1. Tehnička specifikacija predmeta nabave

|  |
| --- |
| **Prijenosno računalo Tip A** |
| **Naziv proizvođača:** |
| **Naziv modela:** |
| Redni broj |  | Tražena specifikacija | Ponuđena specifikacija(popunjava Ponuditelj) | Bilješke, napomene, reference na tehničku dokumentaciju(popunjava Ponuditelj) | Ocjena (DA/NE)(popunjava Naručitelj) |
| Tehničke karakteristike uređaja |
| 1 | Procesor | Rezultat u Passmark (verzija 10) mjernom testiranju procesora sa tvorničkim postavkama BIOS/UEFI (https://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php) najmanje: 24000 |  |  |  |
| 2 | Radna memorija (RAM) | Memorija: min. 32 GB DDR5, 5600 MT/s, podržano do 80 GB DDR5  |  |  |  |
| 3 | Disk | Uređaj za pohranu: PCIe NVMe SSD min. 1 TB |  |  |  |
| 4 | Zaslon | Zaslon: dijagonala raspona min. 14”, svjetlina: min. 400 niti, kontrast: min. 800:1, kut vidljivosti (horizontalno/vertikalno): min. 170/170 stupnjeva |  |  |  |
| 5 | Rezolucija zaslona | rezolucije min. FHD min. 1920x1080,  |  |  |  |
| 6 | Grafička kartica | Integrirana ili dedicirana.-Rezultat u Passmark - Direct Compute (Operations/Second) mjernom testiranju grafičkih kartica (https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html): minimalno 3500  |  |  |  |
| 7 | Bluetooth | Integrirani Bluetooth: min. verzije 5.0 |  |  |  |
| 8 | Tipkovnica | Ugrađena tipkovnica s hrvatskim grafemima otporna na prolijevanjeUgrađeno pozadinsko osvjetljenje |  |  |  |
| 9 | Dodirnik | Integriran dodirnik s ili bez gumbiju (eng. Touchpada). |  |  |  |
| 10 | Zvučni podsustav | Ugrađeni zvučnici i mikrofon |  |  |  |
| 11 | Kamera | Integrirana min. 1x FHD kamera (prednja) rezolucije minimalno 1080p, ugrađen fizički pokrov za pokrivanje kamere |  |  |  |
|  | Mrežni adapteri | Integrirani Gigabit ethernet priključak putem RJ-45 konektora Podrška za Wi-Fi 6 (802.11ax) |  |  |  |
| 14 | Izdržljivost | Sukladno MIL-STD810 testovima za: - visoku temperaturu  - nisku temperaturu - vlagu - vibracije - pad |  |  |  |
| 15 | Priključci (integrirani) | Minimalno 2x USB 3.2 Gen 1 Tip-A priključakMinimalno 2x Thunderbolt 4Minimalno 1x HDMI 2.1 Tip-A izlazni priključakMinimalno 1x 3,5mm priključak za slušalice i mikrofon (odvojeni ili kombinirani)Minimalno 1x RJ45 |  |  |  |
| 16 | Sigurnost | Integrirani (hardverski) sigurnosni čip sukladan dTPM 2.0 standardu, BIOS zaporka.Ako je potreban, aktivacijski ključ operacijskog sustava je trajno pohranjen u BIOS-u |  |  |  |
| 17 | Dodatno | Mogućnost spajanja dock/replikatora koristeći USB Type-C |  |  |  |
| 18 | Dodatno | Kensington utor za zaključavanje |  |  |  |
| 19 | Standardi opreme | Uređaj mora biti usklađen s direktivama: RoHS, WEEE i CE Uređaj mora posjedovati certifikat EPEAT Bronze ili jednakovrijedno, odnosno drugu ekološku oznaku tipa I |  |  |  |
| 20 | Baterija / napajanje | Baterija od minimalno 50Whr i 3 ćelije. Vanjski adapter za napajanje (korištenje mrežnog napona 220 V, izmjenično 50-60 Hz) |  |  |  |
| 21 | Masa uređaja | Maksimalno 2,0 kg |  |  |  |
| Operativni sustav |
| 22 |  | Tvornički predinstalirana posljednja inačica 64 bitnog operacijskog sustava s trajnim pravom korištenja |  |  |  |
