

SPECIFIKIMET TEKNIKE

Desktop2

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Piket Min. për Processorin sipas: cpubenchmark.net	11500 Pike
Min Proc. Rating According to: cpubenchmark.net:	
"RAM":	8 GB DDR4, min. 2666 MHz, Non-ECC
Madhësia e Solid-state Drive "SSD Size"	500 GB SSD
"Disk Subsystem Controller":	Serial ATA III 6.0 Gb/s
Karta Grafike "Graphics":	Kartë Grafike HD e Dëdikuar PCI-E x16, Min. 2 GB Memory; Min. (2) Porta (VGA/DVI/HDMI/DP, mund të përdoret dhe adaptor)
"Media Device":	DVD+/-RW
"Slots":	Min. (3) PCI/PCI-E, nga të cilat min. (1) PCI-E 3.0 x16
KOMUNIKIMI & MENAXHIMI	
Portat e Komunikimit "Ports":	Min. (6) USB nga të cilat: a. Min. (2) USB Para; b. Min. (4) USB 3.0 (1) RJ-45, (1) Audio In/Out, (1) Mic. and (1) Headphone, (1) Portë Video (mund të përdoret dhe adaptor) Rjetit "Networking": (1) 10/100/1000 LAN Integrated Gigabit Ethernet Port "Sound": Integrated Sound Card "Speakers": Internal or Built-in Monitor Siguria "Security Management": Embedded Security TPM 2.0 Sistemi i Operimit "Preinstalled Licensed O.S.": OEM Windows 10 64-bit Professional Tastiera "Keyboard": Standart Keyboard QWERTY "Mouse": Minimum 3 Button Scroll Optical Ushqimi "Power Supply": 220 V AC, 50 Hz Kursimi i Energjisë "Energy Efficiency": Energy Star AKSESORËT Kablë "Power Cord": Po, European "Recover": Recover Partition MONITORI Tipi "Type": LCD OSE LED i të njëjtes Markë me Kompjuterin Madhësia "Size": ≥ 21" Rezolucioni "Native Resolution": 1920 x 1080 at 60 Hz Raporti i Kontrastit "Contrast Ratio Static": 1000:1 "Display Port": (1) VGA dhe të pakten (1) prej portave DP/DVI/HDMI Koha e Rrëfreskimit "Response Time": ≤ 6 ms Kursimi i Energjisë "Energy Efficiency": Energy Star Ushqimi "Power Supply": 220 V AC, 50 Hz GARANCIA Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty": 3 Vjet



Laptop Advanced

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Pikët min. për procesorin sipas: cpubenchmark.net Min Proc. Rating according to: cpubenchmark.net:	12200 Pikë
"Chipset":	Intel ose Ekuivalent
"RAM":	16 GB, min. DDR4 2666 MHz
Madhësia e Solid-state Drive "SSD Size":	≥ 500 GB SSD
"Graphics":	Dedicated Graphics with min. 4 GB Memory
Ekrani "Display":	15.6" FHD LED (1920 x 1080), Anti Glare
Bateria "Battery":	Min. 60 Wh
KOMUNIKIMI & MENAXHIMI	
Portat e Komunikimit "Ports":	Min. (3) porta USB nga të cilat min. (3) USB 3.0/USB 3.1 (1) DP/HDMI (1) Integrated Mic. (1) Integrated HD Web Camera (1/1) Headphone/Microphone Jack ose (1) Combo Jack
Rrjeti "Networking":	10/100/1000 Mbps LAN (RJ-45); Wireless 802.11ac (Kompatibël me 802.11b/g/n); Bluetooth min. V4.1;
"Sound":	Integrated, (2) x built-in Speakers (stereo)
Sistemi i Operimit "Preinstalled Licensed O. S.":	OEM Windows 10 64-bit Professional
Tastiera "Keyboard":	QWERTY
"Pointing Device":	Touch Pad
Siguria "Security":	Embedded Security TPM 2.0
AKSESORËT	
Kabëll "Power Cord":	Po, European
Ushqyesi "Recharger":	Po
"Mouse"	Po, i të njëjtës Markë me Laptopin
Çanta "Carrying Bag":	Po, nga Prodhuesi. E përshtatshme për Laptop dhe Aksesorët e tjerë.
"Recover":	Recover Partition
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	3 Vjet

