

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Poz. 1: Monitory interaktywne – Ilość: 15 zestawów

Opis	
Wprowadzanie informacji przez użytkownika	Dotykowo lub za pomocą bezbaterijnego pisaka (dołączonego w zestawie)
Przekątna obszaru roboczego	75 cali
Technologia digitalizacji	Podczerwień
Rozdzielczość wyświetlacza	4K (3840 x 2160)
Czas reakcji matrycy	nie więcej niż 8 ms
Częstotliwość odświeżania	min 60Hz
Ilość wyświetlanych kolorów	co najmniej 1.07 miliarda (10-bitowy)
Współczynnik kontrastu	co najmniej 4000:1
Stosunek szerokości do wysokości obrazu	16:9
Kąt widzenia	co najmniej 178 °
Jasność	co najmniej 350 cd/m ²
Twardość szkła	co najmniej 7 stopni w skali Mohsa
Funkcja dotyku	20 punktów dotyku (możliwość kreślenia pojedynczych linii za pomocą dotyku przez 20 osób jednocześnie)
Głośniki	co najmniej 2 x 15 W
Ilość wejść HDMI	co najmniej 3
Ilość wyjść HDMI	co najmniej 1
Ilość wejść Display Port	co najmniej 1
Ilość wejść D-SUB	co najmniej 1
Ilość wejść VGA Audio In	co najmniej 1
Ilość wejść mikrofonowych	co najmniej 1
Ilość wyjść słuchawkowych	co najmniej 1
Ilość wejść USB 3.0	co najmniej 1
Ilość wejść USB 2.0	co najmniej 3
Ilość wejść USB Touch	co najmniej 2
Ilość wejść LAN RJ45	co najmniej 1
Ilość wyjść LAN RJ45	co najmniej 1
Wbudowany system	co najmniej Android 8.0 Oreo zapewniający: możliwość założenia kont użytkowników w celu personalizacji ustawień i zasobów

	<p>blokadę funkcji dotyku z pozycji monitora</p> <p>witrynę internetową producenta zainstalowaną fabrycznie w monitorze umożliwiającą pobieranie oraz instalowanie bezpiecznych aplikacji w androidzie</p> <p>możliwość równoczesnego wyświetlania zawartości ekranów komputerów i urządzeń mobilnych na monitorze interaktywnym za pośrednictwem sieci Internet.</p>
Pamięć RAM	co najmniej 3 GB
Pamięć wewnętrzna	co najmniej 32 GB
Akcesoria dostarczane z monitorem	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x bezbaterijny pisak przeznaczony do dotykowej obsługi monitora, pochodzący od tego samego producenta co monitor, • 1x pilot, • baterie do pilota, • 1x przewód zasilający, • 1x kabel USB o długości 10 m, • 1x kabel HDMI o długości 10 m, • 1xkabel DisplayPort o długości 10 m, • 1x moduł WiFi nie będący zamiennikiem, • 1x uchwyt do montażu monitora na ścianie kompatybilny z systemem VESA, • 1x podręcznik szybkiej instalacji, • dwa rodzaje oprogramowania interaktywnego
Dołączone oprogramowanie	<p>1x Oprogramowanie producenta monitora do obsługi monitora interaktywnego posiadające funkcjonalności:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oprogramowanie wielojęzyczne, dostępne w minimum dziesięciu językach europejskich w tym i w języku polskim, - licencja wieczysta do zainstalowania na maksymalnie 5 urządzeniach, - możliwość importowania plików zapisanych w formacie, PDF, PowerPoint, - możliwość zapisywania wyświetlanych treści w formie zrzutu ekranowego, - możliwość nanoszenia notatek na wyświetlanej treści, - możliwość tworzenia spersonalizowanych profili tematycznych (języki, matematyka itp.), - możliwość tworzenia kontenerów i pracy na warstwach, - możliwość rejestracji ekranu i zapisu jako plik video, - możliwość rozpoznawania pisma ręcznego, - możliwość zarządzania wieloma arkuszami, - możliwość współpracy z zewnętrznym systemem do głosowania, - możliwość korzystania z bezpłatnych zasobów interaktywnych. - oprogramowanie dostępne na platformy: Windows, Mac, Linux.
Szkolenia	<ul style="list-style-type: none"> - stacjonarne szkolenie z obsługi technicznej monitora interaktywnego, - stacjonarne szkolenie z dołączonego przez producenta

	oprogramowania.
Gwarancja	Nie mniej niż 5 lat
Czas reakcji serwisu na zgłoszoną usterkę	24 h
Certyfikaty	CE, FCC, IC, UL/CUL, CB, RCM, ISO 9001