| 23 |  | Ugrađena podrška za grafičko korisničko sučelje, uz podržano korištenje mišem, tipkovnicom i dodirom (ako to podržava hardver računala) |  |  |  |
| 24 |  | Ugrađena podrška za korištenje aplikacija sa i bez Internet veze |  |  |  |
| 25 |  | Ugrađena podrška za korištenje više aplikacija u usporednim prozorima |  |  |  |
| 26 |  | Ugrađena podrška za instalaciju različitih Internet preglednika |  |  |  |
| 27 |  | Podrška za udaljenu upravljanje koristeći grafičko sučelje (Remote Desktop) |  |  |  |
| 28 |  | Ugrađena podrška za korištenje korisničkih računa za više korisnika sa onemogućenom instalacijom aplikacija i pristupu datotekama drugih korisnika |  |  |  |
| 29 |  | Ugrađena podrška za enkripciju korisničkih podataka |  |  |  |
| 30 |  | Ugrađena mogućnost vraćanja operativnog sustava u početno stanje |  |  |  |
| 31 |  | Ugrađena podrška za prijavu korisnika u sustav putem tekstualnih zaporki i PIN broja |  |  |  |
| 32 |  | Ugrađena podrška za više korisničkih profila na istom računalu |  |  |  |
| 33 |  | Ugrađena podrška za direktan ispis na printere spojene kroz USB ili mrežno sučelje bez spajanja operativnog sustava na Internet  |  |  |  |
| 34 |  | Ugrađena podrška za spajanje uređaja za rad korisnika sa posebnim potrebama  |  |  |  |
| 35 |  | Ugrađena podrška za automatsku nadogradnju operativnog sustava na najnoviju verziju |  |  |  |
| 36 |  | Ugrađena podrška za automatsko ažuriranje upravljačkih programa komponenata prijenosnog računala za aktualni operativni sustav |  |  |  |
| 37 |  | Ugrađena podrška za bežični pristup vanjskim uređajima, npr. bežičnim ekranima  |  |  |  |
| 38 |  | Osigurana podrška operativnog sustava putem nadogradnji i rješavanja kritičnih sigurnosnih problema |  |  |  |
| 39 |  | Ugrađena anti-virusna zaštita i zaštita od zlonamjernog softvera |  |  |  |
| 40 |  | Podrška prilagodbe inicijalno operativnog sustava za ponuđena računala po korisniku (postavke i dostupne aplikacije) |  |  |  |
| Jamstvo |
| 41 | Trajanje jamstva | Jamstvo: uključeno jamstvo dobavljača na period od minimalno 3 godina za uređaj (osim baterija i miš na minimalno 1 godinu) |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Prijenosno računalo Tip B** |
| **Naziv proizvođača:** |
| **Naziv modela:** |
| Redni broj |  | Tražena specifikacija | Ponuđena specifikacija(popunjava Ponuditelj) | Bilješke, napomene, reference na tehničku dokumentaciju(popunjava Ponuditelj) | Ocjena (DA/NE)(popunjava Naručitelj) |
| Tehničke karakteristike uređaja |
| 1 | Procesor | Rezultat u Passmark (verzija 10) mjernom testiranju procesora sa tvorničkim postavkama BIOS/UEFI (https://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php) najmanje: 22000 |  |  |  |
| 2 | Radna memorija (RAM) | Memorija: min. 16 GB DDR5, 5600 MT/s, podržano do 64 GB DDR5  |  |  |  |
| 3 | Disk | Uređaj za pohranu: PCIe NVMe SSD min. 512 GB |  |  |  |
| 4 | Zaslon | Zaslon: dijagonala min. 13,5” do maks 15“, svjetlina: min. 400 niti, kontrast: min. 800:1, kut vidljivosti (horizontalno/vertikalno): min. 170/170 stupnjeva |  |  |  |
