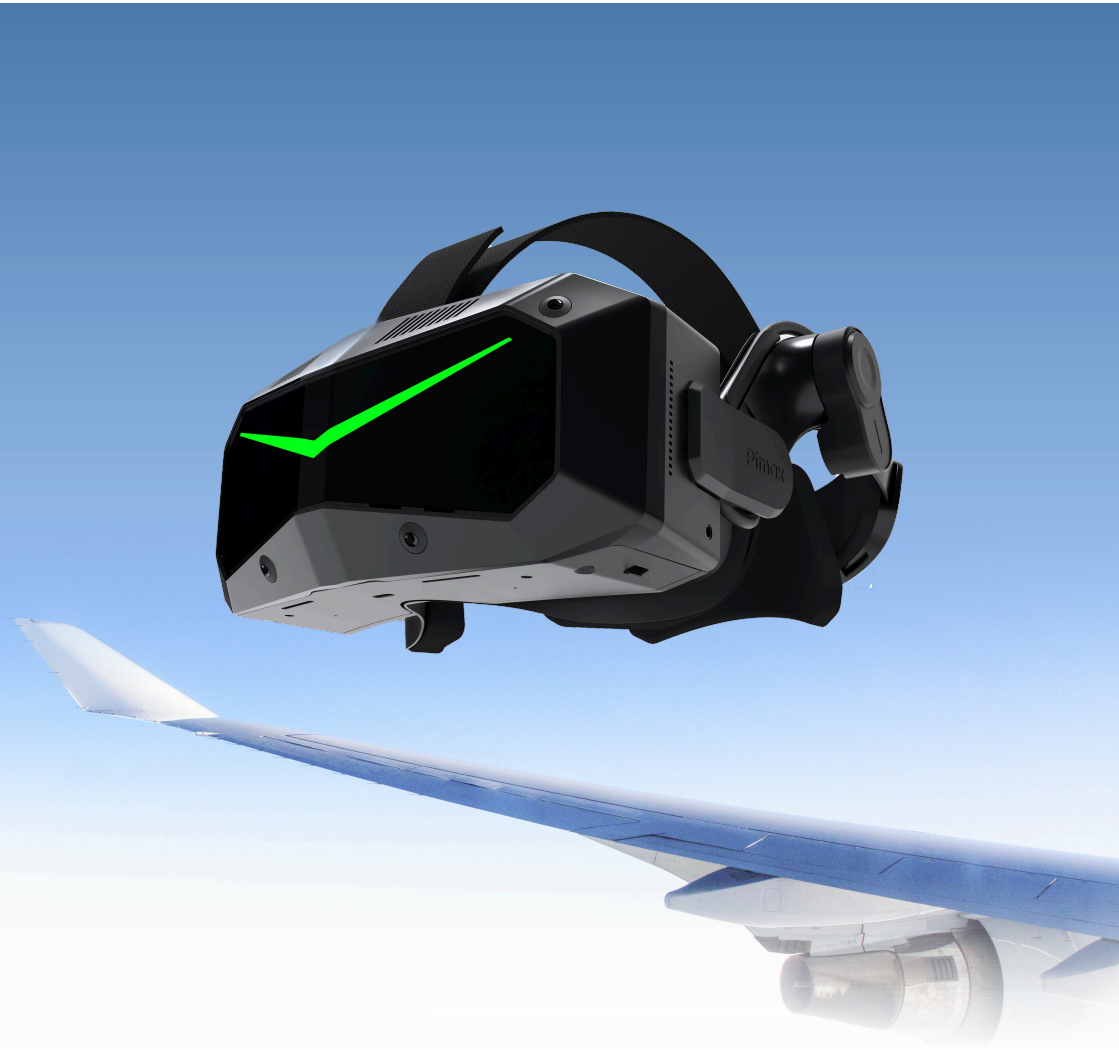
Pimax Crystal Super

INSTRUKCJA OBSŁUGI



O 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

Spis treści

1. Zawartość opakowania 1

2. Ważne informacje dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa 2

3. Instrukcja obsługi 3

3.1 . Minimalne wymagania komputera 3
3.2 . Zalecane wymagania komputera 3
3.3 . Pobieranie i instalacja Pimax Play 4
3.4 . Szczegóły produktu (PCVR) 6
3.5 . Funkcje i elementy sterujące kontrolera 7
3.6 . Podłączanie do komputera 8
3.7 . Jak dopasować zestaw słuchawkowy, aby zapewnić wygodę 9
3.8 . Instrukcja aktualizacji oprogramowania układowego 10

4. Wymiana części 11

4.1 . Wymiana modułu optycznego 12

5. Wymiana panelu przedniego 13

5.1 . Wymiana panelu przedniego 14

6. Jak czyścić i dbać o zestawy słuchawkowe Pimax 15

6.1 . Czyszczenie i pielęgnacja piankowej osłony twarzy 15
6.2 . Pielęgnacja soczewek 15
6.3 . Czyszczenie zestawu słuchawkowego (z wyjątkiem soczewek) i akcesoriów 16

7. Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa 17

8. Warunki gwarancji 20

9. Ostrzeżenie FCC 21

© 2025 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

1. Zawartość opakowania

Ultraszeroki QLED Wersja	Główna obudowa Crystal Super	1 szt.	Crystal Super z ultraszerokim układem optycznym
	Kabel DP	1 szt.	do podłączenia HMD do komputera
	Zasilacz	**1 szt.**	do zasilania HMD
	Karta serwisu posprzedażowego	1 egzemplarz	do serwisu posprzedażowego
	Ultraszerokokątny silnik optyczny QLED	1 szt.	do zasilania HMD
QLED 57 PPD Wersja	Główna obudowa Crystal Super	**1 szt.**	Crystal Super z silnikiem optycznym 57 PPD
	Kabel DP	1 szt.	do podłączenia HMD do komputera
	Zasilacz	**1 szt.**	do zasilania HMD
	Karta serwisu posprzedażowego	1 egzemplarz	do serwisu posprzedażowego
	Silnik optyczny QLED 57 PPD	1 szt.	do zasilania HMD
QLED 50 PPD Wersja	Główna obudowa Crystal Super	1 szt.	Crystal Super z silnikiem optycznym 50 PPD
	Kabel DP	**1 szt.**	do podłączenia HMD do komputera
	Zasilacz	**1 szt.**	do zasilania HMD
	Karta serwisu posprzedażowego	1 egzemplarz	do serwisu posprzedażowego
	Silnik optyczny QLED 50 PPD	1 szt.	do zasilania HMD
Wersja Micro-OLED	Główna obudowa Crystal Super	1 szt.	Crystal Super z silnikiem optycznym micro OLED
	Kabel DP	**1 szt.**	do podłączenia HMD do komputera
	Zasilacz	1 szt.	do zasilania HMD
	Karta serwisu posprzedażowego	1 egzemplarz	do serwisu posprzedażowego
	Silnik optyczny MicroOLED	1 szt.	do zasilania HMD

A UWAGA — PRZECZYTAJ UWAŻNIE

Upewnij się, że napięcie zasilacza i adaptera DP jest takie samo.

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

2. Ważne informacje dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa

- Ten produkt został zaprojektowany i jest przeznaczony do użytku w otwartym, bezpiecznym pomieszczeniu, wolnym od zagrożeń potknięciem lub poślizgnięciem. Aby uniknąć wypadków, zachowuj świadomość ograniczeń swojej przestrzeni fizycznej i respektuj granice przestrzeni wirtualnej, gdy je widzisz. Upewnij się, że wokół głowy i ciała jest wystarczająco dużo miejsca (co najmniej 2 na 2 metry), aby wyciągać ramiona i uniknąć obrażeń własnych, innych osób oraz uszkodzenia otoczenia.

- Ten produkt nie jest zalecany dla dzieci w wieku 12 lat i młodszych. Zaleca się przechowywanie zestawów słuchawkowych i akcesoriów w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nastolatki w wieku 13 lat i starsze powinny używać produktu pod nadzorem osoby dorosłej, aby uniknąć wypadków.

- **Nie wystawiaj soczewek optycznych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani innych silnych źródeł światła**. **Bezpośrednie działanie promieni słonecznych może spowodować trwałe uszkodzenie ekranu** w **postaci żółtej plamy**. **Uszkodzenia ekranu spowodowane działaniem promieni słonecznych lub innych silnych źródeł światła nie są objęte gwarancją**.

- Ten produkt zaprojektowano tak, aby można było używać go z większością okularów korekcyjnych. Upewnij się, że nosisz zestaw słuchawkowy VR w taki sposób, aby jego soczewki nie ocierały się o soczewki okularów korekcyjnych ani nie wpływały na nie. Jeśli soczewki korekcyjne nie pasują, wewnątrz urządzenia można również nosić soczewki kontaktowe.

● . Ten produkt obsługuje ręczną regulację rozstawu źrenic (IPD). Podczas ręcznej regulacji rozstawu źrenic (IPD) należy zachować szczególną ostrożność. Przy ustawieniu minimalnego rozstawu źrenic (IPD) boczne części tubusu soczewki mogą dotykać grzbietu nosa. Jest to normalne. Należy pamiętać, że używanie niewłaściwego rozstawu źrenic (IPD) może zwiększyć ryzyko dyskomfortu.

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

3. Instrukcja obsługi

3.1 . Minimalne wymagania komputera

GPU	Nvidia Geforce RTX 2070 AMD5700XT
CPU	12. generacja Intel i7 / 14. generacja Intel i5 lub nowszy AMD Ryzen 7700X
RAM	16GB

3.2 . Zalecane wymagania komputera

GPU	Nvidia Geforce RTX 3080 lub nowsza
CPU	12. generacja Intel i9 / AMD Ryzen 9 5950X lub nowszy
RAM	32GB

Szczegółowe wymagania systemowe można znaleźć na oficjalnej stronie internetowej:

https://pimax.com/

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

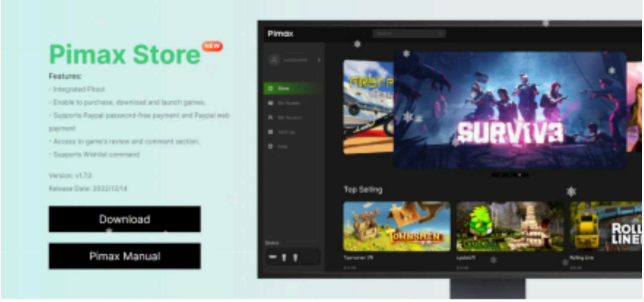
3.3 . Pobierz i zainstaluj Pimax Play

Krok 1: pobierz i zainstaluj Pimax Play

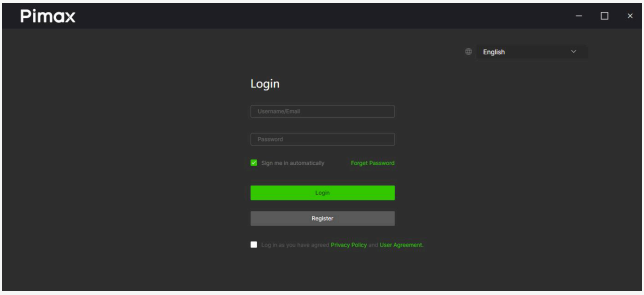
Pimax Play to narzędzie umożliwiające podłączenie zestawu słuchawkowego Pimax do komputera z systemem Windows 10/11. Możesz pobrać go z następującego linku:

