

Projekt „Multidyscyplinarne Centrum Badawcze Uniwersytetu Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie”

MCB.371.86.2022

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa 4 zestawów urządzeń do odtwarzania i tworzenia programów VR dla Multidyscyplinarnego Centrum Badawczego UKSW w Dziekanowie Leśnym

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 4 zestawów urządzeń do odtwarzania i tworzenia programów VR:

Zestaw 1:

Przedmiotem zamówienia są gogle VR wraz z kontrolerami i stacjami bazowymi o parametrach nie gorszych niż:

Gogle VR:

- Częstotliwość odświeżania 90 Hz
- Pole widzenia 120 stopni w poziomie
- Rozdzielczość na każde oko 2880 x 2720 px
- Waga gogli wraz z opaską nie większa niż 800g
- Funkcja śledzenia wzroku
- Zgodność gogli z systemem śledzenia pozycji steamVR 2.0
- Soczewki stosujące technologię antyrefleksyjną

Stacje bazowe:

- Zasięg stacji bazowych 7m
- Stacje bazowe kompatybilne z systemami steamVR 2.0
- Stacje bazowe kompatybilne z goglami

Kontrolery:

- Czas pracy na baterii kontrolera 6 godzin
- Funkcja szybkiego ładowania kontrolerów
- Kontrolery kompatybilne z systemami steamVR 2.0
- Kontroler posiadający funkcję śledzenia palców
- Kontrolery kompatybilne z goglami

Zestaw 2:

Przedmiotem zamówienia są gogle VR wraz z zestawem umożliwiającym bezprzewodowe korzystanie z gogli o parametrach nie gorszych niż:

Projekt „Multidyscyplinarne Centrum Badawcze Uniwersytetu Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie”

Gogle VR:

- Częstotliwość odświeżania 120 Hz
- Pole widzenia 120 stopni
- Rozdzielczość ekranu na każde oko 2448 x 2448 px
- Do gogli dołączone są stacje bazowe oraz kontrolery
- Gogle posiadają słuchawki, które można zdemontować
- Gogle posiadają możliwość podłączenia do zestawu umożliwiającego bezprzewodowe połączenie z komputerem

Zestaw bezprzewodowy:

- Kompatybilny z goglami
- Wążący nie więcej niż 130 gram
- Czas pracy nie mniejszy niż 2 godziny

Zestaw 3:

Przedmiotem zamówienia są bezprzewodowe gogle VR wraz z opaską na głowę umożliwiającą podłączenie dodatkowych baterii.

Bezprzewodowe gogle VR:

- Częstotliwość odświeżania 90Hz
- Rozdzielczość ekranu na każde oko 1832 x 1920
- Wbudowany mikrofon i głośniki
- Kontrolery w zestawie
- 200 GB pamięci
- 6 GB pamięci ram
- Nie cięższe niż 600 gram

Opaska na głowę do gogli VR:

- Do opaski dołączone 2 kompatybilne z opaską akumulatory o pojemności 5200 mah
- Waga nie cięższa niż 350 gram

Zestaw 4:

Przedmiotem zamówienia jest urządzenie do dezynfekcji gogli VR wraz z jednorazowymi nakładkami higienicznymi.

Urządzenie do dezynfekcji:

- Urządzenie do oczyszczania wykorzystuje światło UV
- Urządzenie musi być przystosowane do oczyszczania gogli VR
- Program oczyszczania powinien trwać nie dłużej niż 2 minuty

Projekt „Multidyscyplinarne Centrum Badawcze Uniwersytetu Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie”

Jednorazowe nakładki:

- 400 sztuk jednorazowych nakładek na twarz
- Nakładki są przystosowane do oddzielania nakładki gogli od twarzy