

**Phụ lục 02**

**THÔNG SỐ KỸ THUẬT MÁY MÓC, THIẾT BỊ**

(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-UBND ngày /7/2022 của Chủ tịch UBND huyện)

TT	Thông số kỹ thuật
1	<p><b>Máy photocopy Canon iR2625i</b> Thời gian khởi động máy: 12 giây hoặc ít hơn Loại Đa chức năng Laser đơn sắc: in - scan - copy - send (tự động 2 mặt) - WiFi Khổ giấy tối đa Khổ A3, A4, A5, A6, tùy chỉnh: 98.0 x 148.0 - 297.0 x 431.8 mm Tốc độ in, Copy : 25 trang/phút (A4); 15 trang/phút (A3) Thời gian in bản đầu tiên 5.9 giây hoặc ít hơn Độ phân giải in / copy: 600 x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi Sao chụp liên tục : 1- 9.999 bản (Phóng to - thu nhỏ 25% -400%) Tốc độ Quét DADF-AZ1: Quét 1 mặt: 35/ 25 ảnh/phút (BW / CL; 300 dpi) Quét 2 mặt: 12/ 8 ảnh/phút (BW / CL; 300 dpi) Chức năng quét: Scan (kéo/ đẩy) vào PC; USB và Network, quét gửi email, quét to mobile Độ phân giải quét: 300 x 300 dpi; 600 x 600dpi Định dạng tập tin quét/ gửi: PDF/ Compact PDF/ XPS/ JPEG/ TIFF Ngôn ngữ in: UFR II, PCL 6 Bộ nhớ: 2GB RAM + 30GB eMMC (Lưu trữ) Màn hình điều khiển: Cảm ứng màu đa điểm LCD WSVGA 7inch, sử dụng tiếng Việt Khả năng chứa giấy: Khay cassette: 02 khay x 550 tờ (định lượng: 60-128gsm); khay giấy tay: 100 tờ (định lượng: 52-220gsm) = Tổng 1.200 tờ; Khay DADF- AZ1: 50 tờ Khả năng hoàn thiện Chia bộ điện tử: Collate, Group Kết nối: USB 2.0 tốc độ cao (Host x3) (Device x1), Ethernet 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Wireless IEEE 802.11 b/g/n Kết nối di động Canon PRINT Business, AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Windows10 Mobile Print, uniFLOW Online Express Bảo Mật - Quản lý thiết bị Báo cáo Xác thực người dùng, Xác thực ID bộ phận, Hệ thống quản lý truy cập, Picture Login, Hệ thống quản lý người dùng giám sát tập trung trên nền tảng đám mây, phân quyền - giới hạn sử dụng người dùng, Báo cáo trực quan bằng đồ thị trên giao diện web giúp theo dõi chi phí hiệu quả, chi tiết của từng nhân viên, thiết bị và phòng ban. Mực in: Hộp mực in Canon NPG-84 BK (30.000 trang A4, độ phủ mực 6%) Tuổi thọ Trống: 137.000 trang Kèm: mực, tờ, kệ máy Xuất xứ: Thái Lan Bảo hành: 12 tháng</p>

**Máy vi tính xách tay Asus B1400CEAE- BV0167**

Màn hình 14-inch

- Độ phân giải FHD (1920 x 1080) 16:9 Anti-glare display
- Vi xử lý Intel® Core™ i5-1135G7 Processor 2.4 GHz (8M Cache, up to 4.2 GHz, 4 cores).
- Hệ điều hành Endless.
- Bộ nhớ RAM 4GB DDR4, có khả năng nâng cấp RAM lên đến  $\geq 32$ GB (Tùy chọn ram).

Cổng kết nối: 1x HDMI 1.4; 1x VGA Port (D-Sub); 1x 3.5mm Combo Audio Jack; 1x RJ45 LAN Jack for LAN insert(10/100/1000); 1x DC-in//1x USB 2.0 Type-A; 2x USB 3.2 Gen 2 Type-A; 1x Thunderbolt™ 4 supports display / power delivery//Micro SD card reader

- Ổ cứng: 1TB SATA 5400RPM 2.5" HDD
- Card đồ họa: Intel® Iris Xe Graphics
- Kết nối: 802.11ax+Bluetooth 5.0 (Dual band) 2\*2
- Cảm biến vân tay: một chạm
- Pin: 42WHrs, 3S1P, 3-cell Li-ion
- Bàn phím Chiclet Keyboard with design spill- resistant keyboard, numberpad.