https://pimax.com/pages/downloads-manuals

Krok 2: Zarejestruj konto Pimax Play

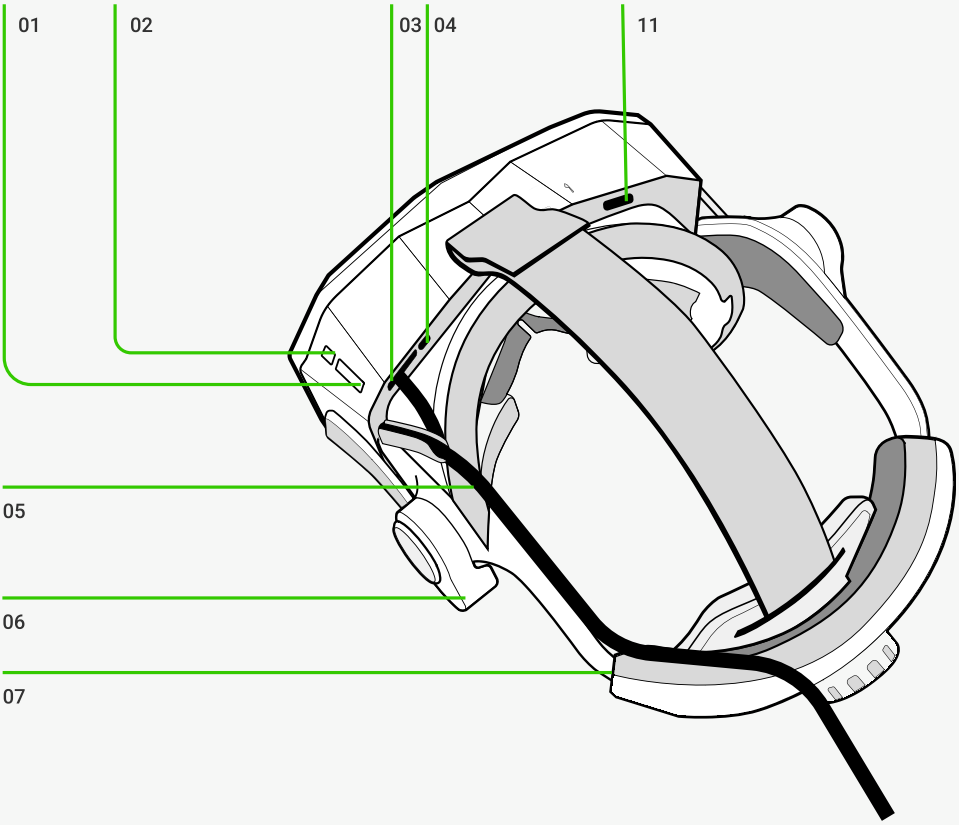


Krok 3: Zainstaluj aplikacje OpenXR lub OpenVR, takie jak aplikacje SteamVR.



© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

3.4 . Szczegóły produktu (PCVR)



01. Przycisk regulacji głośności

02. Przycisk zasilania

03. Port DP

04. Gniazdo słuchawkowe

05. Kabel DP

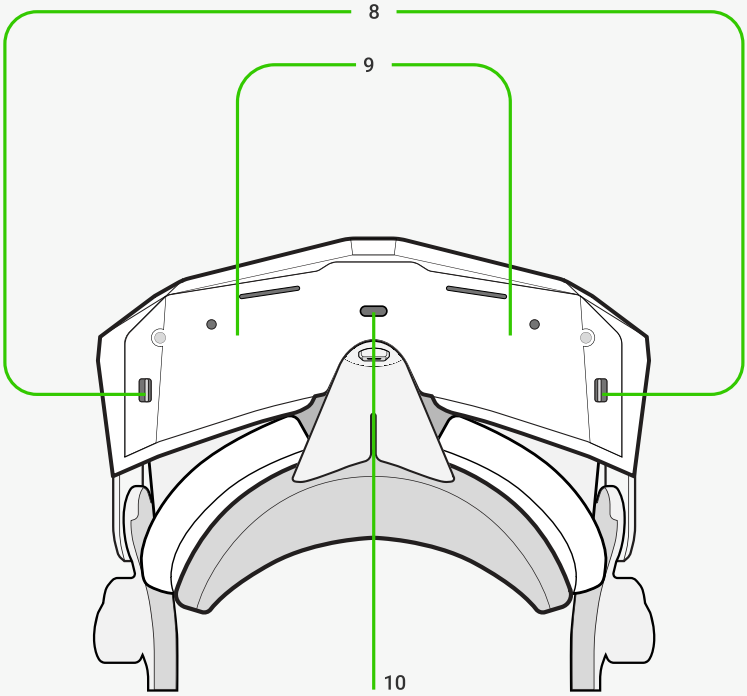
11. USB typu C

06. Głośnik

07. Pasek nagłowny

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

3.4 . Szczegóły produktu (PCVR)



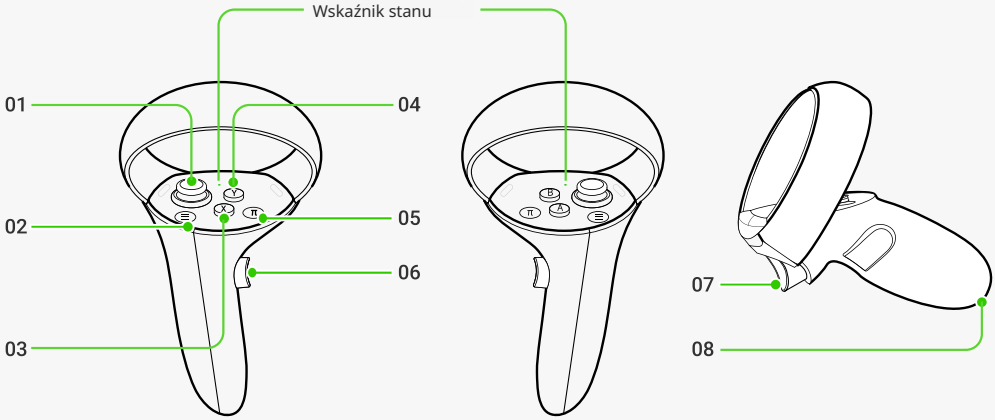
08. Pokrętło zwalniania modułu optycznego

09. Gniazdo słuchawkowe

10. Port USB typu C

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

3.5 . Funkcje i elementy sterujące kontrolera



01. Joystick

Pchnij: przewracanie stron

Naciśnij w dół: potwierdź

02. Menu

03. Przycisk X / A

Naciśnij: Potwierdź

04. Przycisk Y / B

Kliknięcie: Wstecz

06. Przycisk chwytu

Przytrzymaj: Chwyć

05. Przycisk П

Długie naciśnięcie (9s):

Resetowanie / inicjalizacja kontrolera

Po zresetowaniu kontroler zawibruje jeden raz.

