

DANH MỤC LINH KIỆN, THIẾT BỊ SỬA CHỮA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN NĂM 2022

STT	Tên hàng hóa	Thông số kỹ thuật	Đơn vị tính	Xuất xứ/hãng sản xuất	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
1	Vỏ máy tính (case) Đứng	Loại case: M-ATX, ATX Kích thước case: L360 x W170 x H400 mm Kích thước cả bảo bì: L450 x W200 x H410mm Chất Liệu Thép: độ dày 0.45mm + Lưới kim loại Khay ổ 3 ODD, 2 HDD, 2 SSD Hệ thống Làm mát Option Fan 8cm (mặt sau) + Option Fan 12cm (mặt ngang) Công giao tiếp Font USB 2.0, Audio Chất liệu: Sơn sần tĩnh điện (sandy) Màu sắc: Màu Đen	Cái	Trung quốc	1		
2	Bo mạch chủ máy tính H110	Sản phẩm Bo mạch chủ, Tên Hãng Gigabyte, Model H110M-DS2, Socket LGA1151, Hỗ trợ CPU Core i3/ i5/ i7, Chipset Intel H110, Hỗ trợ RAM Dual Channel 2 x DDR4 DIMM. Support for DDR4 2133 MHz memory modules. Max 32Gb, Cạc đồ họa VGA onboard, Âm thanh Audio 7.1-CHANNEL, Cạc mạng Gigabit, Khe cắm trong 1x PCIE 3.0 x16(X16), 2 x PCIE x1, 4 x SATA6, Công giao tiếp ngoài 2 x PS/2, 1 x D-Sub, 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x parallel port, 1 x serial port Kích thước mATX, DualBIOS™ (UEFI) Design, INTEL® SMALL BUSINESS, Phụ kiện kèm theo Sách, đĩa, cáp SATA	Cái	Trung quốc	1		
3	DDRam4 4Gb	Bộ nhớ trong PC Loại RAM DDR4, Dung lượng 4Gb, Bus 2400, Độ trễ CL17, Điện áp 1.2V, Công nghệ RAM: Non-ECC	Cái	Trung quốc	5		
4	DDRam3 4Gb	Bộ nhớ trong PC Loại RAM DDR3, Dung lượng 4Gb, Bus 1600, Độ trễ: 11-11-11-30, Điện áp 1.5V, Công nghệ RAM: Non-ECC	Cái	Trung quốc	3		
5	DDRam4 8Gb	Bộ nhớ trong PC, Loại RAM: DDR4, Dung lượng: 8Gb, Bus: 2666, Độ trễ: CL19, Điện áp: 1.2V, Công nghệ RAM: Non-ECC	Cái	Trung quốc	10		

6	Mouse + Keyboard Không dây	<ul style="list-style-type: none"> - Bàn phím thiết kế tinh tế, phím bấm êm ái - Chuột thiết kế đối xứng hoàn toàn phù hợp với cả hai tay phải, trái, thoải mái khi sử dụng. - Độ phân giải 1000DPI, chạy được trên nhiều mặt phẳng, con trỏ không bị rung, tự động điều chỉnh kênh thu sóng, tránh nhiễu, khoảng cách hoạt động 10m. Công nghệ tiết kiệm năng lượng - Tuổi thọ pin: 12 tháng, sử dụng 1 pin AA Alkaline và 1 pin AAA - Màu: Black - Kích thước bàn phím: 451*123*19mm - Kích thước chuột: 110*63*34.4mm 	Bộ	Trung quốc	2		
7	Bàn phím máy tính để bàn	Kiểu kết nối: Có dây, Chuẩn kết nối: USB, Phím chức năng: Standard, Màu sắc: Đen	Cái	Trung quốc	30		
8	Chuột máy tính để bàn	Chuột có dây, Kết nối: USB, Thiết kế Ergonomic, cảm biến quang học, độ chính xác 1000 dpi. Thích hợp cho Game.	Cái	Trung quốc	30		