| 5 | Rezolucija zaslona | Rezolucije min. FHD 1920x1080  |  |  |  |
| 6 | Grafička kartica | Integrirana ili dedicirana.-Rezultat u Passmark - Direct Compute (Operations/Second) mjernom testiranju grafičkih kartica (https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html): minimalno 3000  |  |  |  |
| 7 | Bluetooth | Integrirani Bluetooth: min. verzije 5.0 |  |  |  |
| 8 | Tipkovnica | Tipkovnica s hrvatskim grafemima otporna na prolijevanjeUgrađeno pozadinsko osvjetljenje |  |  |  |
| 7 | Dodirnik | Integriran dodirnik s ili bez gumbiju (eng. Touchpada). |  |  |  |
| 8 | Zvučni podsustav | Ugrađeni zvučnici i mikrofon |  |  |  |
| 9 | Kamera | Integrirana min. 1x FHD kamera (prednja) rezolucije minimalno 1080p, ugrađen fizički pokrov za pokrivanje kamere |  |  |  |
| 10 | Mrežni adapteri | Integrirani Gigabit ethernet priključak putem RJ-45 konektora Podrška za Wi-Fi 6 (802.11ax) |  |  |  |
| 11 | Izdržljivost | Sukladno MIL-STD810 testovima za: - visoku temperaturu  - nisku temperaturu - vlagu - vibracije - pad |  |  |  |
| 12 | Priključci (integrirani) | Minimalno 2x USB 3.2 Gen 1 Tip-A priključakMinimalno 2x Thunderbolt 4Minimalno 1x HDMI 2.1 Tip-A izlazni priključakMinimalno 1x 3,5mm priključak za slušalice i mikrofon (odvojeni ili kombinirani)Minimalno 1x RJ45 |  |  |  |
| 13 | Sigurnost | ntegrirani (hardverski) sigurnosni čip sukladan dTPM 2.0 standardu, BIOS zaporka. |  |  |  |
| 14 |  | Ako je potreban, aktivacijski ključ operacijskog sustava je trajno pohranjen u BIOS-u |  |  |  |
| 15 | Dodatno | Mogućnost spajanja dock/replikatora koristeći USB Type-C |  |  |  |
| 16 | Dodatno | Kensington utor za zaključavanje |  |  |  |
| 17 | Standardi opreme | Uređaj mora biti usklađen s direktivama: RoHS, WEEE i CE Uređaj mora posjedovati certifikat EPEAT Bronze ili jednakovrijedno, odnosno drugu ekološku oznaku tipa I |  |  |  |
| 18 | Baterija / napajanje | Baterija od minimalno 50Whr i 3 ćelije. Vanjski adapter za napajanje (korištenje mrežnog napona 220 V, izmjenično 50-60 Hz) |  |  |  |
| 19 | Masa uređaja | Masa: maks. do 1,4 kg |  |  |  |
| Operativni sustav |
| 20 |  | Tvornički predinstalirana posljednja inačica 64 bitnog operacijskog sustava s trajnim pravom korištenja |  |  |  |
| 21 |  | Ugrađena podrška za grafičko korisničko sučelje, uz podržano korištenje mišem, tipkovnicom i dodirom (ako to podržava hardver računala) |  |  |  |
| 22 |  | Ugrađena podrška za korištenje aplikacija sa i bez Internet veze |  |  |  |
| 23 |  | Ugrađena podrška za korištenje više aplikacija u usporednim prozorima |  |  |  |
| 24 |  | Ugrađena podrška za instalaciju različitih Internet preglednika |  |  |  |
| 25 |  | Podrška za udaljenu upravljanje koristeći grafičko sučelje (Remote Desktop) |  |  |  |
| 26 |  | Ugrađena podrška za korištenje korisničkih računa za više korisnika sa onemogućenom instalacijom aplikacija i pristupu datotekama drugih korisnika |  |  |  |
| 27 |  | Ugrađena podrška za enkripciju korisničkih podataka |  |  |  |
| 28 |  | Ugrađena mogućnost vraćanja operativnog sustava u početno stanje |  |  |  |
| 29 |  | Ugrađena podrška za prijavu korisnika u sustav putem tekstualnih zaporki i PIN broja |  |  |  |
