

UBND TỈNH ĐẮK NÔNG
SỞ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: /STTTT-CNTT
V/v hướng dẫn cấu hình tối thiểu một số thiết bị
công nghệ thông tin, thiết bị văn phòng

Đắk Nông, ngày

Kính gửi:

- Các Sở, Ban, Ngành;
- Trung tâm Dịch vụ Đấu giá Tài sản, Sở Tư pháp;
- UBND các huyện, thành phố;
- UBND các xã, phường, thị trấn.

Thực hiện Quyết định số 1817/QĐ-UBND ngày 04/11/2019 của UBND tỉnh về việc ban hành quy định mua sắm tài sản công theo phương thức tập trung trên địa bàn tỉnh Đắk Nông. Đồng thời, phúc đáp Công văn số 08/TTĐGTS ngày 07/02/2020 của Trung tâm Dịch vụ Đấu giá Tài sản về việc hướng dẫn cấu hình tối thiểu, thông số kỹ thuật đối với máy móc, thiết bị công nghệ thông tin thuộc danh mục mua sắm tập trung.

Căn cứ Quyết định số 50/2017/QĐ-TTg ngày 31/12/2017 của Thủ tướng Chính phủ về việc Quy định tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị; Thông tư 47/2016/TT-BTTTT ngày 26/12/2016 của Bộ Thông tin và Truyền thông về Quy định chi tiết về ưu tiên đầu tư, mua sắm sản phẩm, dịch vụ công nghệ thông tin sản xuất trong nước sử dụng nguồn vốn nhà nước.

Nhằm đảm bảo triển khai hạ tầng kỹ thuật đáp ứng yêu cầu triển khai ứng dụng công nghệ thông tin tại các cơ quan nhà nước tỉnh Đắk Nông một cách đồng bộ, thông suốt, an toàn, bảo mật thông tin mạng. Sở Thông tin và Truyền thông hướng dẫn cấu hình tối thiểu một số thiết bị công nghệ thông tin, thiết bị văn phòng để các cơ quan, đơn vị tham khảo làm căn cứ lựa chọn khi thực hiện mua sắm tại cơ quan, đơn vị (*có Phụ lục đính kèm*).

Trong trường hợp sản phẩm cần đầu tư, mua sắm có trong Danh mục tại Phụ lục kèm theo Văn bản này, nhưng do tính đặc thù của công việc yêu cầu kỹ thuật đặc thù không thể lựa chọn sản phẩm ưu tiên theo quy định tại Quyết định

50/2017/QĐ-TTg ngày 31/12/2017 của Thủ tướng Chính phủ và Thông tư 47/2016/TT-BTTTT ngày 26/12/2016 của Bộ Thông tin và Truyền thông thì các cơ quan, đơn vị phải thực hiện lập hồ sơ giải trình gửi Sở Thông tin và Truyền thông thẩm định và cho ý kiến.

Trong quá trình thực hiện cần sự hỗ trợ, đề nghị Quý cơ quan liên hệ: Phòng Công nghệ thông tin, Sở Thông tin và Truyền thông, số điện thoại: 02613.509.509, email: cntt.stttt@daknong.gov.vn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- UBND tỉnh (b/c);
- BCH Quân sự tỉnh;
- BCH Biên phòng tỉnh;
- Công an tỉnh;
- Văn phòng HĐND tỉnh;
- Giám đốc, Phó Giám đốc (Đ/c Lộc);
- Văn phòng Sở; Trung tâm CNTT – TT;
- Phòng VH TT các huyện, thành phố;
- Lưu: VT, CNTT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

PHỤ LỤC

(Kèm theo Công văn số /STTTT-CNTT ngày 18/02/2020 của Sở Thông tin và Truyền thông tỉnh Đắk Nông)