Krótkie naciśnięcie (1s):

Włączanie / wybudzanie kontrolera.

Długie naciśnięcie (4s): wyłączanie kontrolera

07. Spust

Kliknięcie: Tak samo jak przycisk A.

08. Wejście/wyjście USB typu C

Wejście/wyjście ładowania kontrolera

Legenda wskaźników stanu kontrolera

- Wyłączony: połączony lub wyłączony
- Miga na czerwono: ładowanie.
- Miga na niebiesko: wyszukiwanie połączenia (wyłącza się po 60 s)
- Zielony: sparowany (wyłącza się po 30 s)
- Powoli miga na czerwono: niski poziom baterii
- Niebieski: anulowano parowanie (wyłącza się po 60 s)
- Biały: ładowanie zakończone
- Miga na biało: aktualizacja oprogramowania układowego
- Żółta dioda: sparowany z komputerem, niepołączony ze stacją bazową (dioda zgaśnie po 30 s)

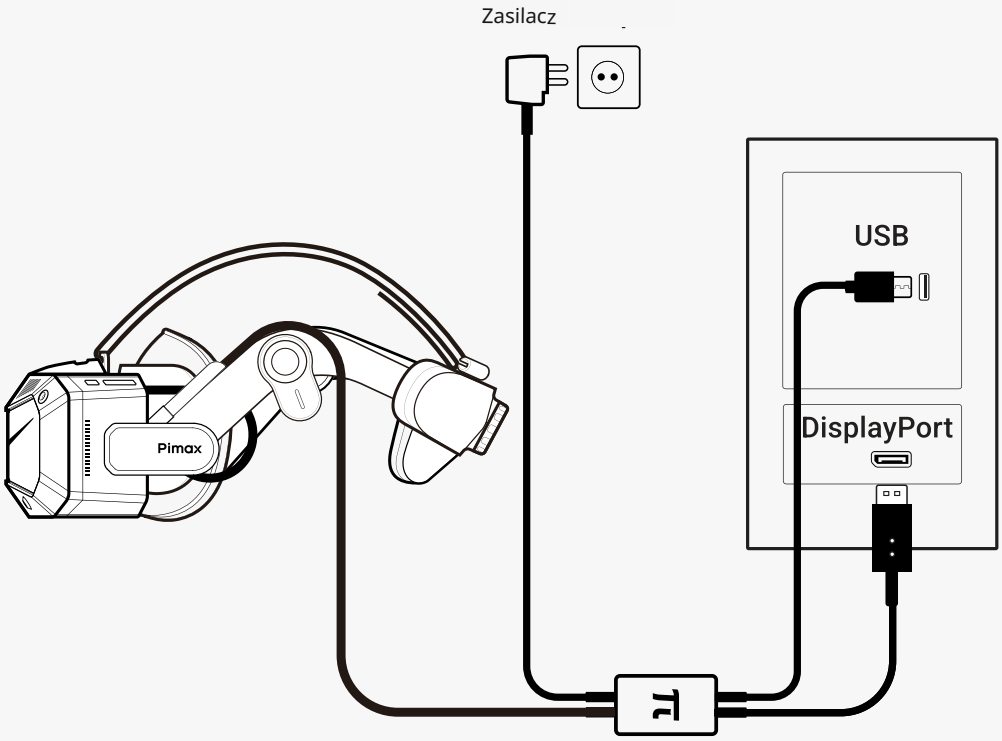
© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

3.6. Podłączanie do komputera

Krok 1: Podłącz kabel DP. Podłącz wtyczki USB do portów USB w komputerze, a kabel DP do portu DisplayPort na karcie graficznej.

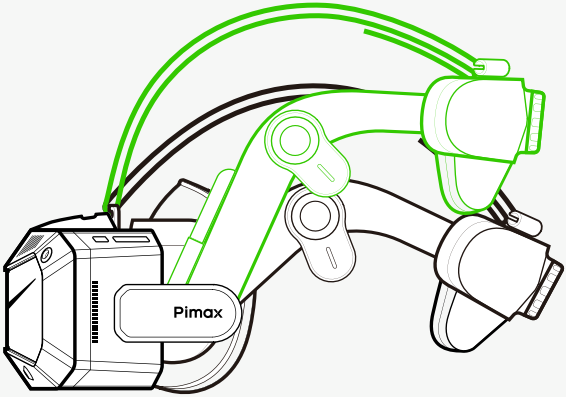
Krok 2: Podłącz zasilacz do kabla DP.

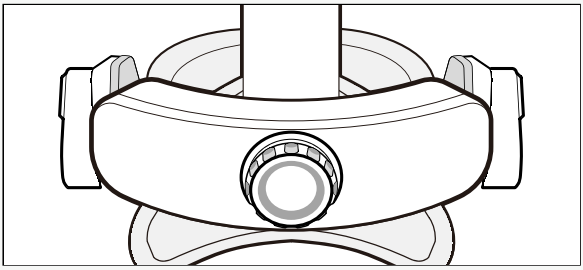
Krok 3 : Logo Pimax zaświeci się w zestawie HMD .



© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

3.7 . Jak dopasować zestaw słuchawkowy, aby zapewnić wygodę





⚠ **UWAGA, PRZECZYTAJ UWAŻNIE**

1. Nie przesuwaj na siłę cylindra soczewki, aby uniknąć uszkodzenia.
2. Należy pamiętać, że nieprawidłowe ustawienie IPD może powodować powidoki lub zmęczenie oczu . Prawidłowe ustawienie IPD pomaga uzyskać wyraźny obraz i zmniejszyć zmęczenie oczu .

