

## **Základní parametry - A**

**Typ zařízení:** Notebook

**Využití:** Prezentační činnost a kancelářská práce. Zařízení pro každodenní nošení a konference

**Vlastnosti zařízení:**

podsvícená CZ klávesnice, numerická klávesnice, váha do 1,7 Kg, maximální rozměry v cm (V x Š x H) – 1,9 x 36 x 24, Výdrž baterie 7 hodin.

**Minimální Konfigurace zařízení:**

CPU – Procesor o minimální frekvenci 2,1Ghz. CPU musí obsahovat 6 jader a 12 vláken. Minimální hodnota procesoru v PassMarku dle testů na serveru: [www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net) je 13100 bodů celkově a pro jedno jádro 2400 bodů. TDP maximálně 25 W.

GPU – Musí obsahovat grafický čip o minimálním výkonu 2000 bodů dle hodnot G3D Mark na serveru: [https://www.videocardbenchmark.net/GPU\\_mega\\_page.html](https://www.videocardbenchmark.net/GPU_mega_page.html) s podporou HDMI v minimálním rozlišení FHD včetně podpory alespoň 2 monitorů.

15,6" antireflexní IPS display s rozlišením FHD, RAM 8 GB, min SSD 512 GB NVMe, Wi-Fi 11ac, Bluetooth min 5.0, webkamera alespoň 720 p, USB 4x (z toho alespoň 1x USB-C Thunderbolt), HDMI, RJ45, touchpad, combo audio jack, čtečka otisku prstů, OS Windows 11.

**Odůvodnění potřeby jednotlivých parametrů:**

Notebook je primárně plánován na cestování a konferenční činnost. Práce na NTB bude primárně na přípravu prezentací, kancelářskou činnost a online konference. Z toho důvodu je vyžadován FHD Display a rozumné HW vybavení. Na videokonference je vyžadována Webkamera. HDMI je vyžadován pro připojení periférií a USB – C pro připojení externího disku, nabíjení a případné dokovací stanice. Combo audio jack pro připojení Headsetu pro konference.

**Počet kusů:** 1 ks

**Příslušenství:** napájecí adaptér k NTB

**Dodací a záruční podmínky:**

**Dodání:** nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne objednání.

**Oprava závady:** dle záručních podmínek výrobce.

**Součástí nabídkové ceny:** doprava.

**Záruka poskytovaná dodavatelem na zařízení:** alespoň 2 roky.

**Cena za kus:** 14 500,- Kč bez DPH/kus

## **Základní parametry – B**

**Typ zařízení:** Notebook

**Využití:** Prezentační činnost a kancelářská práce. Zařízení pro každodenní nošení a konference.

**Vlastnosti zařízení:**

podsvícená CZ klávesnice, váha do 1,2 Kg, maximální rozměry v cm (V x Š x H) – 1,5 x 32 x 21, Výdrž baterie 20 hodin, odolnost min. dle normy MIL-STD 810G.

#### **Minimální Konfigurace zařízení:**

CPU – Procesor o minimální frekvenci 2,4Ghz. CPU musí obsahovat 4 jádra a 8 vláken. Minimální hodnota procesoru v PassMarku dle testů na serveru: [www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net) je 10000 bodů celkově a pro jedno jádro 2700 bodů. TDP maximálně 28 W.

GPU – Musí obsahovat grafický čip o minimálním výkonu 2700 bodů dle hodnot G3D Mark na serveru: [https://www.videocardbenchmark.net/GPU\\_mega\\_page.html](https://www.videocardbenchmark.net/GPU_mega_page.html) s podporou HDMI v minimálním rozlišení FHD včetně podpory alespoň 2 monitorů.

14" antireflexní IPS display s rozlišením FHD, RAM 8 GB, min SSD 512 GB NVMe, Wi-Fi 11ax, Bluetooth min 5.0, webkamera alespoň 720 p, USB 3x (Alespoň 3x USB, z toho alespoň 2x USB-C Thunderbolt), HDMI, touchpad, OS Windows 11.

#### **Odůvodnění potřeby jednotlivých parametrů:**

Notebook je primárně plánován na cestování a konferenční činnost. Notebook se bude často přenášet a z tohoto důvodu je zde požadavek na zvýšenou odolnost zařízení. Práce na NTB bude primárně na přípravu prezentací, kancelářskou činnost a online konference. Z toho důvodu je vyžadován FHD Display a rozumné HW vybavení. Na videokonference je vyžadována Webkamera. HDMI je vyžadován pro připojení periférií a USB – C pro připojení externího disku, nabíjení a případné dokovací stanice.