STT	Tên thiết bị	Cấu hình tối thiểu	Ghi chú
1	Máy in	<ul style="list-style-type: none">- Chế độ in: In đảo mặt tự động.- Tốc độ in: ≥ 34 trang/ phút.- Độ phân giải in: $\geq 600 \times 600$ dpi.- Độ phân giải quét: $\geq 600 \times 600$ dpi.- Độ phân giải quét: $\geq 600 \times 600$ dpi (quang học); 9600×9600 dpi (tăng cường).- Dung lượng bộ nhớ: ≥ 256 trang.- Khổ giấy in: A4, B5, A5, B6, Letter, Legal.- Khay giấy vào: ≥ 250 tờ.- Khay giấy ra: ≥ 100 tờ.- Chu kỳ in hàng tháng: 10.000 trang.- Hỗ trợ công giao tiếp USB 2.0 tốc độ cao.- Hỗ trợ mạng có dây: 10/100 Base-T Ethernet.- Tính năng bảo mật: Lọc địa chỉ IP/ Mac.- Hỗ trợ hệ điều hành: Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows XP, Windows Vista, Windows Server, Linux.- Bảo hành ≥ 12 tháng.	Tùy theo nhu cầu in ấn có thể mua máy có tốc độ in cao hơn
2	Máy quét văn bản (máy scan)	<ul style="list-style-type: none">- Khổ giấy: A4- Độ phân giải quang học: 4800×9600 dpi (hoặc tương đương)- Bộ cảm biến : CCD màu 3 nét (hoặc tương đương)- Chiều sâu bit màu : 48 bit (hoặc tương đương)- Tốc độ Scan : < 10 secs, 4800 dpi.	Tùy theo nhu cầu có thể mua máy có tốc độ quét cao hơn
3	Máy tính để bàn (dành cho cán bộ công chức, viên chức phục vụ trong công việc)	<ul style="list-style-type: none">- Bộ vi xử lý: \geq Core i3 thế hệ 9 (4.20GHz, 6M, 4 Cores 4 Threads) (hoặc tương đương)- Bộ nhớ RAM: ≥ 4GB DDR4 2400MHz (hoặc tương đương)- Ổ cứng: ≥ 500GB- Ổ đĩa: DVD-RW- Cổng kết nối: Front IO ports: - 2 x USB 3.1 Gen 1 Type-A - Universal audio jack - 5:1 Media cardreaderRear IO ports: - 4 x USB 2.0 - Gigabit Ethernet - HDMI - VGA - 3-stack audio jacks supporting 5.1 surround sound- Âm thanh: Realtek High Definition Audio – (Integrated 5.1)- Hệ điều hành: Windows 10 Home 64-Bit bản quyền hoặc tương đương- Bảo hành ≥ 12 tháng.	Ưu tiên sử dụng hàng sản xuất trong nước theo Thông tư số 47/2016/TT-BTTTT ngày 26/12/2016 của Bộ
4	Máy tính xách tay (dành cho cán bộ công chức, viên chức)	<ul style="list-style-type: none">- CPU: \geq Core i5, thế hệ 8, (1.60GHz Up to 3.90 GHz, 4Cores, 8Threads, 6MB Cache) (hoặc tương đương)- RAM: ≥ 4GB SDRAM DDR4 (hoặc tương đương)- HDD: ≥ 500GB- Wireless: Intel 802.11a/b/g/n- Lan: 10/100/1000Mbps	

	phục vụ trong công việc)	<ul style="list-style-type: none"> - Bluetooth: Bluetooth v4.0 - Ổ đĩa quang (ODD) : DVDRW - Hệ điều hành: Windows 10 Home 64-Bit bản quyền hoặc tương đương - Bảo hành \geq 12 tháng. 	<i>Thông tin và Truyền thông Quy định chi tiết về ưu tiên đầu tư, mua sắm sản phẩm, dịch vụ công nghệ thông tin sản xuất trong nước sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước</i>
5	Máy tính để bàn (dành cho học sinh, sinh viên)	<ul style="list-style-type: none"> - Bộ vi xử lý: \geqcore i3 thế hệ 4 (3.40GHz, 3M, 2 Cores 4 Threads) (hoặc tương đương) - Bộ nhớ RAM: \geq4GB DDR3 - Ổ cứng: \geq250GB - Ổ đĩa: DVD-RW - Cổng kết nối: <ul style="list-style-type: none"> + USB 2.0: 2 cổng trước và 4 cổng sau. + USB 3.0: 4 cổng: 2 cổng trước và 2 cổng sau + Kết nối mạng: 1 cổng RJ-45 + PS/2: 2 cổng sau cho phím và chuột + VGA: 1 cổng sau + DisplayPort: 2 cổng sau + 1 cổng COM mặt sau - Audio: <ul style="list-style-type: none"> + Line in (microphone / stereo): trước và sau + Line out (headphones / speakers): trước và sau máy - Hệ điều hành: Windows 10 Home 64-Bit bản quyền hoặc tương đương - Bảo hành \geq 12 tháng. 	
6	Máy Photocopy	<ul style="list-style-type: none"> - Khổ giấy tối đa \geq A3 - Tốc độ sao chụp/in \geq 28 trang/phút(A4) - Số lượng khay giấy \geq 02 khay - Bộ nhớ chuẩn: \geq 512MB - Tổng dung lượng khay chứa giấy gập \geq 1.000 tờ - Màn hình điều khiển LCD cảm ứng \geq 9.0 inch - Thu nhỏ tối đa \leq 25% - Phóng to tối đa \geq 400% - Bộ phận đảo bản sao tự động(Duplex): có - Bộ phận nạp và đảo bản gốc tự động(DADF):có - Chức năng in 02 mặt tự động: có - Chức năng scan 02 mặt tự động: có - Độ phân giải in tối đa \geq 1.200 x 1.200dpi - Cổng giao tiếp: có đủ USB và Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - Chức năng in mạng: Có - In trực tiếp USB (JPEG / TIFF): Có - In từ ứng dụng thiết bị di động thông minh: Có - Scan lưu trong ứng dụng thiết bị di động thông minh: Có - In bảo mật: Có - Bảo hành \geq 100.000 bản chụp hoặc 12 tháng. 	

Ghi chú:

- Quy chuẩn, tiêu chuẩn kỹ thuật áp dụng theo quy định tại Thông tư số 05/2019/TT-BTTTT ngày 09/07/2019 của Bộ Thông tin và Truyền thông quy định danh mục sản phẩm, hàng hóa có khả năng gây mất an toàn thuộc trách nhiệm quản lý của bộ thông tin và truyền thông.