





ХШУИС-ийн сургалтын тоног төхөөрөмжийн техникийн шаардлага болон үзүүлэлтийг дараах хүснэгтэд тусгав. Барааны гарал үүслийн гэрчилгээ шаардана.

Хүснэгт №1. Төхөөрөмжийн жагсаалт, техникийн шаардлага

№	Тоног төхөөрөмжийн нэр, Зураг	Техникийн шаардлага	Тоо хэмжээ
1	<p>Суурин компьютер дэлгэцийн хамт (Dell Optiplex дүйцэхүйц)</p> 	<p>DELL Optiplex Дүйцэхүйц</p> <ul style="list-style-type: none"> • Processor: Intel® Core™ i7-9700 (8 Cores/12MB/8T/3.0GHz to 4.7GHz/65W), supports Windows 10/Linux • Chipset: Intel® Q370 Chipset • Memory: 8GB, 2666MHz, DDR4 Memory • Graphics card: AMD Radeon™ R5 430, 2GB • Hard Drive: 3.5 inch 1TB 7200rpm SATA Hard disk drive • Optical Drive: 8x DVD+/-RW 9.5mm Optical Disk Drive • Operating System: Windows 10 Pro 64bit English • Dimensions & weight: Tower • Холболтын портууд: USB 3.0, RJ-45, HDMI, VGA, DisplayPort, Audio Out... • Mouse, Keyboard • Баталгаат хугацаа: 2 жил <p>Дэлгэцийн шаардлага</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дэлгэц: 24" (inches) W-LED • Diagonal viewing Size: 60.47 cm (23.8 inches) • Viewing angle: 178°/178° • Tilt: 5° forward or 21° backward • Maximum Preset Resolution: Full HD 1920 x 1080 at 60 Hz • Aspect Ratio: 16:9 • Pixel Pitch: 0.275 mm x 0.275 mm • Brightness: 250 cd/m² (typical) • Color Depth: 16.7 million colors • Contrast Ratio: 1,000:1 (typical) • Response Time: 8 ms gray-to-gray (typical) • Panel Type In-Plane Switching: (IPS) technology, anti-glare • Backlight Technology: LED • Connectors VGA, DisplayPort 1.2 , HDMI • Холболтын кабель • AC input: 100 to 240 VAC/50 or 60 Hz ± 3 Hz/1 A • Баталгаат хугацаа: 2 жил 	100 ширхэг
2	<p>Суурин компьютер дэлгэцийн хамт /Dell дүйцэхүйц /</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Processor: Intel® Core™ i7-9700 (8 Cores/12MB/8T/3.0GHz to 4.7GHz/65W), supports Windows 10/Linux • Chipset: Intel® Q370 Chipset • Memory: 8GB, 2666MHz, DDR4 Memory • Graphics card: AMD Radeon™ R5 430, 2GB • Hard Drive: 3.5 inch 1TB 7200rpm SATA Hard disk drive • SSD: M.2 256GB PCIe NVMe Class 35 Solid State drive • Optical Drive: 8x DVD+/-RW 9.5mm Optical Disk Drive • Operating System: Windows 10 Home OEM+MS Office • Dimensions & weight: Tower • Холболтын портууд: USB 3.0, RJ-45, HDMI, VGA, 	10 ширхэг

		<p>DisplayPort, Audio Out...</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mouse, Keyboard • Баталгаат хугацаа: 2 жил <p>Дэлгэцийн шаардлага</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дэлгэц: 24" (inches) W-LED • Diagonal viewing Size: 60.47 cm (23.8 inches) • Viewing angle: 178°/178° • Tilt: 5° forward or 21° backward • Maximum Preset Resolution: Full HD 1920 x 1080 at 60 Hz • Aspect Ratio: 16:9 • Pixel Pitch: 0.275 mm x 0.275 mm • Brightness: 250 cd/m² (typical) • Color Depth: 16.7 million colors • Contrast Ratio: 1,000:1 (typical) • Response Time: 8 ms gray-to-gray (typical) • Panel Type In-Plane Switching: (IPS) technology, anti-glare • Backlight Technology: LED • Connectors VGA, DisplayPort 1.2 , HDMI • Холболтын кабель • AC input: 100 to 240 V AC/50 or 60 Hz ± 3 Hz/1 A • Баталгаат хугацаа: 2 жил 	
3	<p>iMac суурин компьютер</p> 	<p>iMac 21.5 inch Retina 4K display</p> <ul style="list-style-type: none"> • Processor: 3.2GHz 6-core 8th-generation Intel Core i7 processor, Turbo Boost up to 4.6GHz • Memory: 8GB DDR4 memory • Graphics card: Radeon Pro 555X with 2GB of GDDR5 memory • Hard Drive: 1TB Serial ATA Drive @ 5400 rpm • Optical Drive: 8x DVD+/-RW 9.5mm Optical Disk Drive • Operating System: Windows 10 Home OEM +MS Office • Magic Mouse 2 • Magic Keyboard - US English • Дэлгэц салаалагч кабельтэй • Баталгаат хугацаа: 2 жил 	<p>10 ширхэг</p>