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

3.8 . Instrukcja aktualizacji oprogramowania układowego

1. Otwórz oprogramowanie Pimax Play na komputerze.

2. Przejdź do " Ustawienia urządzenia - > Sprawdź dostępność aktualizacji . "

3. System automatycznie sprawdzi aktualną wersję oprogramowania i oprogramowania sprzętowego.

4. Jeśli na serwerze dostępna jest nowsza wersja, zostanie wyświetlony monit o przeprowadzenie aktualizacji.

A UWAGA — PRZECZYTAJ UWAŻNIE

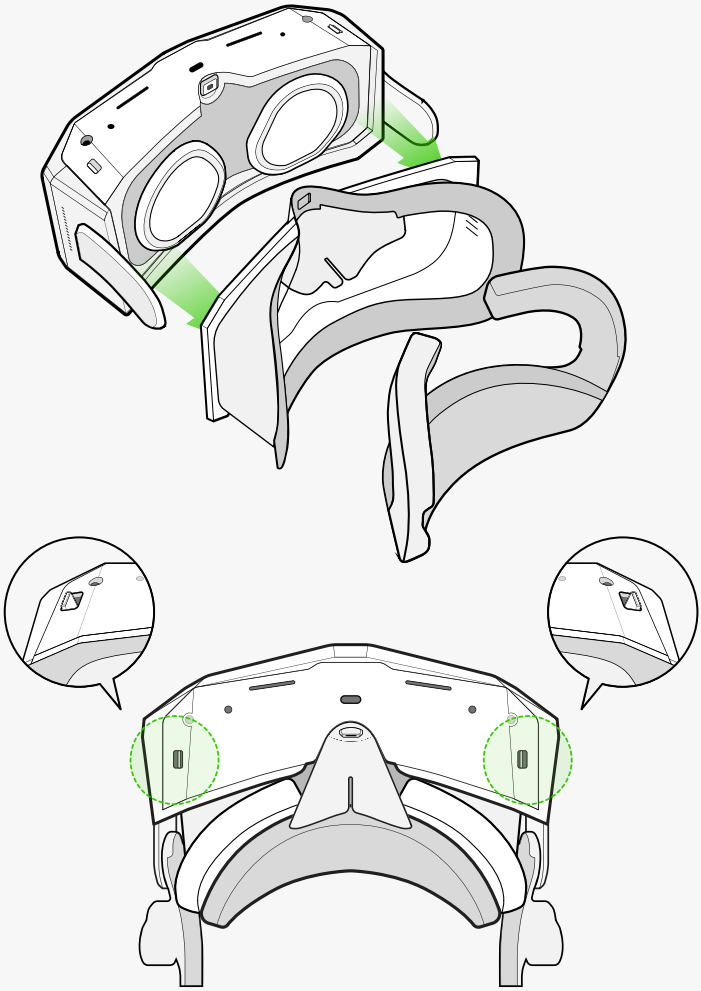
1. Przed aktualizacją oprogramowania sprzętowego sprawdź, czy zestaw słuchawkowy ma wystarczający poziom naładowania. Kontynuuj aktualizację tylko wtedy, gdy oba mają więcej niż trzy świecące kontrolki baterii.
2. Nie odłączaj kabla USB ani nie wyłączaj komputera podczas procesu aktualizacji oprogramowania układowego.

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

4. Wymiana części

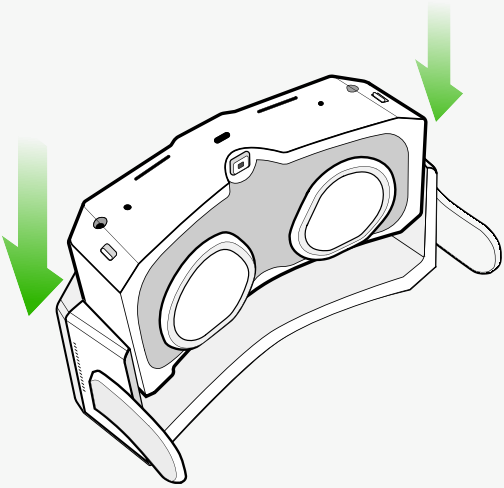
4.1 . Wymiana modułu optycznego

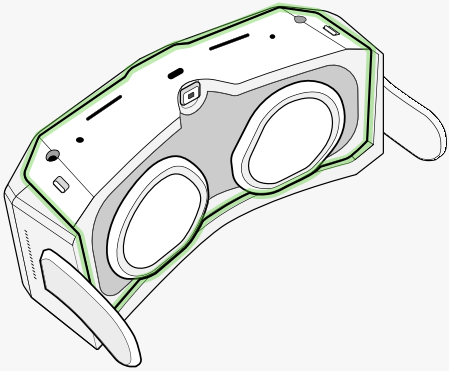
Krok 1 : Zdejmij piankową i silikonową maskę na twarz . Naciśnij zatrzaski do wewnątrz i delikatnie pociągnij moduł optyczny na zewnątrz, aby go wyjąć .

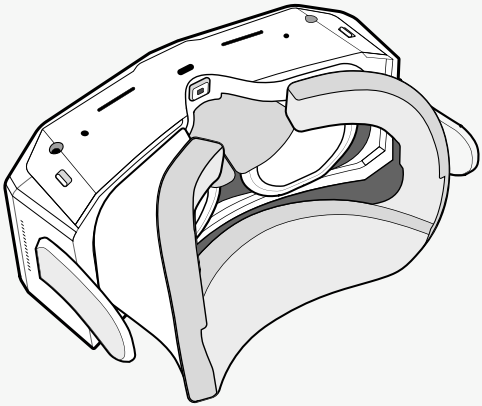


© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

Krok 2 : Ustaw moduł optyczny w jednej linii i włóż go, aż usłyszysz „klik”, upewniając się, że przylega równo do obudowy urządzenia . Zamocuj ponownie piankową i silikonową maskę na twarz .





