



SPECIFIKIMET TEKNIKE
“ILLYRIAN GUARD” ShA

1. Desktop & Monitorë

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net Rating According to: cpubenchmark.net:	Min. 7900 Pikë Min Proc.
“RAM”:	Min. 8 GB DDR4, min. 2666 MHz, Non-ECC
Madhësia e Hard Diskut “HDD Size”:	Min. 256 SSD
Karta Grafike “Graphics”:	Integrated graphic Card, Min. 1 GB
“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. (8) USB nga të cilat: a. Min. (3) USB Para; b. Min. (4) USB 3.0 (1) RJ-45, (1) Audio In/Out, (1) Mic. and (1) Headphone, (1) Portë DP/DVI/HDMI/VGA
Rrjeti “Networking”: Port	(1) 10/100/1000 LAN Integrated Gigabit Ethernet
“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	
Kabëll “Power Cord”:	Po, European
“Recover”:	Recover Partition
MONITORI	
Tipi “Type”:	LCD OSE LED i të njëjtës Markë me Kompjuterin
Madhësia “Size”:	≥ 23”
Rezolucioni “Native Resolution”:	1920 x 1080 at 60 Hz
Raporti i Kontratit “Constrast Ratio Static”:	1000:1

“Display Port”:	(1) VGA dhe të paktën (1) prej portave DP/DVI/HDMI
Koha e Rifreskimit “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”:	Min. 3 Vjet

2. FOTOKOPJE Multifunction B&W MFP Basic

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
“Model”:	Copier, Printer, Scanner
Shpejtësia “Copy/Print Speed for A4”:	Min. ≥ 30 ppm
Cikli Mujor i Punës “Monthly Duty Cycle”:	Min. $\geq 60\,000$ Faqe
Teknologjia “Technology”:	Laser B&W
Zvogëlim/Zmadhim “Reduction/Enlargement”:	25%-400%
Vendosja e Dokumentit “Document Feeder”:	RADF/DADF
Sirtarët për Letrën “Paper Trays”:	Min. 2 (pa llogaritur bypass)
Kapaciteti në Hyrje “Input Capacity min”:	Min. 500 Fletë
Kapaciteti në Dalje “Output Capacity min Standard”:	Min. 250 Fletë
Kopjim/Printim në të dy Faqet	Po “ Duplex Copying/Print. ”:
Formati Maksimal i Letrës “Media Sizes”:	A3
Memorja “Memory”:	Min. ≥ 1 GB
“Hard Disk”:	Min. ≥ 250 GB
Shpejtësia e Skanimit “Scan Speed”:	Min. ≥ 25 ppm
Rezolucioni i Skanimit “Scan Resolution”:	Min. 600x600 dpi
Formati i Skanimit Maksimal “Maximum Scan Size”:	A3
“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

GARANCIA

Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:

Min. 1 Vit ose 120 000 Kopje *Kush të arrihet më parë

3. Workstation Advance & Monitorë

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net Proc. Rating According to: cpubenchmark.net:	Min. 14000 Pikë Min
“RAM”:	Min. 128 GB, min. DDR4 2666 MHz, ECC
Madhësia e Hard Diskut dhe SSD “HDD & SSD Size”: dhe (1) x 1000 GB HDD	Min. (1) x 1000 GB NVMe M.2 Sistemi Operativ
Shpejtësia e Hard Diskut “HDD Speed”:	Min. 7200 RPM SATA 6.0 Gb/s për HDD
Serial ATA	Min. Serial ATA III 6.0 Gb/s, Minimum 4
“Disk Subsystem Controller”:	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. 10 GB Memory; Min.(2) Porta (VGA/DVI/HDMI/DP, mund të përdoret dhe adaptor).
“Media Device”:	DVD+/-RW with Dual Layer DVD+R wri. Capacity
“Slots”:	Min. (4) PCI/PCI-E nga të cilat min. (2) PCI-E x16
KOMUNIKIMI & MENAXHIMI	
3.0 Portat e Komunikimit “Ports”: and (1) Headphone, dhe adaptor)	Min.. (10) USB nga të cilat: a. Min. (4) USB Para; b. Min. (6) USB (2) RJ-45, (1) Audio In/Out, (1) Mic. (1) Portë Video (mund të përdoret
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.”: Workstation	OEM Windows 10 64-bit Professional për
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	
Kabëll “Power Cord”:	Po, European
“Recover”:	Recover Partition
MONITORI	
Tipi “Type”:	LCD OSE LED i të njëjtës Markë me Kompjuterin

Madhësia “Size”:	Min. ≥ 27"
Rezolucioni “Native Resolution”:	Min. 1920 x 1080 @ 144 Hz
Raporti i Kontratit “Constrast Ratio Static”:	Min. 4000:1
Koha e Rifreskimit “Response Time”:	Min. ≤ 6 ms
“Display Port”:	Min. (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
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:	Min. 3 Vjet

4. Workstation Basic & Monitorë

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net Proc. Rating According to: cpubenchmark.net :	Min. 12000 Pikë Min
“RAM”:	Min. 32 GB, min. DDR4 2666 MHz, ECC
Madhësia e Hard Diskut “HDD Size”:	Min. (1) x 512 GB NVMe Sistemi Operativ dhe (1) x 1000 GB HDD
Shpejtësia e Hard Diskut “HDD Speed”:	7200 RPM SATA 6.0 Gb/s për HDD
Serial ATA “Disk Subsystem Controller”:	Serial ATA III 6.0 Gb/s, Minimum 4 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 4 GB Memory; Min. (2) Porta (VGA/DVI/HDMI/DP, mund të përdoret dhe adaptor).
“Media Device”:	DVD+/-RW with Dual Layer DVD+R wri. Capacity
“Slots”:	Min. (4) PCI/PCI-E nga të cilat min. (2) PCI-E x16
KOMUNIKIMI & MENAXHIMI	
Portat e Komunikimit “Ports”: and (1) Headphone,	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. (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
AKSESORËT	
Kabëll “Power Cord”:	Po, European

