

## DANH MỤC THIẾT BỊ MỚI NĂM 2022

Đơn vị	Vị trí	Trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng
128 Xuân Thủy	T4	Hệ Thống Âm Thanh 128 Xuân Thủy		
128 Xuân Thủy	T4	Amply mixer CMX EA-120A		1
128 Xuân Thủy	T4	Loa treo tường CMX WSK - 640C		2
128 Xuân Thủy	T4	Bộ micro cầm tay không dây TEV TR - 5100		1
128 Xuân Thủy	T4	Tủ rack đựng thiết bị 10U		1
128 Xuân Thủy	T4	Giá treo loa		2
128 Xuân Thủy	128	Micro không dây TOA WM 5225 F01		1
128 Xuân Thủy	128	Khối thu không dây UHF TOA WT5810-F01		1
Búp Sen Xanh		THIẾT BỊ CAMERA		
Búp Sen Xanh	1	Đầu ghi hình IP Hikvision HP-5616NI-PR02	Cái	1
Búp Sen Xanh	2	Switch POE Hikvision DS-3E1318P-EI	Cái	1
Búp Sen Xanh	3	Camera HP-2CD1T23GOE-GPRO	Cái	11
Búp Sen Xanh	4	Ổ HDD 4T Seagate SkyHawk ghi hình chuyên dụng	Cái	1
Búp Sen Xanh	5	Tivi Casper 43 inch 43FG5200	Chiếc	1
Búp Sen Xanh	6	Giá treo tivi	Chiếc	1
Búp Sen Xanh	7	Tủ mạng 6U	Cái	1
Búp Sen Xanh	8	Khay đặt thiết bị	Chiếc	1
Búp Sen Xanh	9	Đế cam chuyên dụng 11*11	Cái	11
Búp Sen Xanh	1	Tủ sấy bát AVP công suất 3000w	Cái	1
Búp Sen Xanh	2	Bếp từ công nghiệp AVP 8kw-380V	Cái	1
Búp Sen Xanh	3	Bếp từ đôi Magic Flame MF-86T	Cái	1
Búp Sen Xanh	4	Tủ Lạnh Samsung Inverter 208 lít RT19M300BGS	Cái	1
Búp Sen Xanh	1	Máy giặt LG Inverter 9 kg FC1409S4W	Chiếc	2
Búp Sen Xanh	2	Bếp từ đơn Kangaroo KG 408I	Chiếc	4
Búp Sen Xanh	3	Bếp từ đôi Kangaroo KG 498N	Chiếc	2
Búp Sen Xanh	4	Bộ nồi Arber 05 Sapphire	Bộ	6
		Tủ Lạnh Samsung RT22FARBDSA/SV Inverter	Chiếc	2
Các đơn vị	1	Máy in đa năng Fujifilm ApeosPort 4020SD/ Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	20
Các đơn vị	2	Máy in Laser khổ A3 HP M706N/ Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	1
Các đơn vị	3	Loa kéo di động AZPro AZ-2506A/ Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	4
Các đơn vị	4	Ổ cứng SSD 500GB NVMe PCIe Gen 3.0 x 4 Kingston NV1/ Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	3
Các đơn vị	6	Máy hủy tài liệu Bingo C40CD/ Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	1
Các đơn vị	7	Máy lọc RO nóng lạnh âm Haohsing HM-2681/ Xuất xứ: Đài Loan	Chiếc	1
Các đơn vị	8	Máy đọc mã vạch Symbol (Zebra) LS2208/ Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	2
Các đơn vị	9	Máy cassette Sony ZS-RS60BT/ Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	10
Các đơn vị	10	Bộ Micro cài áo đa hướng Toa / YP-M5310/ WM-5325 F01 / WT-5805F01ER/ Xuất xứ: Đài Loan	Bộ	1
Các đơn vị	11	Máy tính để bàn Dell OptiPlex 3000/ Xuất xứ: Malaysia	Bộ	28