| 30 |  | Ugrađena podrška za više korisničkih profila na istom računalu |  |  |  |
| 31 |  | Ugrađena podrška za direktan ispis na printere spojene kroz USB ili mrežno sučelje bez spajanja operativnog sustava na Internet  |  |  |  |
| 32 |  | Ugrađena podrška za spajanje uređaja za rad korisnika sa posebnim potrebama  |  |  |  |
| 33 |  | Ugrađena podrška za automatsku nadogradnju operativnog sustava na najnoviju verziju |  |  |  |
| 34 |  | Ugrađena podrška za automatsko ažuriranje upravljačkih programa komponenata prijenosnog računala za aktualni operativni sustav |  |  |  |
| 35 |  | Ugrađena podrška za bežični pristup vanjskim uređajima, npr. bežičnim ekranima  |  |  |  |
| 36 |  | Osigurana podrška operativnog sustava putem nadogradnji i rješavanja kritičnih sigurnosnih problema |  |  |  |
| 37 |  | Ugrađena anti-virusna zaštita i zaštita od zlonamjernog softvera |  |  |  |
| 38 |  | Podrška prilagodbe inicijalno operativnog sustava za ponuđena računala po korisniku (postavke i dostupne aplikacije) |  |  |  |
| Jamstvo |
| 39 | Trajanje jamstva | Jamstvo: uključeno jamstvo dobavljača na period od minimalno 3 godina za uređaj (osim baterija i miš na minimalno 1 godinu) |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Prijenosno računalo Tip C** |
| **Naziv proizvođača:** |
| **Naziv modela:** |
| Redni broj |  | Tražena specifikacija | Ponuđena specifikacija(popunjava Ponuditelj) | Bilješke, napomene, reference na tehničku dokumentaciju(popunjava Ponuditelj) | Ocjena (DA/NE)(popunjava Naručitelj) |
| Tehničke karakteristike uređaja |
| 1 | Procesor | Rezultat u Passmark (verzija 10) mjernom testiranju procesora sa tvorničkim postavkama BIOS/UEFI (<https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php>) najmanje: 19000, min 8 jezgri, ugrađen grafički procesor s min 8 jezgri, ugrađen neuralni pogonski sustav s min 16 jezgri, propusnost memorije min 100 GB/s-Ugrađeni moduli za dekodiranje video zapisa, dekodiranje ProRes, dekodiranje AV1 |  |  |  |
| 2 | Zaslon | Zaslon: dijagonala raspona min. 13”, svjetlina: min. 500 niti, min 1 milijardu boja,  |  |  |  |
| 3 | Rezolucija zaslona | Rezolucija min 2450 x 1664 px |  |  |  |
| 4 | Bluetooth | Integrirani Bluetooth: min. verzije 5.3 |  |  |  |
| 5 | Tipkovnica | Ugrađena tipkovnica s hrvatskim grafemima Ugrađeno pozadinsko osvjetljenjeUgrađen senzor otiska prstaUgrađen senzor ambijentalne rasvijete |  |  |  |
| 6 | Dodirnik | Integriran dodirnik s ili bez gumbiju (eng. Touchpada). |  |  |  |
| 7 | Zvučni podsustav | Ugrađeni zvučnici i mikrofon |  |  |  |
| 8 | Kamera | Integrirana min. 1x FHD kamera (prednja) rezolucije minimalno 1080p |  |  |  |
| 9 | Mrežni adapteri | Ugrađena Podrška za Wi-Fi 6 (802.11ax) |  |  |  |
| 10 | Priključci (audio) | Minimalno 1x 3,5mm priključak za slušalice i mikrofon (odvojeni ili kombinirani) |  |  |  |
| 11 | Standardi opreme | Uređaj mora biti usklađen s direktivama: RoHS, WEEE i CE Uređaj mora posjedovati certifikat EPEAT Bronze ili jednakovrijedno, odnosno drugu ekološku oznaku tipa I |  |  |  |