“Recover”:	Recover Partition
MONITORI	
Tipi “Type”:	LCD OSE LED i të njëjtës Markë me Kompjuterin
Madhësia “Size”:	Min. ≥ 27"
Rezolucioni “Native Resolution”:	Min. 1920 x 1080 @ 144 Hz
Raporti i Kontratit “Constrast Ratio Static”:	Min. 4000:1
Koha e Rifreskimit “Response Time”:	Min. ≤ 6 ms
“Display Port”:	Min. (1) VGA ose DVI dhe (1) prej Portave DP/DVI/HDMI
Kursimi i energjisë “Energy Efficency”:	Energy Star
Ushqimi “Power Supply”:	220 V AC , 50 Hz
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:	Min. 3 Vjet

5. Laptop

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net According to: cpubenchmark.net:	Min. 4500 Pikë Min Proc. Rating
“Chipset”:	Intel ose Ekuivalent
“RAM”:	Min. 8 GB, DDR4 min. 2133 MHz, Non-ECC
Madhësia e Hard Diskut “HDD Size”:	Min. 500 GB SSD
“Graphics”:	Integrated Graphics with 1 GB Video Memory
“Media Device”:	DVD+/-RW with DL Internal ose External; Memory card reader
Ekrani “Display”:	Min. 17” LED HD (1920 x 1080), Anti Glare
Bateria “Battery”:	Min. 45 Wh
KOMUNIKIMI & MENAXHIMI	
Portat e Komunikimit “Ports”:	Min (3) porta USB nga të cilat min. (2) USB 3.0 (1) DisplayPort/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 802.11 b/g/n); Bluetooth min. V4.0
“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 Management”:	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 Prodhuksi. E përshtatshme për Laptop dhe aksesorët e tjerë.
“Recover”:	Recover Partition
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:	Min. 3 Vjet

6. Laptop Praktik

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net Rating According to: cpubenchmark.net:	Min. 4900 Pikë Min Proc.
“Chipset”:	Intel ose Ekuivalent
“RAM”:	Min 8 GB DDR4 min. 2400 MHz
Madhësia e Hard Diskut “HDD Size”	Min. 256 GB SSD
“Graphics”:	Integrated HD Graphics
Ekрани “Display”:	13" - 14" FHD LED (1920 x 1080), Anti Glare
Bateria “Battery”:	Min. 45 Wh
KOMUNIKIMI & MENAXHIMI	
Portat e Komunikimit “Ports”:	Min. (3) USB, ku të paktën (2)të jenë USB 3.0; (1/1)Headphone/Microphone Jack ose (1) Combo Jack; (1) Integrated Web Camera; (1) Integrated Mic. (1) DisplayPort/HDMI (1) Memory card reader
Rrjeti “Networking”:	10/100/1000 Mbps LAN (RJ-45); Wireless 802.11 ac (Kompatibël me 802.11b/g/n); Bluetooth min. V4.0;
Sistemi i Operimit “Preinstalled Licensed O. S.”:	OEM Windows 10 64-bit Professional
Tastiera “Keyboard”:	QWERTY
“Sound”:	Integrated, (2) x built-in Speakers (stereo)
“Pointing Device”:	Touch pad
Siguria "Security"	Trusted Platform Module TPM 2.0
AKSESORËT	
Kabëll “Power Cord”:	Po, European
Ushqyesi “Recharger”:	Po
Çanta “Carrying Bag”:	Po, nga Prodhuesi. E përshtatshme për Laptop dhe Aksesorët e tjerë.
“Recover”:	Recover Partition
GARANCIA	

Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”:

Min 3 Vjet

7. PROJEKTOR

KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE	
Tipi "Type":	DLP ose LED ose LCD ose Ekuivalente
Ndriçimi "Brightness":	Min 4000 ANSI Lumen
Rezolucioni "Resolution":	FULL HD 1920 x 1080
Përputhshmëria Video "Video Compatibility":	NTSC/PAL
Jetëgjatësia e Llampës "Lamp Life":	4000 Orë, Standard
Raporti i Kontrastit "Contrast Ratio":	10 000 : 1
Rregullimi i Lenteve "Lens Adjusting":	F Number, Zoom Manual, Focus Manual
KOMUNIKIMI & MENAXHIMI	
Portat Hyrëse "Input Terminal":	(1) VGA, (1) HDMI, (1) COMPOSIT ose (1) S-Video, (1) USB 2.0, (1) RJ-45 LAN
AKSESORËT	
Kabëll "Power Cord":	European
Telekomandë "Remote Control":	Po
Kabuj të Përfshirë "Included Cords":	(1) VGA – VGA, (1) HDMI – HDMI, (1) RCA – RCA Video; Kabllot duhet të kenë gjatësi min. 3 m
CD Manual Përdoruesi "CD User Manual":	Po
Çanta "Carrying Bag":	Po
GARANCIA	
Periudha e Mbulimit të Garancisë "Warranty":	Min 3 Vjet