Đơn vị	Vị trí	Trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng
Các đơn vị	13	Máy chiếu đa năng (phòng 45m2) Optoma X588/ Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	17
Các đơn vị	14	Máy chiếu đa năng (phòng 90 m2) Optoma X460 / Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	11
Các đơn vị	15	Máy chiếu đa năng (phòng 120 m2) Optoma EH512/ Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	5
Hiệu bộ	PH1	Máy Hút Bụi Panasonic MC-CL787TN49 2100W	Chiếc	1
Hiệu bộ	Stu	Đèn Led studio Lishuai C-518ASV		3
Hiệu bộ	Stu	Chân đèn Inox QH-J288S		5
Hiệu bộ	Stu	Kệ giá treo tivi di động hội nghị NB AVA50 (32-37 inch)		3
Hiệu bộ	Stu	Bộ chia HDMI 1 ra 4 chuẩn 2.0 hỗ trợ 2K4K Ugreen 50708		2
Ký túc xá	A5	Bộ điều khiển trung tâm, nguồn 12V		2
Ký túc xá	A5	Đầu đọc vân tay và thẻ cảm ứng ZKTeco		6
Ký túc xá	A5	Thiết bị lấy mẫu vân tay ZKTeco		1
Ký túc xá	A5	Adapter nguồn cho bộ điều khiển ZKTeco		2
Ký túc xá	A5	Máy tính: main Asus, màn hình Dell		1
Ký túc xá	A5	Camera HP-2CD1T23GOE-GPRO		14
Ký túc xá	A5	Switch POE Hikvision DS-3E1318P-EI		1
Ký túc xá	A5	Module quang SFP 1000mps/10km		2
Ký túc xá	A5	Hộp đế camera 12*12		14
Ký túc xá	A5	Tủ kỹ thuật 6U		1
Ký túc xá	A5	Hộp ODF full phụ kiện 24 FO		1
Ký túc xá	A6	Camera HP-2CD1T23GOE-GPRO		10
Ký túc xá	A6	Camera HP-2CD1D23GOE-GPRO		2
Ký túc xá	A6	Switch POE Hikvision DS-3E1318P-EI		1
Ký túc xá	A6	Module quang SFP 1000mps/10km		2
Ký túc xá	A6	Hộp đế camera 12*12		12
Ký túc xá	A6	Tủ kỹ thuật 6U		1
Ký túc xá	A6	Hộp ODF full phụ kiện 24 FO		1
Ký túc xá	A8	Camera HP-2CD1T23GOE-GPRO	Chiếc	10
Ký túc xá	A8	Switch POE Hikvision DS-DS-3E0109P-E©	Chiếc	1
Ký túc xá	A8	Module quang SFP 1000mps/10km	Chiếc	2
Ký túc xá	A8	Hộp đế camera 12*12	Chiếc	10
Ký túc xá	A8	Tủ kỹ thuật 6U	Chiếc	1
Ký túc xá	A8	Hộp ODF full phụ kiện 24 FO	Chiếc	1
Ký túc xá	A11	Camera HP-2CD1T23GOE-GPRO	Chiếc	12
Ký túc xá	A11	Switch PoE : Linksys 16 port Gigabit + 2 port RJ45/SFP	Chiếc	1
Ký túc xá	A11	Ổ cứng chuyên dụng Seagate 4T	Chiếc	1
Ký túc xá	A11	Tủ kỹ thuật 6U ( tủ nhỏ Tký)	Chiếc	1
Ký túc xá	A11	Dây cáp tín hiệu Camera	Cuộn	1
Ký túc xá	A11	Cáp quang single mode 4 FO lỏng	Mét	350
Ký túc xá	A11	Module quang SFP 1000mps/10km	Chiếc	2
Ký túc xá	A11	Dây nhảy quang dupelex SC-FC single mode	Sợi	4
Ký túc xá	A11	Hộp ODF full phụ kiện 24 FO	Chiếc	1
Ký túc xá	A11	Hộp đế camera 12*12	Chiếc	12
Ký túc xá	A12	Đầu ghi hình IP Hikvision HP-5632NI-PR04		1
Ký túc xá	A12	Switch POE Hikvision DS-3E1318P-EI		1
Ký túc xá	A12	Ổ cứng chuyên dụng Seagate 4T		1