9	Màn hình máy tính 19,5 inch	Kích thước màn hình: 19.5Inch IPS, Độ sáng: 250cd/m2, Tỷ lệ tương phản: 1000 : 1, Độ phân giải: 1440x900, Thời gian đáp ứng: 4ms, Góc nhìn: 178°/178°, Tần số quét: 60HZ, Cổng giao tiếp: VGA/ HDMI, Phụ kiện đi kèm: Cáp nguồn, cáp VGA, Cáp HDMI	Cái	Trung quốc	3		
10	Adapter màn hình	Điện áp đầu vào: 100-240V 50/60Hz Điện áp đầu ra: 12V 3A Kích thước chân cắm: 5.5mm * 2.5mm Phụ kiện đi kèm: Dây nguồn	Cái	Trung quốc	3		
11	Ổ cứng SSD 256GB M.2 2280 PCIe NVMe Gen 3x4	Dung lượng: 256GB Kích thước: M.2 2280 Kết nối: M.2 NVMe Tốc độ đọc/ghi (tối đa): 1700MB/s 1100MB/s'	Cái	Trung quốc	5		
12	Ổ cứng SSD 250GB	Dung lượng: 250GB, Chuẩn kết nối: SATA3, Kích thước: 2.5", Tốc độ Đọc: lên tới 550MB/s, Tốc độ Ghi: lên tới 525MB/s, Tốc độ truyền dữ liệu: 6GB/s	Cái	Trung quốc	15		
13	Ổ cứng HDD 4TB	Ổ cứng 3.5-inch, dung lượng: 4TB, chuẩn cắm: SATA3, tốc độ vòng quay: 5400rpm, bộ nhớ đệm: 256mb, tốc độ truyền dữ liệu: 6Gb/s.	Cái	Trung quốc	1		
14	Nguồn máy tính để bàn	Chuẩn nguồn: ATX, Màu : Sơn tĩnh điện, Công suất danh định: 400 W, Công suất thực: 400 W, Đầu cấp điện cho main: 20 + 4Pin, Đầu cấp điện cho hệ thống: CPU 4pin/ SATA x 3/ ATA x 3, Quạt: Fan 120mm, điện áp vào: 220-230V, kích thước: 86 x 140 x 150 (mm), Phụ kiện đi kèm: Hộp, Dây nguồn,	Cái	Trung quốc	5		

15	Nguồn máy tính đồng bộ Lenovo	Công suất : 240W, Kết nối : P1 - 1x 14Pin ATX Power (P2 - 1x 4Pin ATX Power, 2x Sata), Kích thước (L x W x H): 28cm x 20cm x 16cm cm, AC input : 100 - 240 V , ~ 4.6A , 50 - 60 hz (Dùng cho máy tính đồng bộ Lenovo)	Cái	Lenovo	3		
16	Nguồn máy tính đồng bộ Dell	Công suất : 240W, nguồn hình chữ nhật/ chân cắm chính cho mainboard 8 chân, tương thích: 3040/3046/ 5040 7040 3650 3656 SFF/vostro 3653,v3650,v3653	Cái	Dell	3		
17	Nguồn máy tính đồng bộ HP	Công suất: 310W, Đặc điểm: hình chữ nhật,chân cắm nguồn chính cho main 4pin+4pin+zắc 7 chân. Dùng cho máy tính đồng bộ HP Pavillion TP01-1110d và HP ProDesk 400 G7	Cái	HP	3		
18	Quạt chip máy tính để bàn	Thông số kỹ thuật TypeFan & Heatpipe Kiểu CPU hỗ trợ• Intel Socket LGA 1156 Tốc độ gió 2400 prn/ phút Độ ồn 20 Color: Black Chất liệu bộ tản nhiệt: Nhôm Tính năng nổi bật – Sử dụng cho CPU Intel Core i5/ i3/ Pentium G Fan tản nhiệt cho CPU INTEL Hỗ trợ CPU dòng G/i3/i5 Hỗ trợ Socket 1156/1155/1150 Chạy bền bỉ, êm, tản nhiệt tốt. Đã có sẵn keo tản nhiệt	Cái	Trung quốc	5		
19	Thiết bị chuyển mạch cho hệ thống lưu trữ (Storage Area Network Switch)	Thiết bị chuyên mạch SAN SWITCH Mã: DS-6610B Hãng sản xuất: DELL Thông số kỹ thuật: - 8P/24P switch w/rear to front airflow (Includes 8x16Gb SFPs + rack kit) - Dell Networking Cable, OM4 LC/LC Fiber Cable, (Optics required), 5 Meter x 12 - Hỗ trợ 2 nguồn AC - 2 x dây nguồn 12A C13/C14 4m - Hỗ trợ bảo hành 36 tháng	Bộ	Dell	1		