| 13 | Priključci | Ugrađeni: min 2 x Thunderbolt s podrškom za punjenje, displayport, thunderbolt 4 ili USB 4.0 |  |  |  |
| Tehničke karakteristike uređaja |
| 14 | Radna memorija (RAM) | Memorija: min. 16 GB Unified Memory,  |  |  |  |
| 15 | Disk | Uređaj za pohranu: ugrađeni SSD min. 512 GB |  |  |  |
| 16 | Baterija / napajanje | Baterija od minimalno 50Whr. Vanjski adapter za napajanje (korištenje mrežnog napona 220 V, izmjenično 50-60 Hz) snage min 96W punjenje putem USB-C priključka, mogućnost brzog punjenja, trajanje rada u bežićnom modu min 11 sati,  |  |  |  |
| 17 | Masa uređaja | Masa: maks. do 1,3 kg |  |  |  |
| Operativni sustav |
| 18 |  | Tvornički predinstalirana posljednja inačica 64 bitnog operacijskog sustava s trajnim pravom korištenja |  |  |  |
| 19 |  | Ugrađena podrška za grafičko korisničko sučelje, uz podržano korištenje mišem, tipkovnicom i dodirom (ako to podržava hardver računala) |  |  |  |
| 20 |  | Ugrađena podrška za korištenje aplikacija sa i bez Internet veze |  |  |  |
| 21 |  | Ugrađena podrška za korištenje više aplikacija u usporednim prozorima |  |  |  |
| 22 |  | Ugrađena podrška za instalaciju različitih Internet preglednika |  |  |  |
| 23 |  | Ugrađena podrška za korištenje korisničkih računa za više korisnika sa onemogućenom instalacijom aplikacija i pristupu datotekama drugih korisnika |  |  |  |
| 24 |  | Ugrađena podrška za enkripciju korisničkih podataka |  |  |  |
| 25 |  | Ugrađena mogućnost vraćanja operativnog sustava u početno stanje |  |  |  |
| 26 |  | Ugrađena podrška za prijavu korisnika u sustav putem tekstualnih zaporki i PIN broja |  |  |  |
| 27 |  | Ugrađena podrška za više korisničkih profila na istom računalu |  |  |  |
| 28 |  | Ugrađena podrška za direktan ispis na printere spojene kroz USB ili mrežno sučelje bez spajanja operativnog sustava na Internet  |  |  |  |
| 29 |  | Ugrađena podrška za spajanje uređaja za rad korisnika sa posebnim potrebama  |  |  |  |
| 30 |  | Uključena podrška za rad korisnika sa posebnim potrebama |  |  |  |
| 30 |  | Ugrađena podrška za automatsku nadogradnju operativnog sustava na najnoviju verziju |  |  |  |
| 31 |  | Ugrađena podrška za automatsko ažuriranje upravljačkih programa komponenata prijenosnog računala za aktualni operativni sustav |  |  |  |
| 32 |  | Ugrađena podrška za bežični pristup vanjskim uređajima, npr. bežičnim ekranima  |  |  |  |
| 33 |  | Osigurana podrška operativnog sustava putem nadogradnji i rješavanja kritičnih sigurnosnih problema |  |  |  |
| 34 |  | Ugrađena anti-virusna zaštita i zaštita od zlonamjernog softvera |  |  |  |
| 35 |  | Podrška prilagodbe inicijalno operativnog sustava za ponuđena računala po korisniku (postavke i dostupne aplikacije) |  |  |  |
| Jamstvo |
| 36 | Trajanje jamstva | Jamstvo: uključeno jamstvo dobavljača na period od minimalno 3 godina za uređaj (osim baterija na minimalno 1 godinu) |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Kompaktno računalo** |
| **Naziv proizvođača:** |
| **Naziv modela:** |
| Redni broj |   | Tražena specifikacija | Ponuđena specifikacija(popunjava Ponuditelj) | Bilješke, napomene, reference na tehničku dokumentaciju(popunjava Ponuditelj) | Ocjena (DA/NE)(popunjava Naručitelj) |