Đơn vị	Vị trí	Trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng
Ký túc xá	A12	Tivi Casper 43 inch 43FG5200		1
Ký túc xá	A12	Giá treo tivi		1
Ký túc xá	A12	Hộp ODF full phụ kiện 24 FO		1
Ký túc xá	A12	HD tech video converter 08CH		2
Nhà C		Thay mới mic đã cũ P306;115,406,416 nhà C		
Nhà C	1	Khối thu không dây UHF TOA WT-5810		4
Nhà C	2	Mix TOA WT5225		4
Nhà C		Bổ sung mic cho 4 hội trường P109;111;113;115 nhà C		
Nhà C	1	Mix TOA WT5225		4
Nhà C	1	Tủ rack đựng thiết bị 6U nhà C		17
Nhà C		Thay mới mic đã cũ P306;115,406,416, 109;111;113;115 nhà C		
Nhà C	1	Khối thu không dây UHF TOA WT-5810		4
Nhà C	2	Mix TOA WT5225		8
Nhà C	1	Tủ rack đựng thiết bị 6U		17
Nhà C	307	Máy chiếu đa năng Optoma X588		1
Nhà C	307	Màn chiếu treo tường EVGA 120 inch		1
Nhà C	307	Giá treo máy chiếu 1,2m		1
Nhà C	301	Giá treo máy chiếu 1,2m		1
Nhà C	305	Micro không dây TOA WM 5225 F01		1
Nhà C	305	Khối thu không dây UHF TOA WT5810-F01		1
Nhà C	306	Micro không dây TOA WM 5225 F01		1
Nhà C	306	Khối thu không dây UHF TOA WT5810-F01		1
Nhà D3		<i>NHÀ D</i>		
Nhà D3	P505	Máy chiếu Optoma PJ639X	Chiếc	1
Nhà D3	P506	Màn chiếu treo tường 100 inch	Chiếc	1
Nhà D3	P507	Giá treo máy chiếu 1,2m	Bộ	1
Nhà D3	P509	Máy chiếu Optoma PJ639X	Chiếc	1
Nhà D3	P509	Màn chiếu treo tường 100 inch	Chiếc	1
Nhà D3	P509	Giá treo máy chiếu 1,2m	Bộ	1
Nhà D3	P 510	Máy chiếu Optoma PJ639X	Chiếc	1
Nhà D3	P 510	Màn chiếu treo tường 100 inch	Chiếc	1
Nhà D3	P 510	Giá treo máy chiếu 1,2m	Bộ	1
Nhà D3	P.T Thống	Khối thu không dây UHF WT5810	Bộ	2
Nhà D3	P.T Thống	Micro không dây WM5225	Cái	2
Nhà K	1007	Ampli Jaguar PA 506N		1
Nhà K	1007	Ampli Jaguar PA 203N		1
Nhà K	1007	Loa BOSE 301		3
Nhà K	1007	Khối thu không dây UHF TOA WT-5810		1
Nhà K	1007	Mix TOA WT5225		1
Nhà K	1007	Tủ rack đựng thiết bị 12U+ 2 khay		1
Nhà K	1007	Giá treo loa		6
Nhà K	1007	Máy chiếu Maxell MC-EX5001		1
Nhà K	1007	Màn chiếu điện VGA SCREEN 170 inh		1
Nhà K	1007	Giá đặt máy chiếu 1.2m		1
Nhà K	9005	Ampli Jaguar PA 203N		1
Nhà K	9005	Loa BOSE 301		1
Nhà K	9005	Khối thu không dây UHF TOA WT-5810		1

Đơn vị	Vị trí	Trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng
Nhà K	9005	Mix TOA WT5225		1
Nhà K	9005	Tủ rack đựng thiết bị 6U		1
Nhà K	9005	Giá treo loa		2
Nhà K	9007	Ampli Jaguar PA 203N		1
Nhà K	9007	Loa BOSE 301		1
Nhà K	9007	Khối thu không dây UHF TOA WT-5810		1
Nhà K	9007	Mix TOA WT5225		1
Nhà K	9007	Tủ rack đựng thiết bị 6U		1
Nhà K	9007	Giá treo loa		2
Nhà K	9007	Máy Chiếu ViewSonic PA503SP		1
Nhà K	9007	Màn chiếu treo tường EVGA 100 inch		1
