

Dostawa Projektora Multimedialnego wraz z montażem, instalacją i podłączeniem do istniejącej infrastruktury AV.	
Model	Projektor 3LCD (wymagania minimalne)
TECHNIKA	
System projekcyjny	Technologia 3LCD
Panel LCD	1,03 cal z C2 Fine
OBRAZ	
Natężenie światła barwnego	16.000 lumen- 11.200 lumen (tryb ekonomiczny) zgodne z normą IDMS15.4 lub równoważną
Natężenie światła białego	16.000 lumen- 11.200 lumen (tryb ekonomiczny) In accordance with ISO 21118:2020 lub równoważną
Rozdzielczość	WUXGA
High Definition	Optymalizacja 4K
Współczynnik proporcji obrazu	16:10
Stosunek kontrastu	2.500.000 : 1
Kontrast natywny	2.000 : 1
Źródło światła	Laser
Źródło światła	20.000 Godziny Durability High, 30.000 Godziny Durability Eco
Przetwarzanie wideo	10 Bit
Odwzorowanie kolorów	1,07 mld kolorów
HDR support	HDR10, HLG
UKŁAD OPTYCZNY	
Stosunek projekcji	0,35 - 7,41:1
Zoom	Motorized, Factor: 1 - 1,6
Przesunięcie soczewki	Z silnikiem - Pionowo ± 60 %, poziomo ± 18 %,
Pamięć położenia obiektywu	10 pozycji
Rozmiar projekcji	60 cale - 1.000 cale
Fokus	Zmotoryzowane
Wymienne obiektywy	TAK
Mechaniczna migawka	TAK
ZŁĄCZA	
Przyłącza	USB 2.0-A (2x), USB 2.0 typu B (tylko serwisowe), RS-232C, Interfejs Ethernet (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Wejście VGA, Wejście DVI, Wejście HDMI, HDBaseT, Gniazdo wtykowe wyjściowe, Wejście 3G-SDI, Wyjście 3G-SDI, Beprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11a/b/g/n (opcja), Komunikacja bliskiego zasięgu (NFC), USB content playback, Remote
Protokół sieciowy	HTTPS, IPv6, SNMP, ESC/VP.net, PLink
ZAAWANSOWANE FUNKCJE	
Bezpieczeństwo	Zamek np. Kensington, Drażek zabezpieczający, Ochrona hasłem, Blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, Bezpieczeństwo bezprzewodowej sieci LAN
Funkcje	21:9 Obsługa współczynników proporcji, Optymalizacja 4K, Automatykne włączanie, Automatykne wyszukiwanie źródła obrazu, Włączanie/wyłączanie bezpośrednie, Edge Blending (łączenie projekcji), Pamięć pozycji obiektywu, Źródło światła o długiej żywotności, Funkcja kopiowania OSD, Point correction, Power on button, Quick Corner, Funkcja planowania, Funkcja podziału ekranu, Niezwykła rozdzielczość, Sterowanie przez sieć, Funkcja pilota online, Beprzewodowa aplikacja producenta projektora do projekcji na urządzenia z systemem Android i Chromebooki posiadanych przez zamawiającego np. iProjection
Tryby kolorów	Kino, Dynamiczny, Naturalny, Prezentacja, DICOM SIM, Multi Projection, BT709
Sterowanie projektorem	przez: AMX, Crestron (sieć), Extron
Uszczelniony moduł źródła światła	Tak, IP5X
Uszczelniony silnik optyczny	Tak, IP5X
INFORMACJE OGÓLNE	
Zużycie energii	1.083 W, 773 W (tryb ekonomiczny), 0,4 W (w trybie czuwania)
Odprowadzanie ciepła	3.682 BTU/hour (max)
Napięcie zasilania	AC 200 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Wymiary produktu (dopuszczalna tolerancja +5%)	586 x 492 x 218 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość)
Waga produktu (dopuszczalna tolerancja +5%)	24,2 kg
Poziom hałasu	Tryb normalny: 38 dB (A) - Tryb ekonomiczny: 34 dB (A)
Temperatura	Składowanie -10°C - 60°C
Wilgotność powietrza	Praca 20% - 80%, Składowanie 10% - 90%
Opcje	Camera module, Ceiling mount, Moduł bezprzewodowej sieci LAN
Ustawienie	Mocowanie sufitowe, Projektory biurkowe, Flying Frame
Kolor	Czarny
Gwarancja producenta	60 miesięcy
Wyposażenie dodatkowe	
	Oryginalny, Nowy, Obiektyw zmiennoogniskowy kompatybilny z zaproponowanym projektorem tego samego producenta co projektor (wymagania minimalne)
Obsługa ekranów	1000 cali
Obsługa projektorów	o jasności od 9 000 do 20 000 lumenów
Informacje dodatkowe	Wysokiej jakości konstrukcja - obsługa rozmiaru ekranu do 1000"; liczba F 2,0 do 2,1; ogniskowa 14,8 mm do 17,7 mm Współczynnik powiększenia - 1 do 1,6 Waga - 4,2 funta (1900 g) (dopuszczalna tolerancja 15%) współczynnik rzutu WUXGA 1,57 do 2,56; przesunięcie obiektywu w pionie: -60% do +60%, w poziomie: -18% do +18% Natywny projektor 4K - współczynnik rzutu 1,52 do 2,47; w pionie: -58% do +58%, w poziomie: -16% do +16%
Informacje dotyczące miejsca montażu	
	Aula w budynku Centrum Kongresowo-Dydaktycznego Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego przy ul. Przybyszewskiego 37a, 60-356 Poznań
Odległość projektora od ekranu	18m
Szerokość ekranu projekcyjnego	7,5m
Zakres montażu	- Montaż i instalacja projektora w wyznaczonym przez Zamawiającego miejscu wraz z podłączeniem projektora do istniejącej już infrastruktury AV. - W celu dokonania wyceny montażu i instalacji, Zamawiający wymaga odbicia przez Wykonawcę (przed złożeniem oferty) wizji lokalnej w miejscu instalacji, która zostanie potwierdzona protokołem. Podpisany protokół uczetnictwa należy dołączyć do oferty. - Zamontowany i zainstalowany projektor musi być w pełni kompatybilny i zostać poprawnie skonfigurowany ze wszystkimi, wskazanymi przez Zamawiającego systemami.