20	Cartridge máy in Canon 3300/3310/3370	Cartridge 49A/53A (Dùng cho các dòng HP Lj 1160/1320/P2015; HP MFP Lj 3390/3392 Canon LBP 3300/3310/3370 (CRG 308)	Cái	Trung quốc	20		
21	Cartridge máy in Canon 2900	Cartridge canon LBP 2900 (Cartridge 303)	Cái	Trung quốc	5		
22	Cartridge máy in HP M402D/402DN	Cartridge 26A (Dùng cho các dòng HP LaserJet Pro M402n/d/dn/dw, MFP M426dw/fdn/fdw series; Black)	Cái	Trung quốc	40		

23	Cartridge máy in HP Pro M404dw/M404dn	Cartridge HP 76A (CF276A) dùng cho máy in HP LaserJet Pro M404n, 404dn, 404d, 404dw, 404dne, M428fdn, M428fdw	Cái	Trung quốc	10		
24	Mực đồ máy in đen trắng 140gram	Mực đồ máy in đen trắng 140gram (dùng cho HP 402DN, 402D, 404DW, Canon 3300, 2900, mf241d)	Lọ	Trung quốc	1000		
25	Gạt mực máy in Canon 2900, Canon 3300	Gạt mực máy in Canon 2900, Canon 3300, mf241d	Cái	Trung quốc	150		
26	Gạt từ máy in Canon 2900, Canon 3300	Gạt từ máy in Canon 2900, Canon 3300, mf241d	Cái	Trung quốc	150		
27	Gạt mực máy in HP (402DN, 402D, 404DW)	Gạt mực máy in HP (402DN, 402D, 404DW)	Cái	Trung quốc	500		
28	Gạt từ máy in HP (402DN, 402D, 404DW)	Gạt từ máy in HP (402DN, 402D, 404DW)	Cái	Trung quốc	500		
29	Trống máy in Canon 2900	Trống máy in 12A dùng cho máy in Canon LBP 2900, 3300, HP 12a, 1020, 1010, 1022, 1015, 1018, 1012, 3050	Cái	Trung quốc	80		
30	Trống máy in Canon 3300	Trống máy in 49A dùng cho máy in HP 1320, 1160, P2014, P2015; Canon LBP 3300, 3310, 3370	Cái	Trung quốc	30		
31	Trống máy in Canon mf241d	Trống máy in Canon 337, dùng cho máy in Canon image CLASS mf220, mf211d, 221d, 212, mf215, 151dw, 216, 217, 221, MF226, mf227dw, 229, 230, 235, 236, MF237w, mf240, mf 241d, mf246dn, mf247, mf249dn	Cái	Trung quốc	10		
32	Trống máy in HP M404DW	Trống máy in HP 76A, CF276a, dùng cho máy in HP Pro M304, 404n, 404d, 404dn, 404dw, MFC M428fdn, M428fdw	Cái	Trung quốc	20		
33	Trống máy in HP M402D/M402DN	Trống máy in HP 26A dùng cho máy in HP Pro M402, m402d, m402n, m402dn, m402dw, M426, m426fn, m426dfn	Cái	Trung quốc	500		
34	Trục cao áp máy in Canon	Trục cao áp máy in Canon	Cái	Trung quốc	50		
35	Trục cao áp máy in HP	Trục cao áp máy in HP	Cái	Trung quốc	250		
36	Trục từ máy in Canon	Trục từ máy in Canon	Cái	Trung quốc	50		
37	Trục từ máy in HP	Trục từ máy in HP	Cái	Trung quốc	250		
38	Hộp quang máy in HP (M402D, 402DN, 404DW)	Hộp quang máy in HP (M402D, 402DN, 404DW)	Cái	Trung quốc	5		
39	Hộp quang máy in Canon 3300	Hộp quang máy in Canon 3300	Cái	Trung quốc	5		