Printer ALL IN One

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
"Model":	Print, Scan, Copy
Shpejtësia e Printimit "Print Speed" A4:	≥ 20 ppm
Cikli Mujor i Punës "Monthly Duty Cycle":	8 000 Faqe
Teknologjia "Technology":	Laser
Rezolucioni i Printimit minimal "Print Quality":	600x600 dpi
Kapaciteti në Hyrje "Input Capacity":	150 Fletë
Kapaciteti në Dalje "Output Capacity"	50 Fletë
Formati i Letrës "Media format":	A4
Memorja "Memory":	≥ 64 MB
Rezolucioni Minimal Optikal i Skanimit "Min. Optical Scan Resolution":	600x600 dpi
"Toner":	Shoqëruar me Starter Kit
KOMUNIKIMI & MENAXHIMI	
Porta e Komunikimit "Interface":	High Speed USB 2.0
"Ethernet":	Nuk Specifikohet
AKSESORËT	
Kabëll "Power Cord":	Po, European
Software/Drivers CD:	Po
Kabëll USB:	Po
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	1 Vit
Pjesët e konsumueshme janë drum-i dhe toneri.	



AP

1

TA

Printer Color Advanced

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Shpejtësia e Printimit me Ngjyra "Color Print Speed" A4:	≥ 30 ppm
Cikli Mujor i Punës "Monthly Duty Cycle":	30 000 Faqe
Teknologjia "Technology":	Laser
Rezolucioni i Printimit minimal "Print Quality":	600x600 dpi
Kapaciteti në Hyrje "Input Capacity":	500 Fletë
Pesha Specifike e Letrës "Media Sizes":	60-120 g/m ²
Formati i Letrës "Media format":	A4/A5/Envelope
Aftësia e Printimit Duplex:	Po
Memorja "Memory":	≥ 256 MB
"Toner":	Shoqëruar me Starter Kit
KOMUNIKIMI & MENAXHIMI	
Porta e Komunikimit "Interface":	High Speed USB 2.0
"Ethernet":	Po
AKSESORËT	
Kabëll "Power Cord":	Po, European
Software/Drivers CD:	Po
Kabëll USB:	Po
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	2 Vjet
Pjesët e konsumueshme janë drum-i dhe toneri.	

Konektor Cat 5 (Koka LAN)

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Konektor te pershtatshem	Per kablllo cat 5
Shtresa mbeshtjellese <i>pin-et</i>	Plastike me anesore metalike Prej bakri te veshur me ar
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	3 Muaj

Testues Rrjeti

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Testues Rrjeti	RJ45,10Base2/BNC,RJ11,USB and Fire ware Cable
Modeli I kabllit	Per Kabull CAT5 ,Cat 6 dhe lidhjet ISDN
Treguesi	LED s indicate connections
Te jete I dizenuar	Per STP dhe UTP
Te testoje gjatesi kablli	Deri ne 180m (600ft)
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	1Vit

Switch me 8 Porta

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Tipi, "Type":	Switch Gigabit i Pa Menaxhueshëm 8 Porta
Numri i Portave Ethernet "Number of Ethernet Ports" :	8 Porta Gigabit
Menyrat e Forward-im, "Forwarding modes":	Store-and-forward
Protokollet e Rrjetit IEEE, "IEEE Network Protocols":	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T
Certifikimi i Produktit, "Certification":	Certifikimi i Produktit, "Certification":
Aksesorët e Përfshirë, "Accessories Included":	Power Supply Power Adapter Quick Install Guide
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	1Vit

Kabell Rrjeti Cat5e (1kuti,305m)

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Tipi I kabllit	Cat 5e
Standarti I kabllit	ANSI/TIA/EIA-568C.2 and IEC 60603-7-4
Distanca e Transmetimit	90m
Performanca e shpejtesise	Gigabit Ethernet 1000Mbps (1Gbps) deri ne frekuencen 100Mhz.

