

Warunki krytyczne dla zamawianych urządzeń komputerowych:

- Nie powinno się kupować tabletów dla nauczycieli – muszą więcej robić niż to co oferuje tablet.
- Nie powinno się kupować komputerów wyposażonych w Windows 10 Home – **koniecznie Windows 10 Edu** ponieważ to pozwala na zarządzanie takimi komputerami, wdrażanie polityk bezpieczeństwa i użytkowania.
- Nie powinno się kupować urządzeń, które nie mają systemu operacyjnego, który **pozwala NATYWNIE szyfrować dysk** – narzędzia zewnętrzne (oprogramowanie) dla każdego systemu operacyjnego WYMAGAJĄ CIĄGŁEGO UTRZYMYWANIA I AKTUALIZACJI a także uczestnictwa użytkowników w tym procesie, to jest wymaganie wynikające z zaleceń UODO
- Nie kupować urządzeń bez kamery...

Niekrytyczne uwagi dotyczące tego, czego unikać:

- Komputerów z czytnikiem DVD – to już przeszłość, a może podnieść cenę
- Urządzenia jeśli zainstalowane WiFi nie jest w standardzie przynajmniej 802.11ac – to standard używany od 2014, inne np. 802.11g/n są starsze i mają gorsze parametry; wprawdzie to mało prawdopodobne by jeszcze ktoś to zaoferował, ale zawsze może znaleźć się jakiś stary model w magazynie w atrakcyjnej cenie...
- Komputerów ze złączami sieci Ethernet – to oczywiście jest bardzo przydatne kiedy komputery są stacjonarne w szkole, w konkretnej pracowni. Ale jeśli mają je używać nauczyciele w różnych klasach, a dodatkowo jeszcze w domu to dobre WiFi jest znacznie ważniejsze niż potrzeba podłączania się kablem; to nie jest kłopot jeśli komputer ma takie złącze, ale **nie powinno być krytycznym wyróżnikiem**; a przy okazji: to jest pytanie „jak dobre jest WiFi w budynku szkolnym”, **ta sprawa będzie krytyczna dla możliwości pracy**.
- Komputerów ze zbyt dużym ekranem tylko dlatego, że ekran jest duży – oczywiście to wielka wygoda, ale z uwagi na komfort „fizyczny” nauczycieli raczej będą bardziej zadowoleni z lekkiego notebooka z ekranem 12-13 cali i wadze około 1,5 kg, niż z ciężkiego laptopa z ekranem powyżej 15 cali i kilogram cięższego. Zawsze można w razie potrzeby dołączyć zewnątrz TV jako monitor przez np. HDMI...
- Komputerów z dotykowym ekranem – one są naprawdę świetne, i praca z dotykowym ekranem jest także świetna, ale dotykowy ekran może podnieść cenę;
Z drugiej strony – możliwość narysowania czegoś na tablicy jest o niebo prostsza kiedy ekran jest dotykowy – te rzeczy warto wyważyć, odpowiedź wcale nie jest prosta. **Do rozważenia**.