40	Hộp quang máy in Canon 2900	Hộp quang máy in Canon 2900	Cái	Trung quốc	3		
41	Quả đảo cuộn giấy máy in Canon	Quả đảo cuộn giấy máy in Canon	Cái	Trung quốc	5		
42	Quả đảo cuộn giấy máy in HP	Quả đảo cuộn giấy máy in HP	Cái	Trung quốc	5		
43	Vỏ lụa máy in Canon	Vỏ lụa máy in Canon	Cái	Trung quốc	20		
44	Vỏ lụa máy in HP	Vỏ lụa máy in HP	Cái	Trung quốc	50		
45	Lô ép máy in canon	Lô ép máy in canon	Cái	Trung quốc	10		
46	Lô ép máy in HP	Lô ép máy in HP	Cái	Trung quốc	30		
47	Lô sấy máy in canon	Lô sấy máy in canon	Cái	Trung quốc	10		
48	Lô sấy máy in HP	Lô sấy máy in HP	Cái	Trung quốc	30		
49	Thanh nhiệt máy in Canon	Thanh nhiệt máy in Canon	Cái	Trung quốc	10		

50	Thanh nhiệt máy in HP	Thanh nhiệt máy in HP	Cái	Trung quốc	30		
51	Bạc lô ép máy in Canon	Bạc lô ép máy in Canon	Cái	Trung quốc	10		
52	Bạc lô ép máy in HP	Bạc lô ép máy in HP	Cái	Trung quốc	30		
53	Bo Formater máy in Canon	Bo Formater máy in Canon	Cái	Trung quốc	5		
54	Bo Formater máy in HP	Bo Formater máy in HP	Cái	Trung quốc	5		
55	Bo Nguồn máy in Canon	Bo Nguồn máy in Canon	Cái	Trung quốc	5		
56	Bo Nguồn máy in HP	Bo Nguồn máy in HP	Cái	Trung quốc	5		
57	Sensor máy in Canon	Sensor máy in Canon	Cái	Trung quốc	10		
58	Sensor máy in HP	Sensor máy in HP	Cái	Trung quốc	5		
59	Bánh răng máy in Canon	Bánh răng máy in Canon	Cái	Trung quốc	10		
60	Bánh răng máy in HP	Bánh răng máy in HP	Cái	Trung quốc	10		
61	Mực màu máy in Epson T60 màu đen	T0851 Mực in phun Epson SP 1390 / T60	Hộp	Epson	20		
62	Mực màu máy in Epson T60 màu xanh	T0852 Mực in phun Epson SP 1390 / T60	Hộp	Epson	20		
63	Mực màu máy in Epson T60 màu hồng	T0853 Mực in phun Epson SP 1390 / T60	Hộp	Epson	20		
64	Mực màu máy in Epson T60 màu vàng	T0854 Mực in phun Epson SP 1390 / T60	Hộp	Epson	20		
65	Mực màu máy in Epson T60 màu xanh nhạt	T0855 Mực in phun Epson SP 1390 / T60	Hộp	Epson	20		
66	Mực màu máy in Epson T60 màu hồng nhạt	T0856 Mực in phun Epson SP 1390 / T60	Hộp	Epson	20		
67	Mực máy in phun Epson L1110- Black	Mực máy in phun Epson C13T00V100 - Black - Dùng cho máy in Epson L1110	Hộp	Epson	3		
68	Mực máy in phun Epson L1110 - Magenta	Mực máy in phun Epson C13T00V300 - Magenta - Dùng cho máy in Epson L1110	Hộp	Epson	3		
69	Mực máy in phun Epson L1110 - Cyan	Mực máy in phun Epson C13T00V200 - Cyan - Dùng cho máy in Epson L1110	Hộp	Epson	3		
70	Mực máy in phun Epson L1110 - Yellow	Mực máy in phun Epson C13T00V400 - Yellow - Dùng cho máy in Epson L1110	Hộp	Epson	3		
71	Mực máy in phun Epson L805 - Black	Mực máy in phun Epson T6731 Black - Dùng cho máy in Epson L805	Hộp	Epson	5		
