

## 6. SPECIFIKIME TEKNIKE

### 1. Kompjuter Workstation (sipas prodhuesit)

#### KOMPJUTERA

#### Workstation (Sipas Prodhuessit)

Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net Min Proc. Rating According to: cpubenchmark.net:	10000 Pikë
"RAM":	16 GB, min. DDR4-2666 MHz, ECC
Madhësia e Hard Diskut "HDD Size":	(1) x 256 GB SSD Sistemi Operativ dhe (2) x 500 GB HDD
Shpejtësia e Hard Diskut "HDD Speed":	7200 RPM SATA 6.0 Gb/s për HDD
"Disk Subsystem Controller":	Serial ATA III 6.0 Gb/s, Minimum 4 Serial ATA Interface with RAID 0,1,5,10 Support. (Hard Disk të Konfiguruar në RAID 1)
Karta Grafike "Graphics":	Kartë Grafike HD e Dedikuar PCI-E x16, Min. 2 GB Memory; Min. (2) Porta (VGA/DVI/HDMI/DP, mund të përdoret dhe adaptor). Karta të jetë e rekomanduar dhe instaluar nga prodhuesi për workstation.
"Media Device":	DVD+/-RW with Dual Layer DVD+R wri. Capacity
"Slots":	Minimum (4) PCI/PCI-E nga të cilat min. (2) PCI-E x16
<b>KOMUNIKIMI &amp; MENAXHIMI</b>	
Portat e Komunikimit "Ports":	Min. (10) USB nga të cilat: a. Min. (4) USB Para; b. Min. (6) USB 3.0 (2) RJ-45, (1) Audio In/Out, (1) Mic. and (1) Headphone, (1) Portë Video (mund të përdoret dhe adaptor)
Rrjeti "Networking":	(2) 10/100/1000 LAN Gigabit Ethernet Port
"Sound":	Integrated Sound Card
"Speakers":	Internal speakers 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 për Workstation
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
<b>AKSESORËT</b>	
Kabëlli "Power Cord":	Po, European
"Recover":	Recover Partition
<b>MONITORI</b>	
Tipli "Type":	LCD OSE LED i të njëjtës Markë me Kompjuterin
Madhësia "Size":	≥ 23"
Rezolucioni "Native Resolution":	1920 x 1080 @ 60 Hz
Raporti i Kontrastit "Constrast Ratio Static":	1000:1
Koha e Rifreskimit "Response Time":	≤ 6 ms
"Display Port":	(1) VGA ose DVI dhe (1) prej Portave DP/DVI/HDMI
Kursimi i Energjisë "Energy Efficiency":	Energy Star
Ushqimi "Power Supply":	220 V AC, 50 Hz
<b>GARANCIA</b>	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	3 Vjet

## 2. UPS

UPS

600VA

DALJE "OUTPUT"	
Fuqja "Power":	600 VA
Faktori i Fuqisë "Power Factor":	≥0.6
Forma e Valës "Wave Form":	Sinusoidale
Tensioni Nominal "Nominal Voltage":	220-240 V AC
Frekuenca "Frequency":	50 Hz +/- 5%
Rregullimi i Tensionit "Volt, Regul. (On Battery)":	+/-10%
Prizat Dalëse "Output Connectors":	≥ (2) IEC 320 C13 (nga bateria)
HYRJE "INPUT"	
Tensioni Nominal "Nominal Voltage":	220 - 240 V AC
Frekuenca "Frequency":	50 Hz
Dritarja e Tensionit "Voltage Window":	170 - 270 V AC
Rregullim Automatik i Tensionit "AVR":	Po
Prizat Hyrëse "Input Connectors":	(1) IEC 320 C14
KOMUNIKIMI & MENAXHIMI	
Programi i Fikjes "Shutdown Software":	Po
Sinjalizim me LED "Led Indicators":	Për të gjitha gjendjet
Sinjalizim me Zë "Audible Indicators":	Për të gjitha gjendjet
Porta e Komunikimit "Interface":	(1) DB9 Serial ose USB
Mbrojtja "Protection":	Overload, Discharge, and Overcharge Protection
BATERITË	
Koha e Transferimit "Transfer time":	≤4 ms
Koha e Funksionimit me Bateria "Back-Up Time":	≥3 min. Me ngarkesë të plotë
Tipi i Baterive "Battery Type":	12 V DC 7 Ah Lead-Acid
AKSESORËT	
Kabëll për Linjën Kryesore "Power Cord":	(1) European IEC-C13
Kabëll për Lidhjen e PC "PC Power Cord":	(2) IEC 320 C13 - IEC 320 C14
Kabëll për Komunikimin e të Dhënave "Data Cable":	(1) DB9 Serial - DB9 Serial ose USB - USB
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	2 Vjet

