

## ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ, ТАВИГДАХ ШААРДЛАГА

Нийлүүлэх бараа нь дор дурдсан техникийн тодорхойлолт, стандартад нийцсэн байна.

<b>1. Сервер компьютер (Server) 9 /ес/ ширхэг</b>	
<b>1.1. Техникийн шаардлага: (Нэг серверийн хувьд)</b>	
Загвар	PowerEdge R760 Server – түүнтэй дүйцэхүйц
Процессор	Intel® Xeon® Platinum 8562Y+2.8G, 32C/64T, 20GT/s, 60M Cache, Turbo, HT (300W) DDR5-5600 – түүнээс дээш
Санах ой, төрөл, хурд	5600MT/s RDIMMs, 64GB RDIMM, 5600MT/s, Dual Rank, Qty 4 – түүнээс дээш
Сэнс	Very High Performance Fan x6
Хатуу диск	- (8) 1.92TB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512e 2.5in Hot-Plug - (8) 2.4TB Hard Drive SAS ISE 12Gbps 10K 512e 2.5in Hot-Plug - (8) 1.6TB Enterprise NVMe Mixed Use AG Drive U.2 Gen4 with carrier
Chassis Configuration	- 2.5" Chassis with up to 24 Drives (16 SAS/SATA+8 NVMe Direct), h965i(NVMe) + h755(SAS/SATA), MaxIO, 2 CPU – бүх слотны тоогоор
Удирдлага	- iDRAC9, Express 16G - Dell Connectivity Client - Enabled
Тохиргоо	- Бүх төрлийн дискүүд болон RAID controller нь OS суулгахад бэлэн RAID10 (boot disk) тохируулсан байх
Сүлжээний карт	- Broadcom 5720 Dual Port 1GbE LOM - Intel X710-T2L Dual Port 10GbE BASE-T Adapter
Цахилгаан хангамжийн төрөл	- Dual, Hot-Plug, Power Supply FTR, 1100W MM (100-240Vac) Titanium, Redundant (1+1) - (2) C13 to C14, PDU Style, 12 AMP, 6.5 Feet (2m) Power Cord
Rack Rails	Тухайн серверт зориулсан Rails байна.
<b>2. Сервер компьютер (Storage Server) 1 /нэг/ ширхэг</b>	
<b>2.2. Техникийн шаардлага: (Нэг серверийн хувьд)</b>	
Загвар	PowerEdge R760 Server – түүнтэй дүйцэхүйц
Процессор	Intel® Xeon® Platinum 8562Y+2.8G, 32C/64T, 20GT/s, 60M Cache, Turbo, HT (300W) DDR5-5600 – түүнээс дээш
Санах ой, төрөл, хурд	5600MT/s RDIMMs, 64GB RDIMM, 5600MT/s, Dual Rank, Qty 4 – түүнээс дээш
Сэнс	Very High Performance Fan x6
Хатуу диск	- (8) 7.68TB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512e 2.5in Hot-Plug

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- (8) 6TB Hard Drive SAS ISE 12Gbps 10K 512e 2.5in Hot-Plug</li> <li>- (8) 6.4TB Enterprise NVMe Mixed Use AG Drive U.2 Gen4 with carrier</li> </ul>
Chassis Configuration	- 2.5" Chassis with up to 24 Drives (16 SAS/SATA+8 NVMe Direct), h965i(NVMe) + h755(SAS/SATA), MaxIO, 2 CPU – бүх слотны тоогоор
Удирдлага	<ul style="list-style-type: none"> <li>- iDRAC9, Express 16G</li> <li>- Dell Connectivity Client - Enabled</li> </ul>
Тохиргоо	- Бүх төрлийн дискүүд болон RAID controller нь OS суулгахад бэлэн RAID10 (boot disk) тохируулсан байх
Сүлжээний карт	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Broadcom 5720 Dual Port 1GbE LOM</li> <li>- Intel X710-T2L Dual Port 10GbE BASE-T Adapter</li> </ul>
Цахилгаан хангамжийн төрөл	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dual, Hot-Plug, Power Supply FTR, 1100W MM (100-240Vac) Titanium, Redundant (1+1)</li> <li>- (2) C13 to C14, PDU Style, 12 AMP, 6.5 Feet (2m) Power Cord</li> </ul>
Rack Rails	Тухайн серверт зориулсан Rails байна.