72	Mực máy in phun Epson L805 - Cyan	Mực máy in phun Epson T6732 Cyan - Dùng cho máy in Epson L805	Hộp	Epson	5		
73	Mực máy in phun Epson L805 - Magenta	Mực máy in phun Epson T6733 Magenta - Dùng cho máy in Epson L805	Hộp	Epson	5		
74	Mực máy in phun Epson L805 - Yellow	Mực máy in phun Epson T6734 Yellow - Dùng cho máy in Epson L805	Hộp	Epson	5		
75	Mực máy in phun Epson L805 - Light Cyan	Mực máy in phun Epson T6735 Light Cyan - Dùng cho máy in Epson L805	Hộp	Epson	5		
76	Mực máy in phun Epson L805 - Light Magenta	Mực máy in phun Epson T6736 Light Magenta - Dùng cho máy in Epson L805	Hộp	Epson	5		

77	Cartridge HP CE310A Black (HP126A)	Cartridge HP CE310A Black (HP126A) Dùng cho máy in HP 1025/1025 NW	Hộp	HP	1		
78	Cartridge HP CE311A Cyan (HP126A)	Cartridge HP CE311A Cyan (HP126A) Dùng cho máy in HP 1025/1025 NW	Hộp	HP	1		
79	Cartridge HP CE312A Yellow (HP126A)	Cartridge HP CE312A Yellow (HP126A) Dùng cho máy in HP 1025/1025 NW	Hộp	HP	1		
80	Cartridge HP CE313A Magenta (HP126A)	Cartridge HP CE313A Magenta (HP126A) Dùng cho máy in HP 1025/1025 NW	Hộp	HP	1		
81	Cartridge HP CF513A Magenta (HP 204A)	Cartridge HP CF513A Magenta (HP 204A) Dùng cho máy in HP Color LaserJet Pro M154a - M154NW - M180N - M180FW	Hộp	HP	1		
82	Cartridge HP CF512A Yellow (HP 204A)	Cartridge HP CF512A Yellow (HP 204A) Dùng cho máy in HP Color LaserJet Pro M154a - M154NW - M180N - M180FW	Hộp	HP	1		
83	Cartridge HP CF511A Cyan (HP 204A)	Cartridge HP CF511A Cyan (HP 204A) Dùng cho máy in HP Color LaserJet Pro M154a - M154NW - M180N - M180FW	Hộp	HP	1		
84	Cartridge HP CF510A Black (HP 204A)	Cartridge HP CF510A Black (HP 204A) Dùng cho máy in HP Color LaserJet Pro M154a - M154NW - M180N - M180FW	Hộp	HP	1		
85	Cartridge HP 508A Black (CF360A)	Cartridge HP 508A Black (CF360A) Dùng cho máy in HP Color M552/ M553/ M577	Hộp	HP	1		
86	Cartridge HP 508A Cyan (CF361A)	Cartridge HP 508A Cyan (CF361A) Dùng cho máy in HP Color M552/ M553/ M577	Hộp	HP	1		
87	Cartridge HP 508A Yellow (CF362A)	Cartridge HP 508A Yellow (CF362A) Dùng cho máy in HP Color M552/ M553/ M577	Hộp	HP	1		
88	Cartridge HP 508A Magenta (CF363A)	Cartridge HP 508A Magenta (CF363A) Dùng cho máy in HP Color M552/ M553/ M577	Hộp	HP	1		
89	Camera IP	<p>Độ phân giải 2 Megapixel cảm biến CMOS 1/2.7", Max 25/30fps@1080P</p> <p>Hỗ trợ mã hóa 2 luồng với định dạng H.265 và H.264</p> <p>Chế độ ngày đêm (ICR), Chống ngược sáng DWDR, tự động cân bằng trắng (AWB), tự động bù tín hiệu ảnh (AGC), bù sáng (BLC), chống nhiễu (3D-DNR), tầm xa hồng ngoại 30m với công nghệ hồng ngoại thông minh</p> <p>Hỗ trợ xem hình bằng nhiều công cụ: Web, phần mềm CMS (DSS/PSS) và DMSS</p> <p>Ống kính cố định 3.6mm, chuẩn tương thích Onvif 2.4, chuẩn chống nước IP67, điện áp DC12V hoặc PoE (802.3af), công suất 5,5W</p>	Cái	Trung quốc	15		
