

## PHỤ LỤC. PHẠM VI CUNG CẤP VÀ YÊU CẦU KỸ THUẬT

**Gói thầu: Cung cấp máy mới và thay màn hình, máy in vi tính, máy scan cho các Đơn vị, Bộ môn thuộc Khoa ĐD- KTYH.**

STT	Danh mục	Chi tiết cấu hình	Đơn vị	Số lượng
1	Máy quét	<p><b>Thông số kỹ thuật máy:</b>                      Kiểu quét: Quét 2 mặt tự động.                      Độ phân giải: 600 x 600 dpi.                      Kích thước tài liệu tối thiểu ADF: 50,8 mm x 50,8 mm (Ngang x Dọc).                      Kích thước tài liệu tối đa ADF: 215,9 mm x 6,096 mm (Ngang x Dọc).                      Định dạng giấy: A4 (21.0x29.7 cm), A5 (14.8x21.0 cm), A6 (10.5x14.8 cm), B5, B6, Letter, Postcard, Business card, Plastic cards, Legal, Executive.                      Độ sâu màu quét: Đầu vào: Màu 30 bit / đơn sắc 10 bit, Đầu ra: Màu 24 bit / đơn sắc 8 bit.                      Đèn nguồn 3 màu: 3-color RGB LED.                      Nguồn sáng: Công nghệ LED ReadyScan.                      Độ phân giải đầu ra: 75, 100, 150, 200, 240, 300, 600, 1200 DPI.                      Tốc độ quét: 35 trang/ phút (màu/trắng đen 200/300 dpi).                      khay nạp giấy tự động ADF 50 tờ.                      Định lượng giấy (độ dày tờ giấy): Nạp tự động: 27 - 413 g/m<sup>2</sup>.                      Hỗ trợ quét tài liệu dài đến 240 inch (khoảng: 6,096 mét)                      Định dạng file scan: JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PDF có thể tìm kiếm, PDF bảo mật, PDF/A.                      Phần mềm đi kèm: Document Capture Pro, Epson Document Capture (chỉ dành cho máy Mac), Epson Document Capture Pro Server (khi tải xuống miễn phí), Epson Scan 2, Presto! BizCard 5.6                      Kiểu kết nối: USB 3.2                      Hệ điều hành tương thích: Citrix XenApp 5.0, Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 7.6 trở lên, Linux, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Mac OS X 10.6.8, Windows 10, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 (32/64 bit), Windows 8 RT, Windows 8.1, Windows 8.1 x64 Edition, Windows Server 2008 (32/64bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows Vista x64,</p>	Cái	01

		Windows Server 2003 R2, Phiên bản XP Professional x64. Nguồn điện: AC 100 - 240V Công suất quét: 4000 tờ /ngày.		
2	Màn hình LCD	Thông số kỹ thuật: Kích thước: 19.5" (1600 x 900), Tỷ lệ 16:9 hoặc hơn - Tấm nền TN, Góc nhìn: 170 (H) / 160 (V) - Tần số quét: 60Hz, Thời gian phản hồi ≤ 5 ms - Hiển thị màu sắc: 16.7 triệu màu - Cổng hình ảnh: 1 x DisplayPort, 1 x VGA/D-sub	Cái	05
3	Máy in 2 mặt tự động	Thông số kỹ thuật máy: Loại máy in: Máy in laser trắng đen. Màn hình LCD trắng đen ≥ 5 dòng. Tốc độ: 33 trang / phút khổ A4. Thời gian làm nóng máy: xấp xỉ 14 giây. Thời gian in bản đầu tiên: xấp xỉ 5.5 giây. Khổ giấy tối đa: A4. Độ phân giải: 600 x 600 dpi. Chất lượng in với công nghệ làm mịn ảnh: 1200 x 1200 dpi. Bộ xử lý: 800MHz x 2. Bộ nhớ: 1GB. In qua mạng Lan có dây và không dây WiFi. In 2 mặt tự động. Khay giấy tiêu chuẩn: 250 tờ. Khay tay: 100 tờ. Ngôn ngữ in: UFR II LT, PLC6, Adobe® PostScript. Hệ điều hành hỗ trợ: Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008, Mac OS X version 10.9.5 & up / Mac OS 10.14, Linux5. Cổng kết nối: USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T, Wireless 802.11b/g/n, Wireless Direct Connection. Hộp mực Cartridge 057	Cái	05