**Szkoła Podstawowa im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Gałkowie Dużym**

Rządowy programu rozwijania szkolnej infrastruktury oraz kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie technologii informacyjno-komunikacyjnych na lata 2017-2019 – „Aktywna tablica”.

**Załącznik nr 2**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

*Sprzęt musi być zgodny, równoważny lub o wyższych parametrach technicznych z wymaganiami określonymi poniżej:*

|  |  |
| --- | --- |
| **Przekątna ekranu** | 65″ |
| **Podświetlenie ekranu** | LED |
| **Obszar wyświetlania** | 1428.5\*803.5mm (szer. /wysk.) |
| **Format** | 16：9 |
| **Rozdzielczość** | 1920 x 1080 |
| **Kolory** | 10 bit |
| **Jasność** | 370cd/m2 |
| **Kontrast** | 4000:1 |
| **Czas odpowiedzi matrycy** | 8ms |
| **Kąt widzenia** | 178 stopni |
| **Żywotność matrycy** | 30,000 godzin |
| **Pobór mocy** | Maks <220WTryb czuwania ≤0.5W |
| **Zasilanie** | AC 100-240V, 50/60Hz |
| **Powierzchnia** | Hartowane szkło – grubość4 mm |
| **Powierzchnia antyodblaskowa** | Tak |
| **Przezroczystość** | >88% |
| **Haze** | 2%~5% |
| **Współczynnik twardości ekranu** | >H7 |
| **Czujnik dotyku** | IR |
| **Liczba punktów dotyku** | 10 punktów |
| **Metoda obsługi** | Pisak lub palec |
| **Prędkość kursora** | 125 punktów/s |
| **Dokładność** | 1mm |
| **Komunikacja z komputerem** | USB AB |
| **Pozycja głośników** | Przód |
| **Impedancja znamionowa głośników** | 8Ω |
| **Częstotliwość odpowiedzi głośników** | 90Hz（±20%）- 18kHz |
| **Moc głośników** | 15Wx2 |
| **Metoda instalacji** | Uchwyt ścienny/Podstawa jezdna (opcja) |
| **Wymiary zewnętrzne** | 1544.03 x 939.1 x 99.1 mm |
| **Wymiary opakowania** | 1705 x 1080 x 265 mm |
| **Net Weight** | 43 kg |
| **Gross Weight** | 57 kg |
| **Android** | TAK (wersja 5.0.1) |
| **Inteligenty czujnik temperatury** | TAK |
| **Slot OPS** | TAK |
| **WiFi** | Tak (w postaci dongla) |
| **MirrorOP** | TAK |
| **Wejścia – przedni panel komunikacyjny** | Microphone(3.5mm) x1USB(Touch) x 1USB(OPS) x 2HDMI x 1Display Port x 1USB(Android) x 1 |
| **Wejścia – tylni panek** | HDMI(MHL\*1) x 3HDMI out x1USB(Touch) x 3Microphone(3.5mm) x 1VGA x 1VGA Audio x 1USB3.0 x 1Mini SD Reader x1 |
| **Wejścia – dolny panel** | AV in x 1LAN in x 1LAN out x 1RS232 x 1SPDIF  x 1Earphone x1 |
| **Wspierane formaty multimedialne** | **Zdjęcia:** JPEG, BMP, PNG, **Wideo:** MPEG1, MPEG2, MPEG4, H.264, H.265, RM, RMVB, MOV, MJPEG, VC1, DivX, FLV (Support 1080P, 4K HD Decoding), **Audio:** MP3, M4A, (AAC) |
| **Dodatkowe funkcje** | Podgląd źródełWsparcie dla drukarek Wi-FiWidgety (np. Kalendarz, zegar)Tryb tablicy interaktywnej |
|  Co w zestawie | Monitor x 1Kabel USB 10m x 1Pilot x 1Kabel HDMI x 1Kabel zasilający wersja europejska x 1,Klucz Wi-Fi USB x 1,Piórko x 1,Instrukcja obsługi x 1Oprogramowanie Teach Infinity ProOprogramowanie opcjonalne Zrób to sam! Pomocnik Nauczyciela oraz Okotopus |