90	Nguồn camera	<p>12v 2a dùng cho camera ip và analog</p> <p>Điện áp đầu ra DC 12V – 2000mA.</p> <p>Điện áp đầu vào AC 220V / 50HZ</p>	Cái	Trung quốc	3		

91	Đầu ghi hình camera IP 32 kênh	<p>Đầu ghi hình 32 kênh camera IP hỗ trợ lên đến 4K.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Chuẩn nén hình ảnh H.265+/H.264/MJPEG/MPEG4. Hỗ trợ 12Mp/8Mp/6Mp/5Mp/4Mp/3Mp/1080P/ 720P/ D1, băng thông đầu vào max 320Mbps ■ Cổng ra tín hiệu video HDMI/VGA với phân giải 3840x2160, 1920x1080 chế độ chia hình 1/4/8/9/16/25/36 hỗ trợ xem lại đồng thời 1/4/9/16 camera ■ Hỗ trợ 4 cổng báo động đầu vào và 2 cổng báo động đầu ra. với các chế độ cảnh báo theo sự kiện (chuyển động. xâm nhập , mất kết nối) với các chức năng Recording, PTZ, Tour, Alarm, Video Push, Email, FTP, Snapshot, Buzzer & Screen tips ■ Hỗ trợ kết nối nhiều thương hiệu camera với chuẩn tương thích Onvif 2.4 ■ Hỗ trợ 2 ổ cứng mỗi ổ 10TB hỗ trợ 1 cổng RJ45(10/100/1000M), 1 cổng RS232, 1 cổng audio vào ra hỗ trợ đàm thoại 2 chiều, hỗ trợ điều khiển quay quét thông minh với giao thức dahua. ■ Hỗ trợ xem lại và trực tiếp qua mạng máy tính thiết bị di động. Hỗ trợ xem camera qua P2P, quản lý đồng thời 128 tài khoản kết nối ■ Điện áp DC12V/4A, công suất không ổ cứng 9,5W, môi trường làm việc -10 ~ 55 độ C, kích thước 375mmx282mmx56mm, trọng lượng không ổ cứng 3.2KG, chất liệu kim loại." 	Cái	Trung quốc	1		
92	Đầu ghi hình camera IP 16 kênh	<p>Đầu ghi hình 16 kênh camera IP, chuẩn nén hình ảnh H.265+/H.264 . Băng thông đầu vào max 80Mbps, hỗ trợ lên đến camera 8MP, cổng ra tín hiệu video HDMI/VGA, hỗ trợ kết nối nhiều thương hiệu camera với chuẩn tương thích Onvif 2.4</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Hỗ trợ 1 ổ cứng 8TB, 2 usb 2.0, 1 cổng RJ45(10/100M), 1 cổng audio vào ra hỗ trợ đàm thoại 2 chiều, ■ Hỗ trợ điều khiển quay quét thông minh với giao thức dahua, hỗ trợ xem lại và trực tiếp qua mạng máy tính thiết bị di động. Hỗ trợ SMD ■ Hỗ trợ cấu hình thông minh qua P2P, chế độ chia màn hình 1/4/8/9/16 ■ Điện áp DC 12V/2A công suất không ổ cứng <10W, môi trường làm việc -10 ~ 55 độ C, kích thước 260mm x 225mm x 47.6mm, trọng lượng không ổ cứng 0.81KG. 	Cái	Trung quốc	1		

93	Switch PoE 8-port 10/100/1000Mbps	Hỗ trợ 8 cổng 10/100/1000 Mbps, chức năng cấp nguồn qua mạng PoE, sử dụng cáp Cat5E/Cat6, hỗ trợ cấp nguồn PoE chuẩn 802.3af và 802.3at, Hỗ trợ chỉ số đèn LED, PoE	Cái	Trung quốc	1		
