|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DANH MỤC HÀNG HÓA** | | | | | |
| *(Kèm theo thư mời báo giá số: /TM-TTYT ngày /7/2024 của Trung tâm Y tế huyện Hải Lăng)* | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **STT** | **Tên vật tư y tế** | **Đơn vị tính** | **Đặc tính thông số kỹ thuật (nếu có)** | **Số lượng** | **Ghi chú** |
|
| 1 | Máy vi tính xách tay | Cái | - Màu sắc: Bạc, chất liệu hợp kim  - Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i5-1335U (3.4GHz up to 4.6GHz, 10 Core 12 Thread)  - Bộ nhớ trong (Ram): 16GB DDR4  - Ổ cứng: SSD 512 M.2 SATA/M.2 PCIe  - Màn hình: 15.6 inch FHD (1920\*1080)  - Cạc màn hình: Intel® UHD Graphics  - Giao tiếp mạng: support RJ45 (100M/1000M)  - Giao tiếp không dây: Wifi 802.11b/g & 802.11b/g/n&ac, Bluetooth 4.2  - Âm thanh: Realtek High Definition Audio  - Cổng kết nối: 2 x USB3.2, 1 x Type C, 1 x USB2.0, 1 x HDMI, 1 x Jack Headphone/Microphone, 1 x Ethernet 1 x Power Jack..  - Kiểu bàn phím: Bàn phím tiêu chuẩn - Đèn nền bàn phím  - Webcam: 2.0MP (FHD)  - Loa: 2 x Stereo Speaker  - Pin: 3 cục 3S1P, dung lượng 5000 mAh, 57Wh  - Nguồn: 64.98W / 19V 3.42A  - Kích thước: 362\*238\*20 mm  - Trọng lượng: 1.78kg  - Hệ điều hành: Windows 11 Pro (Bản quyền) - Có tài liệu chứng minh bản quyền Windows được cung cấp từ chính hãng Microsoft. | 5 |  |
| 2 | Máy vi tính để bàn | Cái | **Bộ vi xử lý:**  Intel® Core™ i3-10100 Processor  3.6 GHz (up to 4.3 GHz), 6MB Cache, 4 Core 8 Thread, Socket FCLGA1200 (Comet Lake).  **Bảng mạch chủ**  Intel® H510 Chipset.  **Cổng kết nối (I/O):**  Supports 10th & 11th Gen Intel® Core™ i9/Core™ i7/Core™ i5/Core™ i3/Pentium®/Celeron® Processors for LGA 1200 Socket  Bộ nhớ mở rộng: 2 x SO-DIMM, Max. 64GB, DDR4 2933/2666/2400/2133 MHz Cổng kết nối phía sau: 1 x HDMI™, 1 x DisplayPort, 1 x TYPE-C, 2 x USB 3.0, 3 x USB 2.0, 1 x LAN (RJ45), 1 x Line-out, 1 x Mic, Power DC Jack Khe cắm mở rộng: 1 x M.2 (WIFI/BT), 1 x M.2 (SATA/NVME) Cổng kết nối bên trong: 2 x Sata 6Gb/s, 2 x USB 2.0, 1 x LVDS, 1 x F-AUDIO  **Bộ nhớ trong (Ram)**  8GB DDR4 SO-DIMM2666  **Ổ cứng (SSD)**  SSD 256GB M.2 PCIe.  Kết nối mạng  Realtek® 8111H.  Kết nối không dây (Wifi)  WiFi 802.11 B/G/N/AC Agreement, support 1000M.  Bluetooth  Bluetooth® 5.0  Loa  Loa 2.0 - công suất 6W (2x3W) - Tích hợp bên trong máy tính.  Webcam  Camera 3.1M pixel (with Mic) -Tích hợp bên trong máy tính.  Cạc đồ họa  Intel® UHD Graphics 630  Cạc âm thanh (Onboard)  Realtek® ALC897.  Nguồn  200-240V AC/50-60Hz, Adapter 19V/150W.  Phụ kiện  Cáp nguồn/ Adapter/ Sách hướng dẫn Tiếng Việt.  Chất liệu vỏ-Kiểu dáng  Nhựa và kim loại - Màn hình viền siêu mỏng.  **Bàn phím & Chuột**  Bàn phím cổng USB: Tích hợp 3 cổng USB, gồm 118 Phím, độ dài dây kết nối 1,8m Chuột cổng USB: Cảm biến 1000 Dpi, độ dài dây kết nối 1,8m.  **Màn hình**  Màn hình 21.5" Full HD - Kiểu dáng: Viền mỏng - Màn hình đạt chuẩn HSNL TCVN 9508:2012  Kích cỡ màn hình: 21.5". Loại màn: VA. Độ sáng: 250 cd/m². Độ tương phản: 3000:1. Tỉ lệ màn hình: 16:9. Góc nhìn: 178/178. Độ phân giải: Full HD (1920 x 1080@60Hz). Hỗ trợ màu: 16.7M.  Hệ điều hành  Windows 11 Pro (Bản quyền) - Có tài liệu chứng minh bản quyền Windows được cung cấp từ chính hãng Microsoft cho chính thương hiệu máy tính.  Bảo hành: 24 tháng  Năm sản xuất: 2024 | 5 |  |
| 3 | Bộ chia mạng Switch Lan | Cái | - 16 cổng RJ45; 16 x 10/100/1000 Mbps  - 16 cổng RJ45 Gigabit Ethernet  - Vỏ bằng thép  - Hỗ trợ tiêu chuẩn Energy Efficient Ethernet (IEEE 802.3az) |  |  |
| 4 | Màn hình máy vi tính | Cái | - Loại màn hình: Phẳng  - Kích thước màn hình: 21.5 inch  - Độ phân giải: Full HD (1920 x 1080)  - Màn hình cảm ứng: Không cảm ứng  - Tần số quét: 60 Hz  - Công nghệ màn hình:  + Công nghệ chống nháy - Flicker-free  + Dell Display Manager  + ComfortView Plus  + Low Blue Light  - Số lượng màu: 16.7 triệu màu  - Độ sáng: 250 cd/m2  - Cổng kết nối:  + SuperSpeed USB 5Gbps upstream port  + 1 x DisplayPort  + 4 x USB 3.2  + D-Sub (VGA)  + HDMI |  |  |
| 5 | Máy in đen trắng | Cái | Kiểu máy in: In laser trắng đen 1 mặt  Độ phân giải: 600 x 600 dpi (2400 x 600 dpi tương đương với công nghệ lọc hình ảnh tự động AIR)  Tốc độ in trắng/đen: 12 trang/phút (A4)  Kết nối: Cổng USB 2.0 tốc độ cao  Khổ giấy in: A4, B5, A5, LGL, LTR. |  |  |
|  |  |  | **Tổng cộng: 05 khoản** |  |  |