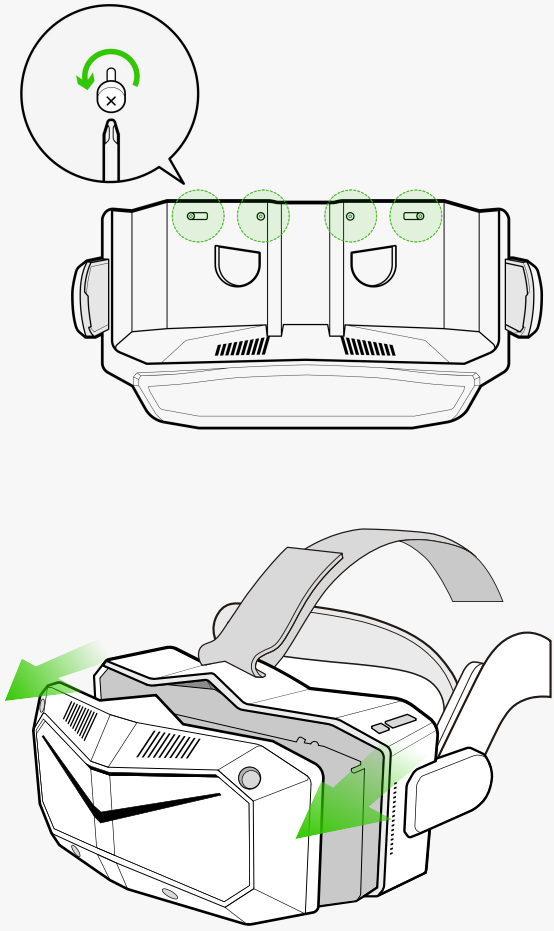


© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

5. Wymiaņa panelu przedniego

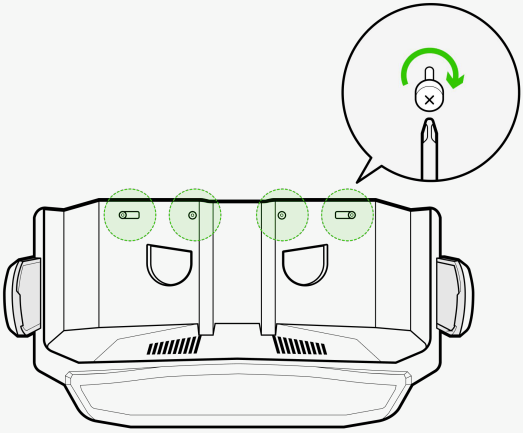
5.1 . Wymiaņa panelu przedniego

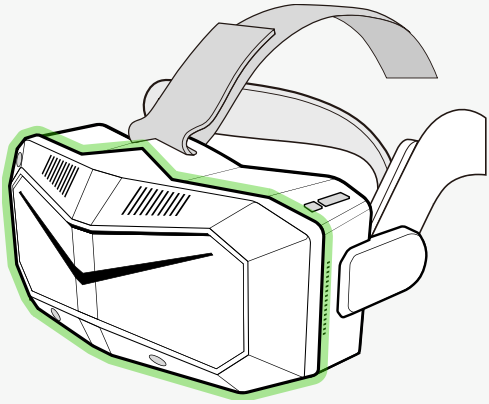
Krok 1 : Zdejmij osłonę .



© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

Krok 2 : Zamontuj i przymocuj nową osłonę zgodnie z interfejsem .





A UWAGA — PRZECZYTAJ UWAŻNIE

Podczas wymiany osłony należy odłączyć zasilanie urządzenia ,
odłączyć kabel DP i założyć rękawice antystatyczne .

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

6. Jak czyścić i dbać o zestaw słuchawkowy Pimax

6.1 . Czyszczenie i pielęgnacja piankowej osłony twarzy

Używając czystej chusteczki nasączonej alkoholem lub czystej ściereczki z mikrofibry zwilżonej niewielką ilością czystego 75-procentowego roztworu alkoholu, delikatnie przetrzyj powierzchnię i przylegające obszary mające kontakt ze skórą, aż powierzchnia będzie lekko wilgotna. Przed użyciem pozostaw do wyschnięcia na 5 minut lub do całkowitego wyschnięcia.

6.2. Pielęgnacja soczewek

Podczas użytkowania i przechowywania należy zachować ostrożność i nie dopuścić do zetknięcia soczewek z twardymi przedmiotami. Twarde przedmioty mogą uszkodzić soczewki.

Do delikatnego czyszczenia soczewek użyj czystej ściereczki z mikrofibry, takiej jak do czyszczenia okularów, oraz niewielkiej ilości czystej wody albo użyj suchej ściereczki. Nie pocieraj soczewek ruchami okrężnymi. Aby zmniejszyć ryzyko zarysowania, przesuwaj ściereczkę od środka soczewek ku ich krawędziom.

A **UWAGA — PRZECZYTAJ UWAŻNIE**

Do czyszczenia soczewek nie używaj alkoholu, ponieważ może uszkodzić powłoki soczewek.

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

6.3 . Czyszczenie zestawu słuchawkowego (z wyłączeniem soczewek) i akcesoriów _

Delikatnie przetrzyj powierzchnię produktu sterylną wilgotną chusteczką (która może zawierać alkohol) lub suchą ściereczką z mikrofibry zwilżoną niewielką ilością 75-procentowego alkoholu, tak aby powierzchnia była mokra przez co najmniej 5 minut, a następnie osusz ją suchą ściereczką z mikrofibry.

A UWAGA — PRZECZYTAJ UWAŻNIE

Podczas czyszczenia nie dopuść do przedostania się wody do wnętrza produktu.

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

7. Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń ciała, dyskomfortu lub uszkodzenia mienia, przed użyciem zestawu słuchawkowego upewnij się, że wszyscy jego użytkownicy dokładnie zapoznali się z poniższymi ostrzeżeniami.