Nhà K	9007	Giá treo máy chiếu 1,2m		1
Nhà K	9007	Giá treo màn chiếu		1
Nhà K	9005	Máy Chiếu ViewSonic PA503SP		1
Nhà K	9005	Màn chiếu treo tường EVGA 100 inch		1
Nhà K	9005	Giá treo máy chiếu 1,2m		1
Nhà K	9005	Giá treo màn chiếu		1
Nhà K		<i>Cấp mới bộ mic TOA cho các phòng 808;809;810;811 nhà K</i>		
Nhà K		Khối thu không dây UHF TOA WT-5810	Chiếc	4
Nhà K		Mix TOA WT5225	Chiếc	4
Nhà K	LAB	Tai Nghe Dareu EH469 RGB		100
Nhà K	LAB	Headphone + Micophone choàng đầu chuyên dụng TXD-1 (cho giáo viên và học viên)		50
Nhà K	LAB	Webcam Logitech HD C270		80
Nhà K	T5-6	Máy tính để bàn Dell Optiplex 5090 SFF/Malaysia; Màn hình: Dell 20- E2020H/Trung Quốc	Bộ	277
Nhà K	T5-6	Webcam WC-i3.0PC039/ INNO/ Trung Quốc	Chiếc	268
Nhà K	T5-6	Chuyển mạch 48 cổng Dell EMC N1548/ Trung Quốc	Cái	10
Nhà K	T5-6	Bàn ghế giáo viên GHV1206/ Đa Lợi/Việt Nam	Chiếc	9
Nhà K	T5-6	Bàn ghế học viên (1 bàn + 2 ghế) BKT 850/Việt Nam	Bộ	134
Nhà K	T5-6	Bàn ghế phòng hội đồng (1 bàn + 20 ghế) BH4315NT/GHE40/ Đa Lợi/Việt Nam	Gói	1
Nhà K	T5-6	Hệ bảng trượt MBL45/ Đa Lợi/Việt Nam	Bộ	9
Nhà K	T5-6	Màn hình tương tác 75 inch Fujitsu IW752/ Fujitsu/Trung Quốc	Chiếc	9
Nhà K	T5-6	Tai nghe có khung choàng đầu (kèm micro) F2ENC/ Eaglend/ Trung Quốc	Cái	267
Nhà K	T5-6	Loa cột LA1-UM20E-1/Bosch/Trung Quốc	Chiếc	36
Nhà K	T5-6	Amplify PLE-1MA120-EU/ Bosch/ Trung Quốc	Chiếc	9
Nhà K	T5-6	Micro không dây cầm tay MW1- LTX-F5/ Bosch/Đài Loan	Chiếc	9
Nhà K	T5-6	Bộ thu micro không dây MW1-RX-F5/Bosch/Đài Loan	Chiếc	9
Nhà K	T5-6	Camera giám sát trong phòng DH-IPC- HDBW2231EP-S-S2/Dahua/Trung Quốc	Cái	18
Nhà K	T5-6	Camera giám sát hành lang DH-IPC-HFW5241TP- SE/Dahua/ Trung Quốc	Cái	10

Đơn vị	Vị trí	Trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng
Nhà K	T5-6	Chuyển mạch cho camera có POE Dell N2248PX-ON/Đài Loan	Chiếc	1
Nhà K	T5-6	Đầu ghi hình camera NVR5232-4KS2/Dahua/Trung Quốc	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Ổ cứng lưu trữ dữ liệu camera WD63PURZ/Western/Thái Lan	Chiếc	4
Nhà K	T5-6	Màn hình giám sát camera UA65AU7000 KXXV/Samsung/ Việt Nam	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Bộ bàn ghế cho phòng giám sát camera BGV1206/GHE01S/Đa Lợi/Việt Nam	Bộ	2
Nhà K	T5-6	Tủ rack 6U SHRack6U/ Shrack/Việt Nam	Chiếc	9
Nhà K	T5-6	Đồng hồ treo tường N53/New Star/Trung Quốc	Chiếc	10
Nhà K	T5-6	Máy photocopy Apeosport 3560/ Fuji Xerox/ Việt Nam	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Máy hủy tài liệu PS-526C/ Silicon/ Trung Quốc	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Thiết bị chữa cháy FEX139-CS-050-RD/ SRI/ Malaysia	Chiếc	18