Struktura e kabllit	strukture te skermuar (shield)
Diametri i jashtem	mestarisht 0.7 mm
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	1Vit

Switch L2 me 24 Porta

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
NDËRFAQET DHE KARAKTERISTIKAT HARDWARE	
Porta 10/100/1000Mbps RJ45 (Auto Negocim /Auto MDI/MDIX)	≥ 24
Porta SFP	Opsionale
Porta Uplink (baker/fiber) 100/1000Mbps SFP Slots	2-4 / Combo Opsionale
Porta Combo	Opsionale
Porta Console RJ-45/RS-232	1
Instalimi në Rack	19" Rack Mountable
HYRJE "INPUT"	
Tensioni Nominal	100~240 V AC
Frekuenca	50/60 Hz
PERFORMANCA DHE FLEKSIBILITETI	
Switching Capacity	≥ 96 Gbps
Throughput	≥ 70 Mpps
Flash Memory	128 MB
RAM	512 MB
Jumbo Frame	Opsionale
Tabelë të Adresave MAC	16k
Fan	Opsionale
STANDARDET	
IEEE 802.3 - 10BASE-T	Po
IEEE 802.3u - 100BASE-TX	Po
IEEE 802.3ab - 1000BASE-T	Po
IEEE802.3z - 1000BASE-X	Opsionale
IEEE 802.3ad - Agregim linku	Po
IEEE 802.3x - full duplex on 10BASE-T, 100BASE-TX, and 1000BASE-T ports	Po
IEEE 802.1d - Spanning Tree Protocol	Po
IEEE 802.1s - multi STP	Po
IEEE 802.1w - RSTP	Po
IEEE 802.1q - VLAN	Po
IEEE 802.1x - Port-based Network Access Control	Po
IEEE 802.1p - QoS Classification	Opsionale
IEEE 802.3af - PoE	Po
IEEE 802.3at - PoE	Po
SISTEMI OPERATIV	

Të Jetë i Orientuar për Operacionet LAN	Po
Të Ketë Mundësi për Upgrade	Po
QUALITY OF SERVICE	
Priority Queues	Po
Queue Scheduling	Po
VECORITË NË LAYER 2 DHE 3	
IGMP Snooping	V1/V2/V3
Spanning Tree	STP/RSTP/MSTP
LLDP	Po
BPDU Filtering/Guard	Po
BPDU Filtering/Guard	Po
Detektim të Loopback	Po
802.3x Flow Control	Po
VLAN ID	4k, (Voice VLAN Opsional)
Adresimi IPv6	Po
DHCP/BOOTP, DHCP Snooping, DHCP Option82 për klientët	Po
Dynamic ARP inspection (DAI)/ Dynamic ARP Protection (DAP)	Po
Limitim të Shpejtësisë	Port/Flow
Access Control List	Po
TCP/UDP Ports	Po
Protokollin DSCP	Po
Authentication	TACACS+, RADIUS, IEEE 802.1X, Port/MAC, SSH v1/v2, SSLv2/v3/TLSv1
Storm Control	Broadcast, Multicast, Unicast
MENAXHIMI	
Web-based GUI dhe CLI	Po
RS-232 Console / RJ-45 Console	Po
Telnet, SSH	Po
Monitorim të CPU	Po
Upgrade të Firmware	TFTP ose ndërfaqes Web
Ekran LED	Opsionale
SNMP v1/v2c/v3	Po
SYSLOG	Po
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	1Vit

Hard Drive HDD external Brand

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
HDD Type	HDD Portable (external)
Pershtatshmeria	Te pershtatshme Per PC Desktop
Interface Transfer Rate	Super speed 5.0 Gbps

HDD Capacity Size	2TB /5400 RPM
Dimensionet	WxDxH 7.5x11x1.2 cm
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	1 Vit