**Počet kusů:** 3 ks (stejného modelu NTB, nikoliv směsici zařízení)

**Příslušenství:** napájecí adaptér k NTB

#### **Dodací a záruční podmínky:**

**Dodání:** nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne objednání.

**Oprava závady:** Dle záručních podmínek výrobce.

**Součástí nabídkové ceny:** doprava.

**Záruka poskytována dodavatelem na zařízení:** alespoň 2 roky.

**Cena za kus:** 14 600,- Kč bez DPH/kus

### **Základní parametry - C**

**Typ zařízení:** Notebook

**Využití:** Prezentační činnost a kancelářská práce. Zařízení pro každodenní nošení a konference.

#### **Vlastnosti zařízení:**

podsvícená CZ klávesnice, váha do 1,7 Kg, maximální rozměry v cm (V x Š x H) – 1,8 x 33 x 23, Výdrž baterie 15 hodin, odolnost min. dle normy MIL-STD 810H.

#### **Minimální Konfigurace zařízení:**

CPU – Procesor o minimální frekvenci 2,1 Ghz. CPU musí obsahovat 6 jader a 12 vláken. Minimální hodnota procesoru v PassMarku dle testů na serveru: [www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net) je 13100 bodů celkově a pro jedno jádro 2400 bodů. TDP maximálně 25 W.

GPU – Musí obsahovat grafický čip o minimálním výkonu 2000 bodů dle hodnot G3D Mark na serveru: [https://www.videocardbenchmark.net/GPU\\_mega\\_page.html](https://www.videocardbenchmark.net/GPU_mega_page.html) s podporou HDMI v minimálním rozlišení FHD včetně podpory alespoň 2 monitorů.

14" antireflexní IPS display s rozlišením FHD, RAM 8 GB, min SSD 512 GB NVMe, Wi-Fi 11ax, Bluetooth min 5.0, webkamera alespoň 720 p, USB 3x (Alespoň 3x USB, z toho alespoň 1x USB-C Thunderbolt), HDMI, RJ45, touchpad, combo audio jack, čtečka otisku prstů, OS Windows 11.

#### **Odůvodnění potřeby jednotlivých parametrů:**

Notebook je primárně plánován na cestování a konferenční činnost. Notebook se bude často přenášet a z tohoto důvodu je zde požadavek na zvýšenou odolnost zařízení. Práce na NTB bude primárně na přípravu prezentací, kancelářskou činnost a online konference. Z toho důvodu je vyžadován FHD Display a rozumné HW vybavení. Na videokonference je vyžadována Webkamera. HDMI je vyžadován pro připojení periférií a USB – C pro připojení externího disku, nabíjení a případné dokovací stanice. Combo audio jack pro připojení Headsetu pro konference.

**Počet kusů:** 1 ks

**Příslušenství:** napájecí adaptér k NTB

#### **Dodací a záruční podmínky:**

**Dodání:** nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne objednání.

**Oprava závady:** Dle záručních podmínek výrobce.

**Součástí nabídkové ceny:** doprava.

**Záruka poskytována dodavatelem na zařízení:** alespoň 3 roky.

**Cena za kus:** 16 200,- Kč bez DPH/kus

#### **Základní parametry - D**

**Typ zařízení:** LCD Monitor

**Využití:** Kancelářská práce, stříhání videa a úprava foto obrazů ve vysokém rozlišení.

**Vlastnosti zařízení:**

*Úhlopříčka zařízení:* 31,5" s tenkým rámečkem.

*Poměr stran:* Širokoúhlý (16: 9)

*Typ a povrch panelu:* VA, Antireflexní povrch s tvrdostí 3 H, prohnutý

*Úhel sledování:* – 178° (H) / 178° (V)

*Vestavěné reproduktory:* alespoň 2x 5 W

*Optimální rozlišení:* 3840 × 2160 při 60 Hz

*Kontrastní poměr:* 3000: 1 (obvykle)

*Jas:* 300 cd/m<sup>2</sup> (obvykle)

*Doba odezvy:* 4 ms

*Technologie podsvícení:* LED Edgelight

*Typ displeje:* Širokoúhlý zakřivený displej

*Spotřeba v SDR režimu:* max. 40 kWh/1000 h

*Možnost montáže na zeď: VESA 100x100*

*Spotřeba v pohotovostním či spánkovém režimu: méně 0,3 W*

*Vyžadované konektory: 2xHDMI, DP, 3.5 mm zvukový výstup, 2x USB minimálně jedno s možností nabíjení*

*Nastavitelnost:*

*Naklápění: -5° až 20°*

*Nastavení sklonu: -4° až 4°*

*Výškové nastavení: cca 60 mm*

*Zabudované vedení kabeláže*

*Barevná škála: Obvykle 99 % s RGB*

*Hloubka barev: 1 Miliarda barev*

**Počet kusů: 3 ks**

**Příslušenství:** napájecí kabel, USB propojovací kabel, HDMI kabel

**Dodací a záruční podmínky:**

**Dodání:** nejpozději do 30 kalendářních dní ode dne objednání.

**Oprava závady:** NBD u zákazníka

**Součástí nabídkové ceny:** doprava

**Záruka poskytována dodavatelem na zařízení:** alespoň 3 roky.

**Cena za kus:** 8 300,- Kč bez DPH/kus