





NAZWA PRODUKTU

OCULUS QUEST 2

OPIS

Oculus Quest 2 to niezwykle wydajny set VR, na który składają się 2 kontrolery dotykowe oraz gogle VR oferujące fantastyczne doznania w rozdzielczości łączonej 3664x1920 pikseli (1832x1920 pikseli na każde oko) przy częstotliwości odświeżania 90Hz na panelu IPS LCD. Możliwości graficzne pozwalają na wykorzystanie gogli VR na szerokim polu zastosowań - od gier wieloosobowych, przez standardowe aplikacje interaktywne oraz filmy 360°. W zestawie załączona jest również wkładka dystansująca, kabel USB-C - USB-C wraz z ładowarką (i adapterem na gniazda europejskie) oraz dwie baterie AA służące do zasilania kontrolerów dotykowych (średni czas pracy kontrolera na jednej baterii AA to ~30 godzin).

Gogle VR Oculus Quest 2 dysponują wbudowanym dyskiem o pojemności 128GB oraz pamięcią RAM LPDDR5 na poziomie 6GB. Sercem gogli jest czipset Qualcomm Snapdragon XR2 SoC (1 x 2.84GHz Kryo 585; 3 x 2.42GHz Kryo 585; 4 x 1.8GHz Kryo 585 oraz układ GPU Adreno 650). Headset dysponuje baterią litowo-jonową o pojemności 3640mAh (14Wh), która umożliwia średnio od 2 do 3 godzin interakcji na jednym ładowaniu. Czas ładowania (10W; 5V, 2A) wynosi średnio ok. 2.5 godzin. Gogle wyposażone są w takie sensory jak akcelerometr, magnetometr, czy żyroskop. Wbudowane złącza to 3.5-milimetrowy jack służący do podłączenia słuchawek oraz gniazdo USB typu C. Gogle obsługują także funkcję regulowanego rozstawu ekranów (IPD) w zakresie 58mm, 63mm oraz 68mm.

NAZWA PRODUKTU

OCULUS QUEST 2

OPIS (CIAG DALSZY)

Rozgrywka sterowana jest za pomocą dedykowanych kontrolerów dotykowych lub za pośrednictwem funkcji Śledzenia dłoni VR, gdzie kamery gogli służą do wykrywania pozycji i orientacji dłoni. Kontrolery dotykowe służą także do wyznaczania obszaru gry oraz aktywacji systemu zabezpieczającego wyznaczony obszar. Maksymalna obsługiwana powierzchnia podlegająca mappingowi to ok. 20x20m.

Za dźwięk odpowiadają wbudowane głośniki obsługujące kinowe przetwarzanie dźwięku 3D oraz wbudowany mikrofon. Gogle Oculus Quest 2 oferują także funkcję transmisji obrazu z gogli na kompatybilny monitor lub urządzenie z aplikacją mobilną Oculus.

Minimalne wymagania sprzętowe do obsługi setu VR Oculus Quest 2 to procesor lepszy lub równy jednostce Intel i5-4590 lub AMD Ryzen 5 1500X, co najmniej 8GB pamięci RAM, system operacyjny Windows 10 i obsługa portu USB 3.0.

Zagwarantuj niepowtarzalne doznania VR na Twoim stoisku dzięki wypożyczonemu z SQM Rental House zestawowi VR Oculus Quest 2!

SPECYFIKACJA

Panel	IPS
Panel	LCD
Rozdzielczość (px×px)	3664x1920 (połączona)
Rozdzielczość (px×px)	1832x1920 (dla jednego oka)
Czujniki	Żyroskop; Akcelerometr; Magnetometr
Bateria	Akumulator Li-Ion 3640mAh (14Wh, litowo-jonowy)
Procesor	Qualcomm Snapdragon XR2 SoC
Pojemność (GB)	128
Pamięć	6GB LPDDR5 RAM
Szerokość (mm)	224
Zestaw zawiera	Ładowarka
Zestaw zawiera	2 x Bateria AA
Zestaw zawiera	2 x Kontroler
Zestaw zawiera	Przejściówki do gniazdek elektrycznych
Zestaw zawiera	Kabel USB-C - USB-C
Wysokość (mm)	102
Głębokość (mm)	450
Złącza	1 x USB-C
Złącza	1 x 3.5mm jack (Wyjście audio)

SPECYFIKACJA

Waga netto (kg)	0.503 (Headset)