

Část 1) výpočetní technika

1. tablety

- Počet: 25ks
- Kategorie mobilního zařízení: tablet
- Rozlišení dotykového displeje - Min. QXGA 2160 x 1620 (IPS technologie)
- Displej velikost - Velikost viditelné a zobrazitelné plochy (úhlopříčka) v palcích min.: 10,1"

Technické parametry:

Min. velikost úložiště: 64 GB, min. velikost RAM: 3 GB,

Procesor (počet jader min. 6)

min. výkon: GeekBench5 Single Core min.: 1100 GeekBench Multi Core min: 2400

- Podpora sítí: Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz), Bluetooth 4.2
- Min. doba provozu na jedno nabití: 8 hodin v zátěži s připojením na WiFi síť se souběžným využíváním internetu (prohlížení), sledování videa a poslechu hudby
- Duální kamera - zadní s rozlišením min. 8 MPx, přední s rozlišením min. 1 MPx.
- Součástí zařízení je nabíjecí zdroj na 220V.
- Součástí dodávky každého tabletu je ochranný kryt (celkem 25ks), který bude odolný a s magnetickým zavíráním. Kryt lze přestavět na stojánek.

Výstupy, ovládání:

- Výstup na konektor typu JACK pro sluchátka.
- Ovládání hlasitosti hardware tlačítkem na tabletu.

Operační systém:

- Tablet musí obsahovat legální operační systém. Mezi podporované operační systémy patří Android, IOS (Apple), Microsoft v poslední vydané a podporované verzi.
- Tablet musí být při dodání zařazen do Device Enrollment Program (DEP) pro snadnou údržbu zařízení a bezpečnost.

Školení a zařazení do DEP

- Dodávaný tablet musí být zaregistrován do Device Enrollment Program, aby jej bylo možno spravovat a nasazovat pomocí MDM nástroje a po prvním spuštění tabletu došlo k jeho konfiguraci do prostředí objednatele.
- Součástí dodávky je proškolení správy zařízení pro minimálně jednoho pracovníka školy.

Poznámka:

Tablety budou zařazeny do systému mobilní učeby stávajících žákovských dotykových zařízení, která již škola ve výuce používá a která jsou vybavena operačním systémem MacOS. Dodávané tablety musí být kompatibilní se systémem užívaným školou.

2. USB 20ti portový průmyslový rozbočovač napájecí/synchronizační

- Počet kusů: 1ks
- Umožňuje napájení a synchronizaci až 20 zařízení najednou pro zařízení, které lze připojit na USB konektor.
- Součástí rozbočovače je zdroj minimálně 288W, přívodní kabel pro zapojení do elektrické sítě na 230V a USB kabely A-B, kterým lze připojit Mac, PC či notebook.
- Součástí je LED indikace stavu napájení a synchronizace – indikuje 3 stavy - napájení, nabití, synchronizace.
- Možnost propojení s dalšími USB rozbočovači a rozšířit tak možnost napájení o další zařízení.
- Rozbočovač obsahuje zařízení, které při úplném nabití zařízení automaticky vypne napájení a šetří tak energii.

Na dodané zboží bude čerpána dotace z Národního plánu obnovy v rámci:

<https://www.edu.cz/digitalizujeme/digitalni-ucebni-pomucky/>