| Tehničke karakteristike uređaja |
| 1 | Procesor | Rezultat u Passmark (verzija 10) mjernom testiranju procesora sa tvorničkim postavkama BIOS/UEFI (https://www.cpubenchmark.net/cpu\_list.php) najmanje: 24000 |   |   |   |
| 2 | Radna memorija (RAM) | Memorija: min. 32 GB DDR5, 4800 MT/s, podržano do 64 GB DDR5 |   |   |   |
| 3 | Disk | Uređaj za pohranu: PCIe NVMe SSD min. 512 GB |   |   |   |
| 6 | Grafička kartica | -Rezultat u Passmark - Direct Compute (Operations/Second) mjernom testiranju grafičkih kartica (https://www.videocardbenchmark.net/directCompute.html): minimalno 2500 |   |   |   |
| 7 | Bluetooth | Integrirani Bluetooth: min. verzije 5.0 |   |   |   |
| 10 | Zvučni podsustav | Ugrađeni zvučni podsustav |   |   |   |
|   | Mrežni adapteri | Integrirani Gigabit ethernet priključak putem RJ-45 konektora Podrška za Wi-Fi 6 (802.11ax) |   |   |   |
|  12 | Priključci (integrirani) | Prednja strana: minimalno 2x USB 3.2 Gen 2 Tip-A, 1x USB 3.2 Gen 2 Tip-C, 1x 3,5mm priključak za slušalice i mikrofon (odvojeni ili kombinirani) |   |   |   |
| Stražnja strana: minimalno 2x USB 3.2 Gen 1 Tip-A, 1x HDMI 2.1 izlaz, 1x DisplayPort 1.2 izlaz, 2x RJ45 (Gigabit) |   |   |   |
| 13 | Sigurnost  | Integrirani sigurnosni čip sukladan TPM 2.0 standardu, BIOS zaporka. |   |   |   |
| Ako je potreban, aktivacijski ključ operacijskog sustava je trajno pohranjen u BIOS-u |   |   |   |
| 16 | Dodatno | Kensington utor za zaključavanje |   |   |   |
| 17 | Standardi opreme | Uređaj mora biti usklađen s direktivama: RoHS, WEEE i CE  Uređaj mora posjedovati certifikat Energy Star ili jednakovrijedno |   |   |   |
| 18 | Napajanje | Integrirano ili vanjski adapter za napajanje (korištenje mrežnog napona 220 V, izmjenično 50-60 Hz) |   |   |   |
| 19 | Veličina uređaja | Ukupni volumen kućišta (VxŠxD) maksimalno 0,8 litara |   |   |   |
| Operativni sustav |
| 20 |   | Tvornički predinstalirana posljednja inačica 64 bitnog operacijskog sustava s trajnim pravom korištenja |   |   |   |
| 21 |   | Ugrađena podrška za grafičko korisničko sučelje, uz podržano korištenje mišem, tipkovnicom i dodirom (ako to podržava hardver računala) |   |   |   |
| 22 |   | Ugrađena podrška za korištenje aplikacija sa i bez Internet veze |   |   |   |
| 23 |   | Ugrađena podrška za korištenje više aplikacija u usporednim prozorima |   |   |   |
| 24 |   | Ugrađena podrška za instalaciju različitih Internet preglednika |   |   |   |
| 25 |   | Podrška za udaljenu upravljanje koristeći grafičko sučelje (Remote Desktop) |   |   |   |
| 26 |   | Ugrađena podrška za korištenje korisničkih računa za više korisnika sa onemogućenom instalacijom aplikacija i pristupu datotekama drugih korisnika |   |   |   |
| 27 |   | Ugrađena podrška za enkripciju korisničkih podataka |   |   |   |
| 28 |   | Ugrađena mogućnost vraćanja operativnog sustava u početno stanje |   |   |   |
| 29 |   | Ugrađena podrška za prijavu korisnika u sustav putem tekstualnih zaporki i PIN broja |   |   |   |
| 30 |   | Ugrađena podrška za više korisničkih profila na istom računalu |   |   |   |
