրողից տեղեկանք այն մասին, որ ապրանքն արտաադրված է Հայաստանի Հանրապետությունն ընդգրկող տարածաշրջանում սպառման և սպասարկման համար:(ՄԱՖ կամ ԴԱՖ) Պարտադիր պայման՝ Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ</li></ul>
--	--	--	--	---