Nhà K	T5-6	Thiết bị kiểm tra an ninh cầm tay Garrett 1165180/ Garrett/Trung Quốc	Chiếc	11
Nhà K	T5-6	Công dò kim loại ZK-D3180S/ ZKTECO/Trung Quốc	Chiếc	4
Nhà K	T5-6	Tủ rack 10U tầng 5, 6 SHRack10U/Việt Nam	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Hạt mạng RJ45 phục vụ thi công camera và máy tính trong phòng máy AMP RJ45/Việt Nam	Hạt	610
Nhà K	T5-6	Máy chủ Dell PowerEdge R840 Server/ Malaysia	Chiếc	4
Nhà K	T5-6	Thiết bị lưu trữ SAN Dell EMC ME4024 Storage Array/ Malaysia	Chiếc	1
Nhà K	T5-6	Thiết bị chuyển mạch SAN Dell Connectrix DS-6610B/ Cộng hòa Séc	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Tường lửa license 3 năm Thiết bị tường lửa FG-601E/ Đài Loan	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Chuyển mạch trung tâm lớp 3 Dell EMC Switch S4148F-ON/ Trung Quốc	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Chuyển mạch cho các tầng Dell EMC Networking S3148/ Trung Quốc	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Tủ rack cho thiết bị mạng, bảo mật VRS42-6120/VRP220-MCB32/Thái Lan/ Trung Quốc	Chiếc	1
Nhà K	T5-6	Tủ rack kèm KVM Switch cho máy chủ, lưu trữ Vietrack + Kinan VRS42-6120 VRP220-MCB32 LS2701 HT1216 Thái Lan / Trung Quốc	Chiếc	1
Nhà K	T5-6	Thiết bị lưu điện SANTAK 3C20KS-LCD Trung Quốc	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Điều hòa phòng máy chủ Daikin inverter FTKC71UVMV/Thái Lan	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Đồng hồ đa chức năng MFM383A/Ấn Độ	Bộ	2
Nhà K	T5-6	Camera giám sát phòng máy chủ DH-IPC-HDBW2231EP-S-S2/Trung Quốc	Chiếc	2
Nhà K	T5-6	Đầu ghi hình kèm ổ cứng 3 TB tích hợp 4 cổng PoE DHI-NVR2104-P-4KS2/Trung Quốc	Chiếc	1
Nhà K	T5-6	Tủ trung tâm điều khiển báo cháy EX-3001/Advance/UK	Tủ	1

Đơn vị	Vị trí	Trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng
Nhà K	T5-6	ODF 48 cổng kèm đầy đủ phụ kiện ODF-RF-48/ Unirack/Việt Nam	Chiếc	3
Nhà K	T5-6	Switch quản trị CBS350-24T-4G-EU/ CISCO/Trung Quốc	Chiếc	1
Nhà K	T5-6	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu SQL Server 2019 Standard Core - 2 Core License Pack/Microsoft	License	2
Nhà K	T5-6	Bản quyền người dùng truy cập phần mềm cơ sở dữ liệu SQL Server 2019 - 1 User CAL/ Microsoft	License	10
Nhà V		Phòng 802; 208 nhà V (Lắp mới hệ thống âm thanh )		
Nhà V	1	Ampli Jaguar PA 203N		2
Nhà V	2	Loa BOSE 301		2
Nhà V	3	Khối thu không dây UHF TOA WT-5810		2
Nhà V	4	Mix TOA WT5225		2