| 31 |   | Ugrađena podrška za direktan ispis na printere spojene kroz USB ili mrežno sučelje bez spajanja operativnog sustava na Internet  |   |   |   |
| 32 |   | Ugrađena podrška za spajanje uređaja za rad korisnika sa posebnim potrebama  |   |   |   |
| 33 |   | Ugrađena podrška za automatsku nadogradnju operativnog sustava na najnoviju verziju |   |   |   |
| 34 |   | Ugrađena podrška za automatsko ažuriranje upravljačkih programa komponenata prijenosnog računala za aktualni operativni sustav |   |   |   |
| 35 |   | Ugrađena podrška za bežični pristup vanjskim uređajima, npr. bežičnim ekranima  |   |   |   |
| 36 |   | Osigurana podrška operativnog sustava putem nadogradnji i rješavanja kritičnih sigurnosnih problema |   |   |   |
| 37 |   | Ugrađena anti-virusna zaštita i zaštita od zlonamjernog softvera |   |   |   |
| 38 |   | Podrška prilagodbe inicijalno operativnog sustava za ponuđena računala po korisniku (postavke i dostupne aplikacije) |   |   |   |
| Jamstvo |
| 39 | Trajanje jamstva | Jamstvo: uključeno jamstvo dobavljača na period od minimalno 3 godina za uređaj  |   |   |  |

|  |
| --- |
| **Monitor** |
| Naziv proizvođača:  |
| Naziv modela:  |
| Redni broj | Tražena specifikacija |  | Ponuđena specifikacija(popunjava Ponuditelj) | Bilješke, napomene, reference na tehničku dokumentaciju(popunjava Ponuditelj) | Ocjena(DA/NE)(popunjava Naručitelj)  |
| **Opće karakteristike uređaja** |
| 1 | Dijagonala zaslona | Minimalno 27“ |  |  |   |
| 2 | Razlučivost | Minimalno 2560x1440 |  |  |   |
| 3 | Osvjetljenje: | Minimalno 350cd/m2 |  |  |   |
| 4 | Tipični kontrast: | Minimalno 1000:1 |  |  |   |
| 5 | Kut gledanja: | Minimalno 178°/178° |  |  |   |
| 6 | Vrsta panela:  | 60 Hz LED ili jednakovrijedan  |  |  |   |
| 7 | Osvježavanje: | Maksimalno 5ms |  |  |   |
| **Priključci** |
| 8 | Video ulazi | Minimalno 2x HDMI 1.4 ulazMinimalno 1x DisplayPort 1.2 ulaz |  |  |   |
| 9 | Video izlazi | Minimalno 1x DisplayPort 1.2 izlaz |  |  |   |
|  | Audio izlaz | Da  |  |  |  |
| 10 | USB hub | Da, minimalno 4x USB 3.2 Gen 1 Tip-A (downstream) |  |  |   |
| 11 | USB-C | Da, s prijenosom audio/video signala (DisplayPort over USB-C) i napajanja minimalne snage potrebne za Računala Tip 1 i Tip 2  |  |  |   |
| 12 | Mreža | RJ-45 (Gigabit) |  |  |   |
| **Ostalo** |
| 13 | Kamera | Ugrađena kamera min. razlučivosti 2MPUgrađeni mikrofon |  |  |  |
| 14 | Stalak | Podešavanje po visini do minimalno 150mmPodešavanje nagiba (Tilt) i zakretanja (Swivel)Pivot okretanje |  |  |   |
| 15 | Zvučnici | Minimalno 2x 5W |  |  |   |
| 16 | Napajanje | Integrirano, AC 100 - 240 V, 50/60 Hz |  |  |   |
| 17 | Dodatna oprema | * HDMI kabel standarda 2.0 Tip-A (M) na Tip-A (M) min. dužine 1,5m
* USB-C kabel min. dužine 1m
* Set bežična tipkovnica s HR znakovima i bežični miš
 |  |  |   |
|  | Standardi | Uređaj mora biti usklađen s direktivama: RoHS, WEEE, CE i posjedovati oznaku EPEAT Bronze ili jednakovrijednu oznaku alata procjene utjecaja na okoliš |  |  |   |
| **Jamstvo** |
| 18 | Jamstvo  | Uključeno jamstvo dobavljača na period od minimalno 3 godina za uređaj |  |  |  |