94	Switch PoE 16-port 10/100/1000Mbps	Hỗ trợ 16 cổng 10/100/1000 Mbps, chức năng cấp nguồn qua mạng PoE, sử dụng cáp Cat5E/Cat6, hỗ trợ cấp nguồn PoE chuẩn 802.3af và 802.3at, Hỗ trợ chỉ số đèn LED, PoE	Cái	Trung quốc	1		
95	Bút trình chiếu	Nút điều khiển trình chiếu trực quan: các nút điều khiển để tìm ra bằng cách chạm, thiết kế 2 bên thân cong mượt tạo cảm giác thoải mái cho tay. - Đèn Laser đỏ - Phạm vi hoạt động không dây 15m - Chức năng hiển thị dung lượng pin - Màu sắc: Đen	Cái	Trung quốc	2		
96	Cáp mạng CAT6 (305m)	Hỗ trợ chuẩn Gigabit Ethernet. Thỏa tất cả các yêu cầu của Gigabit Ethernet(IEEE 802.3ab). Thẩm tra độc lập bởi ETL SEMKO. Bảng thông hỗ trợ tới 600 MHz Hiệu suất 3dB NEXT trên chuẩn Cat 6. Độ dày lõi 23 AWG, 4-cặp UTP. Dây dẫn bằng đồng dạng cứng - solid, đường kính lõi 23 AWG. Vỏ bọc cách điện: Polyethylene, 0.0097in. Vỏ bọc: 0.025in, PVC. Nhiệt độ hoạt động: -20°C – 60°C. Vỏ cáp CM với nhiều chuẩn màu như: Trắng, xám, xanh dương, vàng, được đóng gói dạng wooden reel, với chiều dài 1000 feet. Hàng chính hãng COMMSCOPE.	Thùng	AMP	15		
97	Hạt mạng RJ45 Cat6	Chất liệu : Nhựa LG PC trong suốt Chốt linh hoạt và có thể uốn cong Điểm tiếp xúc : Đồng nguyên chất, mạ vàng 50U Đạt chuẩn : Pass Fluke Test, TIA/EIA , ISO, RoHS, LSZH, 100 hạt/ 1 hộp.	Hộp	AMP	15		
98	Kim bấm mạng	Kim bấm đầu mạng RJ45 và RJ11 được sản xuất từ thép cường độ cao và bao gồm một máy cắt dây thuận tiện cho tay cầm	Cái	Dintek	1		

99	Card PCI (Card ghi hình siêu âm, nội soi)	<ul style="list-style-type: none"> - Khe cắm: PCI-Express x1 - Kết nối: S-Video, AV thiết bị đầu cuối (RCA) - Ghi lại hình ảnh cho các thiết bị chuẩn AV (RCA), Svideo cho máy tính. Tín hiệu có hình ảnh và âm thanh - Ứng dụng: Ghi bắt hình máy siêu âm, máy nội soi... ngoài ra còn dùng để ghi lại hình ảnh từ các thiết bị phát hình Video, S-Video khác như đầu DVD, máy quay, sao lưu video từ các băng từ chuyên sang dạng file để tiện lưu trữ... - Hỗ trợ ghi lại Video chất lượng cao không nén: định dạng AVI, WMV... - Định dạng ảnh chụp: BMP, JPG - Độ phân giải: NTSC: 720x480 @ 60i, PAL: 720x576 @ 50i - Sử dụng cho windows XP, Vista, 8, 8.1, 10 (32 bit, 64 bit) - Kích thước: 93.5(L) x 68.78(W) x 1.57(H) 	Cái	Đài Loan	1		
100	USB 32Gb	<ul style="list-style-type: none"> Loại sản phẩm: USB 3.0 Dung lượng: 32 GB Chất liệu: Kim loại Tốc độ đọc: 150 MB/s Tốc độ ghi: 25 MB/s Chuẩn giao tiếp USB 3.0 ; 2.0 	Cái	Trung quốc	5		
101	Màn hình Smart tivi 32inch gọi khám	<ul style="list-style-type: none"> Kích thước màn hình: 32 inch Độ phân giải: HD (1366 x 768px) Bluetooth: Có Kết nối Internet: Wifi, Cổng LAN Cổng AV: Cổng Composite Cổng HDMI: 2 cổng Cổng USB: 1 cổng 	Cái	Trung quốc/Việt Nam/ Nhật bản	2		
