

Opis przedmiotu zamówienia:

Projektor 1 szt. + uchwyt dedykowany do projektora

- Technologia: SXRD
 - Jasność [ANSI]: 1800
 - Kontrast: 120000:1
 - Rozdzielczość: 1920x1080 (FULL HD)
 - Proporcje obrazu: 16:9
 - Korekcja trapezu pionowa [w stopniach]: Lens shift
 - Obiektyw: Ręczne, pionowo: +/-71% / poziomo: +/-25%
 - Źródło światła: brak danych
 - Zoom optyczny: 1,6x
 - Wyjścia: HDMI
 - Wejścia : 2 x HDMI, Component, Mini D-sub 15-pin (RGB), RS232C, D-sub 9-pin (female), Mini Jack, RJ-45, Wireless HDMI
- compatibility IFU-WH1 (Optional)
- Zasilanie [V/Hz]: AC 100 V to 240 V, 3.0 A to 1.3 A,50/60 Hz
 - Pobór mocy: 310 W
 - Lampa [W]: 215
 - Żywotność lampy [h]: 6000
 - Inne funkcje: Wbudowany nadajnik podczerwieni
 - Akcesoria standardowe: Pilot RM-PJ28; Baterie manganowe R6 (AA); Przewód zasilający; przykrywka obiektywu; Instrukcja obsługi CD-ROM; Skrócona instrukcja obsługi

Amplituner 1 szt.

- 9x 200W amplituner AV; przetwarzanie 11.2 kanałowe

- wbudowany moduł Wi-Fi obsługujący dwie częstotliwości 2.4GHz/5GHz, wbudowany moduł Bluetooth
- 4K/60 Hz full-rate pass-through, 4:4:4 color resolution, HDR oraz BT.2020
- 8 wejść HDMI (jedno z przodu), z pełnym wsparciem HDCP 2.2, 3 wyjścia HDMI
- upscaling sygnału analogowego oraz SD/HD do formatu 4K
- Dolby Atmos oraz DTS:X (do 7.1.4 przy zastosowaniu dodatkowego wzmacniacza), Auro – 3D (poprzez płytą aktualizację)
- wbudowana technologia bezprzewodowa HEOS Multi - Room
- AirPlay, Bluetooth, Radio Internetowe, Tidal, Deezer, Spotify Connect, Sieciowe Strumieniowanie Audio
- DSD (2.8/5.6MHz), FLAC, ALAC, AIFF oraz WAV
- Audyssey MultEQ XT32 z SubEQ, LFC, Dynamic Volume oraz Dynamic EQ
- zaawansowane opcje Multi-Room, 11.2 kanałowe wyjście przedwzmacniacza, standard RS232
- kolorowe przyłącza głośnikowe, Asystent Konfiguracji, Advanced GUI, Denon 2016 AVR Remote App
- inteligentny tryb ECO z ustawieniami off/on/auto

Nagłośnienie - kolumna 3 szt.

- Pasma przenoszenia (± 3 dB): 62 Hz - 19 kHz
- Kąt pokrycia: $90^\circ \times 50^\circ$
- Crossover: Pasywny
- Crossover Freq: 2.0 kHz
- Moc: 300 W/ 600 W/ 1200 W, 2 hrs (Continuous/Program/Peak)
- Maximum SPL3: 120 dB SPL continuous (126 dB SPL peak)
- LF Driver: 1 x JBL MB112-8 305 mm (12") woofer
- HF Driver: 1 x JBL 2414H-C 25 mm (1")
- Impedancja: 8 ohms
- Wejścia: Parallel Neutrik® Speakon® NL-2 / 1" phone combo jacks

