

Kompjuter Model 1

| KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE | |
|---|--|
| Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net Min Proc. Rating According to: cpubenchmark.net: | 7900 Pikë |
| “RAM”: | 8 GB DDR4, min. 2666 MHz, Non-ECC |
| Madhësia e Hard Diskut “HDD Size”: | 500 GB |
| Shpejtësia e Hard Diskut “HDD Speed”: | 7200 RPM SATA 6.0 Gb/s |
| “Disk Subsystem Controller”: | Serial ATA III 6 Gb/s |
| 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”: | (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 | |
| Kabëll “Power Cord”: | Po, European |
| “Recover”: | Recover Partition |
| MONITORI | |
| Tipi “Type”: | LCD OSE LED i të njëjtës Markë me Kompjuterin |
| Madhësia “Size”: | ≥ 21” |
| Rezolucioni “Native Resolution”: | 1920 x 1080 at 60 Hz |
| Raporti i Kontratit “Contrast 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”: | 3 Vjet |

Kompjuter Model 2

| KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE | |
|---|---|
| Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net Min Proc. Rating According to: cpubenchmark.net: | 11500 Pikë |
| “RAM”: | 8 GB DDR4, min. 2666 MHz, Non-ECC |
| Madhësia e Hard Diskut “HDD Size” | 500 GB HDD |
| Shpejtësia e Hard Diskut “HDD Speed”: | 7200 RPM SATA 6.0 Gb/s |
| “Disk Subsystem Controler”: | Serial ATA III 6.0 Gb/s |
| 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) |
| “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 Video (mund të përdoret dhe adaptor) |
| Rrjeti “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 | |
| Kabëll “Power Cord”: | Po, European |
| “Recover”: | Recover Partition |
| MONITORI | |
| Tipi “Type”: | LCD OSE LED i të njëjtës Markë me Kompjuterin |
| Madhësia “Size”: | ≥ 21” |
| Rezolucioni “Native Resolution”: | 1920 x 1080 at 60 Hz |
| Raporti i Kontrastit “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”: | 3 Vjet |

Kompjuter Montazhi

| KARAKTERISTIKA MINIMALE TEKNIKE | |
|---|--|
| Pikët Min. për Procesorin sipas: cpubenchmark.net Min Proc. Rating According to: cpubenchmark.net: | 12000 Pikë |
| “RAM”: | 32 GB, min. DDR4 2666 MHz, ECC |
| Madhësia e Hard Diskut “HDD Size”: | (1) x 256 GB SSD Sistemi Operativ dhe (2) x 1000 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, Minimum 4 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 |
| KOMUNIKIMI & MENAXHIMI | |
| 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 |
| 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 @ 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 |
| GARANCIA | |
| Periudha e Mbulimit të Garancisë “Warranty”: | 3 Vjet |

DRON

PESHA "TAKE OFF "

595 g

DIMENSIONET

Palosur:

180×97×77 mm

Shpalosur:

183×253×77 mm

GJATESIA DIAGONAL

302 mm 302 mm

SHPEJTESIA MAX E NGJITJES

6 m/s (S Mode)

6 m/s (N Mode)

SHPEJTESIA MAX E ZBRITJES

6 m/s

6 m/s

LARTESIA E NGJITJES MAKSIMALE MBI NIVELIN E DETIT

5000 m

KOHA MAX E FLUTURIMIT (PA ERE)

31 minutes

KOHA MAX E QENDRIMIT NE AJER

30 minutes

DISTANCA MAX E FLUTURIMT

18.5 km

SHPEJTESIA MAX HORIZONTALE E FLUTURIMIT

19 m/s

15 m/s

5 m/s

REZISTENCA NDAJ SHPEJTESISE MAX TE ERES

10.7 m/s

FUQIA E TRANSMETIMIT (EIRP)

2.4 GHz:

FCC: ≤30 dBm

CE: ≤20 dBm

SRRC: ≤20 dBm

MIC: ≤20 dBm

5.8 GHz:

FCC: ≤ 30 dBm

CE: ≤ 14 dBm

SRRC: ≤ 29 dBm

SAKTESIA E DISTANCES SE QENDRIMT PEZULL

Vertical:

± 0.1 m

± 0.5 m Horizontal

± 0.1 m ± 1.5 m

HELIKAT

Lëshim i shpejtë, zhurmë e ulët, palosje

KRAHET E DRONIT

E palosshme

GNSS

GPS+GLONASS+GALILEO

MEMORIA E BRENDESHME

8 GB

KAPACITETI I BATERISE

3500 mAh

VOLTAZHI MAX I KARIKIMIT

13.2 V

TIPI I BATERISE

LiPo 3S

ENERGY

40.42 Wh

PESHA

198 g

KAMERA

SENSOR

1" CMOS

20 MP

LENTET

FOV: 88°

35 mm

Apertura: f/2.8

MADHESIA E IMAZHIT

20 MP

5472×3648 (3:2)

5472×3078 (16:9)

REZOLUCION VIDEO

5.4K: 5472×3078 @ 24/25/30 fps

4K Ultra HD: 3840×2160 @ 24/25/30/48/50/60 fps

2.7K: 2688×1512 @ 24/25/30/48/50/60 fps

FHD: 1920×1080 @ 24/25/30/48/50/60/120 fps

MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC)

MAX VIDEO BITRATE

150 Mbps

SISTEMI I OPERIMIT QE SUPORTON

FAT32/exFAT

Karte MicroSD me kapacitet 256 GB.