Przed użyciem zestawu słuchawkowego

Komfortowe korzystanie z rzeczywistości wirtualnej wymaga niezakłóconego zmysłu ruchu i równowagi. Nie używaj zestawu słuchawkowego, jeśli jesteś chory, zmęczony, senny, pod wpływem alkoholu lub narkotyków, odczuwasz skutki kaca, masz problemy trawienne, jesteś pod wpływem stresu emocjonalnego lub odczuwasz niepokój, cierpisz na przeziębienie, grypę, migrenę lub ból głowy albo ogólnie źle się czujesz, ponieważ może to pogorszyć Twój stan. Przed użyciem zestawu słuchawkowego skonsultuj się z lekarzem, jeśli masz schorzenia ograniczające wzrok lub sprawność ruchową, jesteś w ciąży lub jesteś osobą starszą, masz chorobę serca lub inne poważne schorzenie albo cierpisz na napady padaczkowe, migreny lub zaburzenia psychiczne.

Bezpieczne otoczenie

Zestawy słuchawkowe Pimax Crystal Light zapewniają immersyjne doświadczenie rzeczywistości wirtualnej, które może rozpraszać i utrudniać dostrzeganie rzeczywistego otoczenia.

- Przed użyciem zestawu słuchawkowego usuń z obszaru przeszkody i zagrożenia, ludzi, meble oraz wszelkie inne przedmioty, które mogą uniemożliwić Ci swobodne poruszanie się. Sprawdź także, czy masz wystarczająco dużo miejsca nad sobą i wokół siebie, aby móc wyciągać ręce podczas korzystania z zestawu słuchawkowego.
- Pamiętaj, że wszelkie wirtualne obiekty, które widzisz, nie istnieją w rzeczywistym otoczeniu, a ich rozmiar i położenie nie są rzeczywiste. Nie próbuj siadać ani stawać na wirtualnych obiektach ani używać ich jako podpory. Pamiętaj o wszelkich rzeczywistych obiektach, które mogą znajdować się za wirtualnymi obiektami.
- Nigdy nie używaj zestawu słuchawkowego w sytuacjach wymagających uwagi, takich jak chodzenie, jazda na rowerze lub prowadzenie pojazdu. Nie używaj zestawu słuchawkowego w poruszającym się pojeździe.
- Pamiętaj, że podczas korzystania z zestawu słuchawkowego możesz nie zauważyć osób wchodzących do pomieszczenia.
- Nie używaj zestawu słuchawkowego w pobliżu ścian, schodów, balkonów, okien, otwartych drzwi, niskich sufitów, wentylatorów sufitowych , opraw oświetleniowych, przedmiotów, które mogą się stłuc, otwartego ognia, źródeł ciepła ani innych przedmiotów, o które możesz się uderzyć lub które możesz przewrócić.
- Zwróć uwagę na położenie kabli i przewodów zasilających, aby podczas korzystania z zestawu słuchawkowego po nich nie chodzić, nie potknąć się o nie ani ich nie pociągnąć. Nie szarp kabli ani przewodów, nie zawiązuj ich na supeł ani ich nie zginaj.
- Nie dotykaj ostrych ani innych niebezpiecznych przedmiotów podczas korzystania z zestawu słuchawkowego.

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

Dyskomfort

Podczas korzystania z zestawu słuchawkowego u niektórych osób mogą wystąpić: suchość oczu, zmęczenie wzroku, drganie oczu lub mięśni, mimowolne ruchy, zmienione, niewyraźne lub podwójne widzenie albo inne zaburzenia widzenia, zawroty głowy, uczucie pustki w głowie, dezorientacja, dyskomfort lub ból głowy albo oczu, bóle głowy, zaburzenia równowagi, zaburzenia koordynacji wzrokowo-ruchowej, nadmierne pocenie się, zwiększone wydzielanie śliny, nudności, zmęczenie, utrata świadomości, napady drgawkowe i inne objawy choroby lokomocyjnej.

Rozpoczynając korzystanie z zestawu słuchawkowego, ogranicz czas pierwszych sesji i rób regularne przerwy. Jeśli odczuwasz dyskomfort, przestań korzystać z zestawu słuchawkowego i wznowić korzystanie możesz dopiero po ustąpieniu objawów. Nie prowadź pojazdów, nie obsługuj maszyn ani nie podejmuj innych czynności wymagających wzrokowo lub fizycznie, dopóki całkowicie nie ustąpią wszelkie objawy. Jeśli nie widzisz wyraźnie wirtualnych obiektów lub nie widzisz ich w komfortowy sposób, rozważ konsultację z lekarzem.

Nadmierne użytkowanie

Podczas korzystania z zestawu słuchawkowego rób regularne przerwy. Długotrwałe użytkowanie może zaburzyć koordynację wzrokowo-ruchową lub równowagę, a także powodować inne negatywne skutki.

Urazy związane z powtarzalnym obciążeniem

Korzystaj z zestawu słuchawkowego w wygodnej pozycji. Nie używaj nadmiernej siły podczas chwytania zestawu słuchawkowego ani naciskania jego przycisków. Jeśli odczuwasz mrowienie, drętwienie, pieczenie, sztywność, pulsowanie lub inny dyskomfort, przestań korzystać z zestawu słuchawkowego i odpoczywaj, aż wszystkie objawy całkowicie ustąpią. Jeśli objawy te nie ustąpią, skonsultuj się z lekarzem.

Zakłócenia w działaniu urządzeń medycznych

Zestaw słuchawkowy może emitować fale radiowe, które mogą wpływać na działanie znajdujących się w pobliżu urządzeń elektronicznych , w tym rozruszników serca, aparatów słuchowych i defibrylatorów. Jeśli używasz rozrusznika serca lub innego wszczepionego urządzenia medycznego, nie używaj zestawu słuchawkowego bez uprzedniej konsultacji z lekarzem lub producentem urządzenia medycznego. Zachowaj bezpieczną odległość między zestawem słuchawkowym a urządzeniami medycznymi i przestań używać zestawu słuchawkowego, jeśli zauważysz jakiekolwiek zakłócenia w działaniu urządzenia medycznego.