Nagłośnienie - kolumna efektowa 4 szt. + uchwyty do mocowania

- Zakres częstotliwości (-10 dB) 50 Hz - 20 kHz
- Pasma przenoszenia (± 3 dB) 65 Hz - 18 kHz
- Moc znamionowa 150 watów ciągła
- Moc Maks. 600 watów
- Czułość (1 W / 1 m) 94 dB-SPL półprzestrzeń / montaż na ścianie Wolne pole 91 dB-SPL
- Maksymalny szczyt SPL 122 dB / 1m
- Impedancja nominalna 8 omów
- HOR Kąt pokrycia (-6 dB) 100 ° uśredniony od 400 Hz do 12 kHz
- VERT Kąt pokrycia (-6 dB) 90 ° uśredniony 400 Hz do 12 kHz
- Współczynnik kierunkowości (Q) 7 wynosił średnio od 400 Hz do 12 kHz
- Wskaźnik kierunkowości (DI) 8,4 dB wynosił średnio 400 Hz do 12 kHz
- Częstotliwość zwrotnicy 3 kHz
- Kontur przestrzenny krzywej wysokiej częstotliwości kontur ISO2969
- Polaryzacja EIA (napięcie dodatnie do zacisku RED daje ruch stożka w przód)
- Niska częstotliwość znamionowa przetwornika 200 mm (8 cali)
- 38 mm (1,5 cala) cewka drgająca
- Wysoka częstotliwość frezu przetwornika 25 mm (1 in)
- Cewka drgająca o średnicy 25 mm (1 cala)
- Kąt wypalania w dół Nominalnie 20 ° po zamontowaniu w jednej płaszczyźnie z tylnym panelem
- Materiał obudowy Teksturowany Czarny H.I.P.S. Plastikowy
- Złącza wejściowe 5-stykowe łączniki

Subwoofer - 1 szt.

- System: Bass-reflex, aktywny subwoofer
- Zakres częstotliwości (-10 dB): 37 Hz - 113 Hz
- Pasma przenoszenia (+/-3 dB): 44 Hz - 91 Hz
- Częstotliwości odcięcia: 90 Hz, 48 dB/oktawę, sterowane przez DSP

- Częstotliwości odcięcia dla wyjścia loop: 120 Hz, 24 dB/oktawę
- Maksymalny poziom szczytowy: 131 dB SPL
- Impedancja wejściowa: 20 kOhm (wejście symetryczne)
- Procesor DSP: Zintegrowany z modułem wzmacniacza, odpowiedzialny za podział pasma, optymalizację systemu, wybór charakterystyki korekcji systemu, układ limitera dbx Typ IV
- Polaryzacja: Wybór polaryzacji sygnału 0° lub 180°
- Przetwornik LF: 1 x JBL 2275H, średnica 380 mm (15") Differential Drive z magnesem ferrytowym
- Moc wyjściowa wzmacniacza: 1 kanał, 1500W
- Typ wzmacniacza: Klasa D
- Złącza sygnałów audio: Wejście: 2 x XLR/TRS 1/4" wyjście: 2 x XLR
- Zasilanie: Automatyczne wykrywanie, 50/60 Hz, 120V/240V (-15%, +10%)
- Konstrukcja obudowy: Prostokątna, wykonana z wielowarstwowej wzmacnianej sklejkki topolowej, wykończenie tworzywem DuraFlex
- Maskownica: Malowana proszkowo stalowa maskownica z otworami, akustycznie neutralna gąbka – od wewnątrz

Wzmacniacz - 1 szt. + podwójny (dual mono) kabel cinch - duży jack (TS) o długości 30 cm + 2 wtyki głośnikowe

- Moc RMS:
 - o 115 W na kanał przy 8 Ohm,
 - o 220 W na kanał przy 4 Ohm,
 - o 380 W na kanał przy 2 Ohm,
 - o 440 W mostek przy 8 Ohm,
 - o 780 W mostek przy 4 Ohm,
- Klasa pracy wzmacniacza: D,
- Chłodzenie: wentylator z płynną regulacją obrotów. Przepływ tył-przód,
- Ochrona wzmacniacza: prądu stałego, ochrona przed przeciążeniem termicznym, stabilny przy

niedopasowanym lub aktywnym obciążeniu,

- Ochrona przeciw-przebiegniowa: funkcja wyciszenia, odcięcie zasilania przy pojawieniu się na

wyjściu napięcia stałego,

- Złącza:

o Wejścia: 2 x combo XLR/TRS 1/4",

o Wyjścia: 2 x Speakon,

- Indeks handlowy: NU1000

Ekran ramowy - 1 szt.

- format 16:9,
- wymiar 436 x 252 cm (powierzchnia projekcyjna 420 x 236 cm),
- powierzchnia Reference Grey,
- czarne obramowanie pokryte aksamitem

Okablowanie - wysokiej jakości kabel optyczny /mini jack 5,5 mm - 1,5 m

Okablowanie głośnikowe - kabel głośnikowy z miedzi beztlenowej 2 x 2,5 mm² (długość kabla 100 m)

Okablowanie HDMI - profesjonalny przewód HDMI PureLink PureInstall o długości 10-15 m - 2 szt.

Szafa dedykowana 19" na urządzenia projekcyjne (amplituner, serwer) - 1 szt

Kabel do subwoofera – monofoniczny kabel audio zakończony wtykami typu cinch (RCA) po obu stronach, kabel ekranowy.