2

- Máy vi tính của nhà sản xuất có tính năng bảo mật này: Khả năng bảo mật từ BIOS. Khôi phục hệ điều hành khi bị lỗi. Chức năng khóa cổng USB qua BIOS. Chức năng quản trị thông minh (sao lưu và khôi phục dữ liệu, khóa cổng USB, khóa thay đổi thiết lập hệ thống, xóa file vĩnh viễn, tạo logo boot tùy chỉnh). Chức năng hỗ trợ thông minh (tùy chỉnh tình trạng phần cứng, kiểm tra tình trạng thiết bị, đề xuất sửa lỗi thông minh, cập nhật hệ thống tự động, kết nối với điện thoại). Chức năng khởi động: hỗ trợ người sử dụng để khởi động lại hệ thống bằng cách chọn thiết bị khởi động từ menu khởi động thuận tiện (HDD, DVD ROM, or USB). Bảo mật với TPM Module 2.0 & Kensington Lock. Chứng nhận Energy Star 8.0/EPEAT/Low blue light certification

- Ưu điểm: Xoay 180 độ nhờ thiết kế ErgoLift. Up to max 32G ( Tùy chọn ram onboard ), Ổ cứng dễ dàng lưu trữ với up to max lên đến 2TB và SSD Up to 1TB

M.2 PCIe SSD. Thiết kế mỏng & nhẹ hơn so với các sản phẩm cùng loại, mặt kim loại ở mặt Asus. Bàn phím nền sáng với thiết kế chống tràn, thời gian sử dụng pin lên đến 10 tiếng và được hỗ trợ công nghệ sạc nhanh.

Nâng cấp cổng type C với công nghệ Thunderbolt™ 4.0 (support PD/DP).

Sử dụng công nghệ AI loại bỏ tiếng ồn

Xuất xứ: Trung Quốc

Bảo hành: 12 tháng

3	<p><b>Máy in Canon LBP 2900</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Khổ giấy: A4</li> <li>- Tốc độ in: 12 trang/phút</li> <li>- Độ phân giải: 2400x600dpi</li> <li>- Bộ nhớ máy: 2MB</li> <li>- Khay giấy: 150 tờ (khay ưu tiên 1 tờ)</li> <li>- Giao tiếp: USB 2.0</li> <li>- Ngôn ngữ in: PLC6</li> </ul> <p>Sử dụng hộp mực 2000 trang (catridge 303)          Xuất xứ: Trung Quốc          Bảo hành: 12 tháng</p>
4	<p><b>Máy vi tính để bàn đồng bộ thương hiệu Việt Nam - FPT Elead T12400i</b></p> <p>Sản xuất trên dây chuyền công nghiệp đạt chứng nhận ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO/IEC 17025:2017; QCVN 118:2018</p> <p>Bo mạch chủ (Mainboard): Chipset Intel H610 Express LGA1700 S/p Intel Core i7 + i5 + i3, 6 x DIMM DDR4 3200/3000/2933/2800/2666MHz support Intel(R) XMP, VGA &amp; Sound 08 Channel &amp; Intel®LANGUARDGigabit onboard, 3 x PCIe 4.0/3.0 x16 slot, 1 x PCI slot, 1 x Parallel connector, 1 x D- Sub Port, 1 x DVI-D port, 1 xHDMI port, 1 x Display port, 2 x COM (1 x COM port at back panel, 1 x COM connector ), 12 USB (4 x USB 3.1 port(s) (2 at back panel (included 1 Type C), 8 x USB 2.0 (6 at midboard, 2 x USB 2.0 port at rear panel), 1 x M.2 2280, 2260, 2242 (both SATA &amp; x2 PCIE mode); 4 x SATA 6.0 Gb/s Ports, 1 x SPDIF out connector, 1 x Chassis intrusion header, 1 x TPM header. integrated CSM_Coporate Stable Modelsoftware (đồng bộ thương hiệu)</p> <p>Tích hợp tính năng bảo mật (Security)</p> <p>Công nghệ phát hiện bụi bẩn và phát hiện mở thùng máy tính từ xa bằng cảm biến điện tử. Có nút recovery giúp người dùng khôi phục hệ thống ngay khi hệ điều hành gặp sự cố</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ vi xử lý (CPU): Intel® Core™ i5 12400 Processor (2.50Ghz Max Turbo 4.40GHz /18MB Intel® SmartCache/6C/12T)</li> <li>- Bộ nhớ (RAM): DDR4 4GB bus 2666</li> <li>- Ổ cứng (SSD): SSD 240GB SATA3</li> </ul> <p>Màn hình (Monitor): LED 21.5" Widescreen (Độ phân giải: 1920 x 1080 (Full HD), Cổng kết nối: VGA;          Số màu hiển thị: 16.7M, Độ sáng: 200cd/m2) (đồng bộ thương hiệu)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thùng máy và nguồn (Case &amp; PSU): mATX front USB &amp; Audio With PSU 550W (đồng bộ thương hiệu)</li> <li>- Chuột (Mouse) :Optical Scroll (đồng bộ thương hiệu)</li> </ul> <p>Bàn phím (Keyboard): Standard (đồng bộ thương hiệu)          Xuất xứ: Việt Nam          Bảo hành: 24 tháng</p>