

Příloha č.1- technická specifikace pro 15 kusů tabletů posádek

Klasifikace zařízení a odolnosti:

- zařízení 2 v 1 kategorie „fully rugged“ - notebook rozložitelný na tablet a klávesnici nebo notebook konvertibilní na tablet (překlopením, otočením) se zakrytím nebo vypnutím klávesnice v režimu tabletu
- požadováno je vytvoření pevného celku při spojení klávesnice a tabletu, aby vzniklo zařízení typu „notebook/laptop“ se zamezením samovolného překlopení (tedy nevyžadující podepření části monitoru)
- odolnost vůči vodě a prachu minimálně IP-65 podle normy MIL-STD-810G a IEC 60529
- odolnost vůči otřesům a volnému pádu podle normy MIL-STD-810G 516.6
- min. dvě nezávislé baterie s výdrží práce na baterie minimálně 8 hodin (i v rozloženém stavu)

Procesor:

- stejného výrobce jako chipset
- s minimálně dvěma jádry a čtyřmi vlákny
- 64bitová architektura, podpora virtualizace
- výkon procesoru musí umožňovat minimální průměrné skóre 2800 v benchmarku PassMark - CPU Mark

Další parametry:

- integrovaná grafická karta
- operační paměť minimálně 8GB
- pevný disk typu SSD minimálně velikosti 256GB
- výbava portů minimálně: 2x USB 3.0 – v případě rozložitelného zařízení minimálně jeden v tabletové části, LAN
- integrovaný modem s podporou minimálně 4G LTE a EDGE
- podpora WIFI standardů 802.11 b/g/n a Bluetooth min. verze 2.1
- GPS modul kompatibilní s NMEA standardem
- hmotnost s bateriemi do 2,2 kg ve složeném stavu
- maximální tloušťka zavřeného notebooku nebo konvertibilního zařízení v režimu tablet 40mm
- 10-12.5" obrazovka MultiTouch čitelná na jasném slunci (min. jas 800cd/m², min. rozlišení 1920x1080)
- operační systém Microsoft Windows 10 Professional 64 bit v českém jazyce (z důvodu kompatibility s aplikačním software)
- standardní HW klávesnice bez numerické části s českou lokalizací, funkční klávesy v anglické verzi (včetně Ctrl, Alt apod.)
- polohovací zařízení touchpad
- min. dvě kamery (min. jedna na zadní straně display a jedna na přední z toho alespoň jedna s rozlišením 8Mbit nebo více)
- včetně adaptéru napájení do vozidla ze standardní 12V zásuvky

Záruka:

- v délce 5 let pokrývající náhodné poškození zařízení