**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA CZĘŚĆ 14 – ZAŁĄCZNIK DO SWZ**

**CZĘŚĆ 14. SPRZĘT TIK DO ZAJĘĆ TERAPEUTYCZNYCH**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość** |
| 1. | Tablica interaktywna TT-BOARD 80 |  Tablica interaktywna TT-BOARD 80 wyróżnia się na rynku bogatą funkcjonalnością jednocześnie będąc tablicą ekonomiczną. Precyzyjna **technologia podczerwieni** pozwala na jednoczesne korzystanie z 6 punktów dotyku a **paski skrótów** po obu stronach dają szybki dostęp do kluczowych funkcji. Tablica wyposażona jest w **półkę**na pisaki oraz suchościeralną powierzchnię, gwarantującą bardzo wysoką jakość wyświetlanego obrazu. W zestawie z tablicą znajduje się oprogramowanie**Avtek Interactive Suite** – zawierające wiele zaawansowanych funkcji ułatwiających interaktywną pracę z dowolnymi materiałami.Do obsługi tablicy wystarczy palec lub dowolny wskaźnik, przez co tablicy można korzystać jak ze zwykłego ekranu dotykowego.* Obsługa sześciu punktów jednocześnie - umożliwia wspólną pracę wielu uczniów przy jednej tablicy.
	+ wysoka trwałość i suchościeralność pozwala na korzystanie z powierzchni jak ze zwykłej tablicy
	+ możliwość przyczepiania magnesów do powierzchni tablicy
	+ wyświetlanie obrazu z projektora z zachowaniem bardzo wysokich parametrów obrazu
	+ odporność powierzchni na uszkodzenia doskonale sprawdza się w warunkach szkolnych
* paski skrótów pozwalają na szybki dostęp do najczęściej używanych skrótów, dzięki czemu używanie tablicy staje się bardziej intuicyjne
* dzięki obsłudze standardu Plug&Play tablica nie wymaga sterowników do pracy w systemach Vista 7, 8.1 oraz 10 (32 i 64 bity), MAC, Linux
* oprogramowanie w języku polskim

**PARAMETRY:**

|  |  |
| --- | --- |
| Technologia | pozycjonowanie w podczerwieni |
| Przekątna tablicy | 83" |
| Przekątna powierzchni roboczej | 80" |
| Rodzaj powierzchni | magnetycznamatowasuchościeralnauszkodzenie nie wpływa na działanie tablicy |
| Sposób obsługi | palec lub dowolny wskaźnik |
| Format obrazu | 4:3 |
| Rozdzielczość | 32768 x 32768 |
| Dokładność odczytu | <0,05mm |
| Prędkość kursora | 120"/sekundę |
| Czas reakcji | Pierwsza kropka 16ms, ciągła linia 8ms |
| Komunikacja | USB |
| Paski skrótów | po obu stronach tablicy |
| Wymiary tablicy | 1720 x 1250 x 36 mm |
| Wymiary powierzchni roboczej | 1680 x 1180 mm |
| Waga tablicy | 20 kg |
| Zasilanie | Port USB |
| Akcesoria | Instrukcja obsługiKabel USB (6m)Pisaki (6 szt)Półka na pisakiUchwyty do montażu na ścianieUchwyty na pisaki (2x)wskaźnik teleskopowy |
| Akcesoria opcjonalne | mobilny stojak |
| Gwarancja | 3 lata. Możliwość rozszerzenia do 5 lat za dopłatą 299 zł brutto (do 3 miesięcy od daty zakupu tablic |

 | 1  |
| 2. | Laptop[Dell Inspiron 5505 R5-4500U/8GB/256/Win10 - Notebooki / Laptopy 15,6" - Sklep komputerowy - x-kom.pl](https://www.x-kom.pl/p/572920-notebook-laptop-156-dell-inspiron-5505-r5-4500u-8gb-256-win10.html) | ProcesorAMD Ryzen™ 5 4500U (6 rdzeni, 6 wątków, 2.30–4.00 GHz, 11 MB cache)Pamięć RAM8 GB (DDR4, 3200MHz)Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM32 GBLiczba gniazd pamięci (ogółem / wolne)2/1Dysk SSD M.2 PCIe256 GBOpcje dołożenia dyskówMożliwość montażu dysku M.2 PCIe (brak elementów montażowych)Wbudowany napęd optycznyNieDotykowy ekranNieTyp ekranuMatowy, LED, WVAPrzekątna ekranu15,6"Rozdzielczość ekranu1920 x 1080 (FullHD)Karta graficznaAMD Radeon™ GraphicsPamięć karty graficznejPamięć współdzielonaDźwiękWbudowane głośniki stereoWbudowane dwa mikrofonyKamera internetowa1.0 MpixŁącznośćWi-Fi 5Moduł BluetoothZłączaUSB 3.2 Gen. 1 - 2 szt.USB Typu-C (z DisplayPort i Power Delivery) - 1 szt.HDMI 1.4 - 1 szt.Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt.Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.Typ bateriiLitowo-jonowaPojemność baterii3-komorowa, 3378 mAhKolor dominującySrebrnyCzytnik linii papilarnychTakPodświetlana klawiaturaTakKolor podświetlenia klawiaturyBiałyZabezpieczeniaSzyfrowanie TPMObudowa i wykonanieAluminiowa pokrywa matrycyAluminiowe wnętrze laptopaSystem operacyjnyMicrosoft Windows 10 Home PL (wersja 64-bitowa)Dołączone oprogramowaniePartycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku)Dodatkowe informacjeWydzielona klawiatura numerycznaWielodotykowy, intuicyjny touchpadObsługa RAIDWysokość17,9 mmSzerokość356 mmGłębokość235 mmWaga1,65 kgDołączone akcesoriaZasilaczRodzaj gwarancjiNext Business Day 24 miesiąceGwarancja dla firm24 miesiące (gwarancja producenta)Gwarancja24 miesiące (gwarancja producenta) | 1  |