Nhà V	5	Tủ rack đựng thiết bị 6U		2
Nhà V	6	Giá treo loa		4
Nhà V		Phòng 706 cấp mới bộ mic không dây TOA và đi lại hệ thống dây tín hiệu âm thanh và lắp mới tủ Jack		
Nhà V	1	Khối thu không dây UHF TOA WT-5810		1
Nhà V	2	Mix TOA WT5225		1
Nhà V	3	Dây 2 đầu 6 ly		1
Nhà V	5	Tủ rack đựng thiết bị 6U		1
Nhà V		Nhà V, Phòng 702, 703, 708		
Nhà V	1	Ampli Jaguar PA 203N		3
Nhà V	2	Loa BOSE 301		3
Nhà V	3	Khối thu không dây UHF TOA WT-5810		3
Nhà V	4	Mix TOA WT5225		3
Nhà V	5	Tủ rack đựng thiết bị 6U		3
Nhà V	6	Giá treo loa		6
Nhà V		Phòng 704 nhà V (Lắp mới hệ thống máy chiếu )		
Nhà V	1	Máy Chiếu ViewSonic PA503XE		1
Nhà V	2	Màn chiếu treo tường EVGA 100 inch		1
Nhà V	3	Giá treo máy chiếu 1,2m		1
Nhà V	4	Giá treo màn chiếu		1
Nhà V	5	Jack nối VGA		1
Nhà V		Lắp mới hệ thống âm thanh phòng 704 nhà V		
Nhà V	1	Ampli Jaguar PA 203N		1
Nhà V	2	Loa BOSE 301		1
Nhà V	3	Khối thu không dây UHF TOA WT-5810		1
Nhà V	4	Mix TOA WT5225		1
Nhà V	5	Tủ rack đựng thiết bị 6U		1
Nhà V	6	Giá treo loa		2
Nhà V		Phòng 702+703+708+802 nhà V (Lắp mới hệ thống máy chiếu )		
Nhà V	1	Máy Chiếu ViewSonic PA503SP		1
Nhà V	2	Máy Chiếu Optoma S566		3
Nhà V	3	Màn chiếu treo tường EVGA 100 inch		4
Nhà V	4	Giá treo máy chiếu 1,2m		4
Nhà V	5	Giá treo màn chiếu		4

Đơn vị	Vị trí	Trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng
Nhà V	V208	Màn chiếu treo tường EVGA 100 inch		1
Nhà V	V712	Máy chiếu Optoma PJ639X	Chiếc	1
Nhà V	V712	Màn chiếu treo tường 100 inch	Chiếc	1
Nhà V	V712	Giá treo máy chiếu 1,2m	Bộ	1
Nhà V	V713	Máy chiếu Optoma PJ639X	Chiếc	1
Nhà V	V713	Màn chiếu treo tường 100 inch	Chiếc	1
Nhà V	V713	Giá treo máy chiếu 1,2m	Bộ	1
TH NTT	1	Máy chiếu Optoma X588	Chiếc	3
TH NTT	2	Màn chiếu treo tường EVGA 100 inch	Chiếc	3
TH NTT	3	Giá treo máy chiếu 1,2m	Bộ	3
TH NTT	4	Giá treo màn chiếu	Cái	6
TH NTT	6	Cáp VGA Unitek 1,5m	Sợi	3
TH NTT	7	Đầu nối VGA	Cái	3
TH NTT	10	Đầu nối HDMI Unitek	Cái	3
TH NTT	11	Ống ghen nhựa Tiên Phong 39x18	Mét	60
TH NTT	12	Dây nguồn Trần Phú 2x1	Mét	70
TH NTT	13	Vật tư phụ bulong vít nở, đai, lạt thít, khoan...	HT	3
TH NTT	14	Bộ chia VGA 1 ra 4 chính hãng DTECH DT-7254	Chiếc	3
TH NTT	15	Bút trình chiếu Logitech R400	Chiếc	3
TH NTT	16	Loa Máy Tính Microlab X2/2.1	Bộ	6
TH NTT	17	Adapter cho đàn Organ Yamaha PSR-2100 Yamaha PA-301/ Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	5
Thư viện	406	Amply mixer CMX EA-120A	Chiếc	1
Thư viện	406	Loa treo tường CMX WSK - 640C	Chiếc	2
Thư viện	406	Bộ micro cầm tay không dây TEV TR - 5100	Bộ	1