ZOOM DIXHITAL

4K/30fps:

4x;

2.7K/60fps:

4x;

2.7K/30fps:

6x;

1080p/60fps:

6x;

1080p/30fps:

8x

STABILIZIM I Gimbalit

3 akset

VIDEO TRANSMETIMI

2.4 GHz/5.8 GHz

4-antenna 2T4R

DISTANCA MAX E TRANSMETIMIT

12 km (FCC), 8 km (CE)

8 km (SRRC), 8 km (MIC)

FREKUENCAT E OPERIMIT

2.4 GHz

5.8 GHz

KOHEZGJATJA E BATERISE

6 ore

KONEKTORET PER PAISJE MOBILE

Lightning, Micro USB, USB-C

FUQIA E TRANSMETIMIT (EIRP)

2.4 GHz:

FCC: ≤ 26 dBm

CE: ≤ 20 dBm

SRRC: ≤ 20 dBm

MIC: ≤ 20 dBm

5.8 GHz:

FCC: ≤ 26 dBm

CE: ≤ 14 dBm

SRRC: ≤ 26 dBm

KARIKUESI

100-240V, 50/60 Hz, 1.3 A

OUTPUT I KARIKUESIT

13.2 V=2.82 A

USB: 5 V=2 A

VOLTAZHI

13.2 V

FUQIA

38 W

Hard Disk i jashtem

MEMORJA

2TB

NDERFAQJA E JASHTME

USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), Micro USB-B

KONEKTOR

micro USB-B

SHPEJTESIA E TRANSMETIMIT

5Gbps

GIMBAL

MATERIAL

Alumin

MBAJTESI

58-108 mm

GJATESIA (I MBYLLUR)

190mm

GJATESIA I HAPUR

860mm

BATERIA

CR1632

DIMENSIONET

190 x 67 x 40mm

PESHA

216g

MIKROFONA VALORE (MIZ)

Sistemi

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Teknologjia e RF | Analog UHF |
| Numuri I kaneleve RF | 96 |
| Diversiteti | Frekuence |
| Banda RF e frekuencave | 514 to 596 MHz |
| Distanca Max e operimit | 100.6 m Vije shikimi) |
| Vonesat | 12 ms |
| Distanca dinamike | >60 dB |
| Deviacioni | ±5 kHz |

MARRESI

| | |
|---------------------|---|
| Llojimi marresit | Montim-Kamera |
| Opsionet e montimit | Montim ne brez |
| Antena | 2 x 1/4 gjatesi vale e jashtme, Fiksuar |

| | |
|-------------------------|---|
| Numuri I kanaleve audio | 2 |
| Audio I/O | 1 x 1/8" / 3.5 mm Dalje TRS femer e pa balancuar |
| Niveli Dalje Audio | 1 x 1/8" / 3.5 mm Dalje TRS femer e pa balancuar |
| Pergjigja e frekuencave | 60 dB |
| Fuqia | 40 Hz deri 18 kHz \pm 3 dB |
| Lloji I baterise | Bateri |
| Koha e baterise | 2 x AA |
| Dimensionet | 6 ore (Alkaline) |
| Pesha | 2.5 x 6.7 x 1.2" / 63.5 x 170.9 x 30 mm |
| | 7.7 oz / 218.3 g |
| Transmetuesi | |
| Fuqia e transmetimit | 10 / 20 / 30 mW |
| Audio I/O | 1 x 1/8" / 3.5 mm Dalje TRS femer e pa balancuar |
| Nivelet audio dalje | 60 dBV |
| Pergjigjia ne frekuenca | 40 Hz deri 18 kHz \pm 3 dB |
| Metoda e sinkronizimit | IR |
| Antena | 1 x 1/4 gjatesi vale e jashtme,e fiksuar |
| Fuqia | Bateri |
| Lloji I baterise | 2 x AA |
| Jeta e baterise | 6 ore (Alkaline) |
| Dimensionet | 2.5 x 6.7 x 1.2" / 63.5 x 170.9 x 30 mm |
| Pesha | 7.5 oz / 211.4 g |
| Mikrofoni | |
| Lloji I mikrofinit | Lavalier |
| Fusha e soundit | Mono |
| Modeli polar | Gjithe drejtimesh |
| Konenktore dales | 1 x 1/8" / 3.5 mm Dalje TRS femer e pa balancuar |