102	Giá treo tivi 24 - 32inch	<ul style="list-style-type: none"> Phù Hợp Với Tivi: 24, 32 Inch, loại giá phẳng, Khả năng tải: 20kg, Chất liệu: Thép Cán Nguội SPCC, Xử lý bề mặt: Sơn tĩnh điện 	Cái	Việt Nam	8		

103	Dây HDMI 5m	<p>Chiều dài: 5m Chuẩn cáp HDMI 2.0, tích hợp Ethernet Tốc độ truyền dữ liệu: 10,2 Gb/s Hỗ trợ tối đa 32 kênh âm thanh kỹ thuật số không nén Cáp được cấu tạo từ lõi làm bằng đồng nguyên chất, đầu HDMI được mạ vàng 24k, có chữ Ugreen in nổi ở hai đầu jack cắm Hỗ trợ âm thanh Dolby TrueHD và DTS-HD Master Audio™, HDCP compliant, Hỗ trợ HDCP compliant, HDMI Ethernet Channel, Ethernet, 3D, 4K Định nghĩa giao thức đầu vào / đầu ra cho các định dạng video lớn 3D. Cấp tín hiệu HDMI 2.0 - Hỗ trợ độ phân giải 4K*2K - Cho phép độ phân giải video lên đến 4096x2160p</p>	Cái	Ugreen	5		
104	Dây HDMI 10m	<p>Chiều dài: 10m Chuẩn cáp HDMI 2.0, tích hợp Ethernet Tốc độ truyền dữ liệu: 10,2 Gb/s Hỗ trợ tối đa 32 kênh âm thanh kỹ thuật số không nén Cáp được cấu tạo từ lõi làm bằng đồng nguyên chất, đầu HDMI được mạ vàng 24k, có chữ in nổi ở hai đầu jack cắm Hỗ trợ âm thanh Dolby TrueHD và DTS-HD Master Audio™, HDCP compliant Hỗ trợ HDCP compliant, HDMI Ethernet Channel, Ethernet, 3D, 4K Hỗ trợ 3D - Định nghĩa giao thức đầu vào / đầu ra cho các định dạng video lớn 3D Hỗ trợ độ phân giải 4K*2K - Cho phép độ phân giải video lên đến 4096x2160p</p>	Cái	Ugreen	2		

105	Dây HDMI 20m	<p>Chiều dài: 20m</p> <p>Chuẩn cáp HDMI 2.0, tích hợp Ethernet</p> <p>Tốc độ truyền dữ liệu: 10,2 Gb/s</p> <p>Hỗ trợ tối đa 32 kênh âm thanh kỹ thuật số không nén Cáp được cấu tạo từ lõi làm bằng đồng nguyên chất, đầu HDMI được mạ vàng 24k, có chữ in nổi ở hai đầu jack cắm</p> <p>Hỗ trợ âm thanh Dolby TrueHD và DTS-HD Master Audio™, HDCP compliant</p> <p>Hỗ trợ HDCP compliant, HDMI Ethernet Channel, Ethernet, 3D, 4K</p> <p>Hỗ trợ 3D - Định nghĩa giao thức đầu vào / đầu ra cho các định dạng video lớn 3D</p> <p>Hỗ trợ độ phân giải 4K*2K - Cho phép độ phân giải video lên đến 4096x2160p</p>	Cái	Ugreen	1		
106	Giấy in mã vạch	<p>Kích thước tem: 30x37mm, Dài 30m</p> <p>Số tem trên hàng: 1 tem</p> <p>Giấy dai, mịn, đẹp, keo chắc chắn</p> <p>Dùng cho máy in mực Godex EZ-1100</p> <p>Chống trầy xước, phai màu mực</p>	Cuộn	Việt Nam/Trung quốc	200		
107	Mực in mã vạch	<p>Mực in mã vạch 55mm x 300m</p> <p>Loại mực: Resin, Độ bền, bám dính cao.</p> <p>Tương thích nhiều loại máy in mã vạch như: zebra, godex, datamax</p>	Cuộn	Việt Nam/Trung quốc	50		