Thư viện	406	Tủ rack đựng thiết bị 10U	Chiếc	1
Thư viện	406	Giá treo loa	Chiếc	2
Thư viện	407	Amply mixer CMX EA-240A	Chiếc	1
Thư viện	407	Loa treo tường CMX WSK - 640C	Chiếc	4
Thư viện	407	Bộ micro cầm tay không dây TEV TR - 5100	Bộ	1
Thư viện	407	Tủ rack đựng thiết bị 10U	Chiếc	1
Thư viện	407	Giá treo loa	Chiếc	6
Thư viện	402	Amply mixer CMX EA-120A		1
Thư viện	403	Amply mixer CMX EA-120A		1
Thư viện	404	Amply mixer CMX EA-120A		1
Thư viện	402	Loa treo tường CMX WSK - 640C		1
Thư viện	403	Loa treo tường CMX WSK - 640C		1
Thư viện	404	Loa treo tường CMX WSK - 640C		1
Thư viện	402	Loa treo tường CMX WSK - 640C		1
Thư viện	403	Loa treo tường CMX WSK - 640C		1
Thư viện	404	Loa treo tường CMX WSK - 640C		1
Thư viện	402	Bộ micro cầm tay không dây TEV TR - 5100		1
Thư viện	403	Bộ micro cầm tay không dây TEV TR - 5100		1
Thư viện	404	Bộ micro cầm tay không dây TEV TR - 5100		1
Thư viện	402	Tủ rack đựng thiết bị 10U		1
Thư viện	403	Tủ rack đựng thiết bị 10U		1
Thư viện	404	Tủ rack đựng thiết bị 10U		1
Thư viện	402	Giá treo loa		2

Đơn vị	Vị trí	Trang thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng
Thư viện	403	Giá treo loa		2
Thư viện	404	Giá treo loa		2
Thư viện	402	Màn chiếu treo tường EVGA 100 inch		1
Thư viện	402	Màn chiếu treo tường EVGA 120 inch		3
Thư viện	402	Màn chiếu treo tường EVGA 135 inch		1
Thư viện	402	Giá treo máy chiếu 1.2m		5
Thư viện	402	Giá treo màn chiếu		5
Hà Nam		DANH MỤC THIẾT BỊ		
Hà Nam	1	Smart Tivi LG 4K 50 inch 50UP7720PTC	Chiếc	4
Hà Nam	2	Ăng ten Tivi thông minh (kèm 15m dây tín hiệu)	Chiếc	4
Hà Nam	3	Bình thủy điện Sharp KP-30STV	Chiếc	1
Hà Nam	4	Tủ lạnh Aqua 130 lít AQR-T150FA(BS)	Chiếc	1
Hà Nam	5	Đầu ghi hình IP HIKVISION DS-7716NI-I4(B) Ultra HD 12MP	Cái	1
Hà Nam	6	Switch POE Hikvision DS-3E1318P-EI	Cái	2
Hà Nam	7	Camera HIKVISION DS-2CD2T41G1-I	Cái	11
Hà Nam	8	Tivi Sharp 40 inch LC-40SA5500	Chiếc	1
Hà Nam	9	Ổ HDD 4T Seagate SkyHawk ghi hình chuyên dụng	Cái	1
Hà Nam	10	Đế cam 10x10	Cái	11
Hà Nam	11	Module quang SFP 1000mps/10km	Chiếc	2
Hà Nam	12	Giá treo tivi	Chiếc	1
Hà Nam	13	Tủ mạng 6U	Cái	1
Hà Nam	14	Tủ mạng 10U	Cái	1
Hà Nam	15	Khay đặt thiết bị	Chiếc	2
Hà Nam		Camera HIKVISION DS-2CD2T41G1-I	Cái	12
Hà Nam		Switch POE Hikvision DS-3E1318P-EI	Cái	2
Hà Nam		Đầu ghi hình IP HIKVISION DS-7716NI-I4(B) Ultra HD 12MP	Cái	1
Hà Nam		Tivi Sharp 40 inch UHD	Chiếc	1
Hà Nam		Ổ HDD 4T Seagate SkyHawk ghi hình chuyên dụng	Cái	1

KT. HIỆU TRƯỞNG <sup>12/07</sup>  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Nguyễn Văn Hiến