3. Skaner TIP 4

## SKANER

Tipi 4

<b>Tipi "Type":</b>	CCD ose CIS ose Ekuivalente
<b>Formati "Format":</b>	A4
<b>Rezolucioni i Skanimit "Scanning Resolution":</b>	600 dpi
<b>Mënyra e Skanimit "Scan Mode":</b>	Simplex dhe Duplex
<b>Vendosja e Materialit "Media Feeder Type":</b>	ADF
<b>Kapaciteti i ADF "ADF Capacity":</b>	80 Fletë
<b>Shpejtësia e Skanimit "Scanning Speed":</b>	45 ppm / 90 lpm (300 dpi)
<b>Ushqimi "Power Supply":</b>	220 V AC, 50 Hz
<b>Funksionet "Functions":</b>	Single and Multi-page, TIFF, JPEG, RTF, PDF, Searchable PDF
<b>KOMUNIKIMI &amp; MENAXHIMI</b>	
<b>Porta e Komunikimit "Interface":</b>	High-Speed USB 2.0
<b>Kompatibël me Sistemin e Operimit "Compatible O.S.":</b>	Win. 7 ose më lart
<b>"Drivers" + OCR Software:</b>	Po
<b>AKSESORËT</b>	
<b>Ushqyes + Kabëll "Power Supply + Cord":</b>	Po, European
<b>CD/DVD Drivers and Software:</b>	Po
<b>Kabëll për Komunikimin e të Dhënave "Data Cable":</b>	(1) USB Cable
<b>GARANCIA</b>	
<b>Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":</b>	3 Vjet

4. Fotokopje Multifunction Color MFP Basic

**FOTOKOPJE Multifunction**

**Color MFP Basic**

<b>"Model":</b>	Copier, Printer
<b>Shpejtësia "Copy/Print Speed for A4 B&amp;W":</b>	≥ 25 ppm
<b>Cikli Mujor i Punës "Monthly Duty Cycle":</b>	60 000 Faqe
<b>Teknologjia "Technology":</b>	Laser Color/B&W
<b>Zvogëlim/Zmadhim "Reduction/Enlargement":</b>	25%-200%
<b>Vendosja e Dokumentit "Document Feeder":</b>	RADF/DADF
<b>Sirtarët për Letrën "Paper Trays":</b>	2 (pa llogaritur bypass)
<b>Kapaciteti në Hyrje "Input Capacity min":</b>	500 Fletë
<b>Kapaciteti në Dalje "Output Capacity min Standard":</b>	250 Fletë
<b>Kopjim/Printim në të dy Faqet "Duplex Copying/Print":</b>	Po
<b>Formati Maksimal i Letrës "Media Sizes":</b>	A3
<b>Memorja "Memory":</b>	≥ 1 GB
<b>"Hard Disk":</b>	≥ 250 GB
<b>Shpejtësia e Skanimit "Scan Speed":</b>	≥ 25 ppm
<b>Rezolucioni i Skanimit "Scan Resolution":</b>	600x600 dpi
<b>Formati i Skanimit Maksimal "Maximum Scan Size":</b>	A3
<b>"Toner":</b>	Shoqëruar me Starter Kit
<b>KOMUNIKIMI &amp; MENAXHIMI</b>	
<b>Porta e Komunikimit "Interface":</b>	High Speed USB 2.0
<b>"Ethernet":</b>	Po
<b>AKSESORËT</b>	
<b>Kabëll "Power Cord":</b>	Po, European
<b>Software/Drivers CD :</b>	Po
<b>GARANCIA</b>	
<b>Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":</b>	1 Vit ose 120 000 Kopje*
	*Kush të arrihet më parë
<b>Pjesët e konsumueshme janë drum-i dhe toneri.</b>	

5. Printer Color Advanced

## PRINTER

## Color Advanced

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

## 6. Laptop

**LAPTOP**

Advanced

<b>Pikët min. për procesorin sipas: cpubenchmark.net</b>	12200 Pikë
<b>Min Proc. Rating according to: cpubenchmark.net:</b>	
<b>"Chipset":</b>	Intel ose Ekuivalent
<b>"RAM":</b>	16 GB, min. DDR4 2666 MHz
<b>Madhësia e Hard Diskut "HDD Size":</b>	≥ 500 GB SSD
<b>"Graphics":</b>	Dedicated Graphics with min. 4 GB Memory
<b>"Media Device":</b>	DVD+/-RW DL Internal ose External e të njëjtës Markë me Laptop-in; Memory Card Reader
<b>Ekran "Display":</b>	15.6" FHD LED (1920 x 1080), Anti Glare
<b>Bateria "Battery":</b>	Min. 60 Wh
<b>KOMUNIKIMI &amp; MENAXHIMI</b>	
<b>Portat e Komunikimit "Ports":</b>	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
<b>Rrjeti "Networking":</b>	10/100/1000 Mbps LAN (RJ-45); Wireless 802.11ac (Kompatibël me 802.11b/g/n); Bluetooth min. V4.1;
<b>"Sound":</b>	Integrated, (2) x built-in Speakers (stereo)
<b>Sistemi i Operimit "Preinstalled Licensed O. S.":</b>	OEM Windows 10 64-bit Professional
<b>Tastiera "Keyboard":</b>	QWERTY
<b>"Pointing Device":</b>	Touch Pad
<b>Siguria "Security":</b>	Embedded Security TPM 2.0
<b>AKSESORËT</b>	
<b>Kabëll "Power Cord":</b>	Po, European
<b>Ushqyesi "Recharger":</b>	Po
<b>"Mouse"</b>	Po, i të njëjtës Markë me Laptopin
<b>Çanta "Carrying Bag":</b>	Po, nga Prodhuesi. E përshtatshme për Laptop dhe Aksesorët e tjerë.
<b>"Recover":</b>	Recover Partition
<b>GARANCIA</b>	
<b>Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":</b>	3 Vjet