

Základní parametry - A

Typ zařízení: Notebook s MAC OS

Využití: Výuka, příprava materiálů na výuku a práce na projektu.

Vlastnosti zařízení:

CZ klávesnice, Mac OS – potřeby softwaru SwiftUI a Apple Classroom, Možnost napájení přes USB-C, Váha pod 1,65kg (Notebook se bude neustále přenášet), maximální rozměry v cm (V x Š x H) – 1,6 x 32 x 22,5.

Minimální Konfigurace zařízení:

CPU – Procesor obsahující 12 jader a 12 vláken. Minimální hodnota procesoru v PassMarku dle testů na serveru: www.cpubenchmark.net je celkově 26 000 bodů a pro jedno jádro 4100 bodů.

GPU – Musí mít alespoň 19 jader a možnost připojení dvou monitorů. Pomocí HDMI a USB-C.

Display 14,2“ Liquid Retina XDR s rozlišením 3024x1964, RAM 16 GB, SSD 1 TB, Wi-Fi 6E – 802.11ax (6GHz), BT v.5.3, HDMI, 3x Thunderbolt 4, podsvícená klávesnice, výstup na sluchátka, slot na SDXC karty, Napájecí port MagSafe3, výdrž baterie až 18 h, MAC OS

Odůvodnění potřeby jednotlivých parametrů:

Zařízení bude využíváno primárně pro přípravu materiálů na výuku a práce na projektu. Nutností je práce s programem SwiftUI, který je jen pro MAC OS. Rychlý pevný disk bez pohyblivých je také nutností. Velké rozlišení displaye pro přehlednou práci s daty. Kvůli práci v prostředí s menším osvětlením, je nutná podsvícená klávesnice. Pro konferenční hovory je nutná webová kamera + mikrofon v PC a výstup na sluchátka. Thunderbolt4/USB-C a HDMI je nutné pro možnost připojení druhého, případně i třetího monitoru a externího disku pro ukládání projektových dat.

Počet kusů: 1 ks

Příslušenství: napájecí adaptér k NTB

Dodací a záruční podmínky:

Dodání: nejpozději do 14 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: 54 700,- Kč bez DPH/kus

Základní parametry – B

Typ zařízení: LCD Monitory

Využití: Práce s více tabulkami a kancelářská činnost.

Vlastnosti zařízení:

Úhlopříčka zařízení: 27“ s tenkým rámečkem.

Poměr stran: Širokoúhlý (16: 9)

Typ a povrch panelu: IPS, Antireflexní

Úhel sledování – 178° (H) / 178° (V)

Optimální rozlišení: 2560 × 1440 při 75 Hz

Kontrastní poměr: 1000: 1 (obvykle)

Možnost přichytit na zeď: VESA 100 x 100

Jas: 250 cd/m² (obvykle)

Doba odezvy: 5 ms

Spotřeba v SDR režimu max. 26 kWh/1000 h

Vyžadované konektory: 1xHDMI 1.4, 1xUSB-C

Barevné pokrytí (sRGB) - 97 %

obsahuje funkce – Flicker-free, Filtr modrého světla, Pivot, Nastavitelná výška, Reprodukory, podpora PD do 15W

Počet kusů: 5 ks

Příslušenství: napájecí adaptér, pokud ho vyžaduje monitor

Dodací a záruční podmínky:

Dodání: nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne objednání.

Oprava závady: Dle záručních podmínek výrobce.

Součástí nabídkové ceny: doprava.

Záruka poskytována dodavatelem na zařízení: Na zařízení se vztahuje klasická záruka minimálně 3 roky.

Cena za kus: 5 200,- Kč bez DPH/kus