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

Utrata słuchu

Nadmierna ekspozycja na głośne dźwięki może spowodować uszkodzenie słuchu. Podczas używania słuchawek z zestawem słuchawkowym zacznij od niskiego poziomu głośności i w razie potrzeby stopniowo ją zwiększaj. Nie ustawiaj zbyt wysokiego poziomu głośności.

1. Symbol .
2. wysokie ciśnienie akustyczne.
3. ryzyko uszkodzenia słuchu.
4. nie słuchaj przez długi czas przy wysokim poziomie głośności.

Napady padaczkowe

U niektórych osób mogą wystąpić silne zawroty głowy, omdlenia, napady padaczkowe lub utrata przytomności wywołane błyskami światła, wzorami lub ekspozycją na źródła światła podczerwonego urządzenia śledzącego ruch gałek ocznych, nawet jeśli osoby te nigdy wcześniej nie miały takich objawów. W przypadku wystąpienia któregokolwiek z tych objawów przerwij korzystanie z zestawu słuchawkowego i skonsultuj się z lekarzem. Jeśli wcześniej występowały u Ciebie takie objawy, skonsultuj się z lekarzem przed rozpoczęciem korzystania z zestawu słuchawkowego. Aby zmniejszyć ryzyko napadu padaczkowego, nie używaj zestawu słuchawkowego, gdy jesteś zmęczony.

Brak ochrony oczu

Zestawy słuchawkowe Pimax Crystal nie zapewniają ochrony oczu przed uderzeniami, odłamkami, chemikaliami, promieniowaniem UV, innym szkodliwym światłem, cząstkami, pociskami ani innymi zagrożeniami fizycznymi.

Porażenie prądem

Nie próbuj demontować, otwierać, naprawiać ani modyfikować zestawu słuchawkowego lub zasilacza, ponieważ może to doprowadzić do porażenia prądem lub innych zagrożeń oraz uszkodzić zestaw słuchawkowy lub zasilacz.

© 2024 Pimax Wszelkie prawa zastrzeżone

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej https://serwis.innpro.pl/gwarancja

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmienność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiejkolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące obsługi i użytkowania produktów znajdują się w instrukcji obsługi lub na etykiecie produktu. Przed rozpoczęciem korzystania z produktu zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Bezpieczeństwo użytkowania

- Zawsze wyłącz akcesorium przed czyszczeniem, konserwacją lub gdy nie jest używane.
- Unikaj używania akcesoriów z uszkodzonymi przewodami, wtyczkami lub innymi widocznymi uszkodzeniami.
- Upewnij się, że akcesoria są podłączone do stabilnego źródła zasilania, a przewody są odpowiednio zabezpieczone przed uszkodzeniem.

Środki ostrożności

- Trzymaj akcesoria VR z dala od dzieci.
- Nigdy nie wystawiaj akcesoriów na działanie wysokiej temperatury lub wilgoci.
- Nie zakrywaj akcesoriów podczas ładowania, aby zapewnić odpowiednią wentylację.
- Korzystaj wyłącznie z zalecanych przez producenta zasilaczy, kabli i innych akcesoriów.

Bezpieczne podłączanie i odłączanie

- Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć akcesorium od źródła zasilania.
- Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź, czy styki akcesoriów są czyste.
- Nigdy nie pozostawiaj akcesoriów bez nadzoru podczas ładowania i użytkowania.
- Zawsze podłączaj i odłącz akcesoria, trzymając za wtyczkę, a nie za przewód.
- Upewnij się, że akcesorium jest wyłączone przed podłączeniem do źródła zasilania.

Zasady użytkowania w odpowiednich warunkach

- Nie używaj akcesoriów VR na zewnątrz, chyba że są do tego przeznaczone.
- Przechowuj akcesoria w suchym i chłodnym miejscu.
- Ładuj akcesoria w dobrze wentylowanych, suchych miejscach, z dala od materiałów łatwopalnych, zachowując co najmniej 1 metr wolnej przestrzeni od innych obiektów.

Instrukcje konserwacyjne

- Regularnie sprawdzaj akcesoria VR pod kątem widocznych uszkodzeń.
- Przestrzegaj instrukcji czyszczenia i konserwacji dostarczonych przez producenta.
- Korzystaj wyłącznie z oryginalnych akcesoriów zalecanych przez producenta.

Bezpieczna utylizacja

- Produkt i jego opakowanie powinny być utylizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

- Skontaktuj się z lokalnymi władzami w celu uzyskania wskazówek dotyczących odpowiedniej utylizacji akcesoriów elektronicznych.

Oświadczenie zgodności

Produkty zostały zaprojektowane zgodnie z wymogami bezpieczeństwa określonymi w Rozporządzeniu (UE) 2023/988.

Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru. Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania. Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury. Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów. Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania. Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta. Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

Akumulator LI-ION

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić o deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Akumulator LI-PO

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

PIMAX TECHNOLOGY CO.,Ltd niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Gogle VR PIMAX CRYSTAL Super 57PPD jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: https://files.innpro.pl/pimax/6977402870422/doc

Adres producenta: YUHANG DISTRICT, YUHANG STREET, WEYI WEST ROAD R.208-2, BD.1, 311100 HANGZHOU, Chiny

Częstotliwość radiowa: 2.4Ghz (2400Mhz - 2483.5Mhz)

Maksymalna moc częstotliwości radiowej: <20dBm

Ochrona Środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

CE

Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Importer: INNPRO

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Przedstawiciel w UE:

VAT SPEED SL
Calle Antonio Salvador N99.1
28026 Madryt, Hiszpania
services@vatspeed-eu.com

Specyfikacje baterii produktu

Cecha	Wartość
Kategoria baterii	Bateria przenośna
Typ baterii	Przenośne baterie litowo-jonowe (Li-Ion)
Zawiera Kadm/Ołów (>0.002% Cd, >0.004% Pb)	Nie
Waga netto (kg)	0.0012
Pojemność (mAh)	700