



Kierownica Cobra GT987 FF Pro

PS4/XBOX ONE/PC

Kierownica GT987 FF PRO to uniwersalny model na Xbox ONE, PS4 i PC, wymagający ręcznej konfiguracji pod każdą grę, co pozwala idealnie dostosować ustawienia do Twoich preferencji.

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup przewodowej kierownicy wyścigowej Cobra **GT987 FF Pro** zaprojektowanej do użytku z konsolami PS4/XBOX ONE/PC. Kierownica wyposażona jest w funkcję force feedback, kąt skrętu 1080 stopni a także bardzo stabilny uchwyt do blatu doskonale stabilizujący urządzenie. Dodatkowo kierownica posiada funkcję automatycznego powrotu do pozycji wyjściowej, funkcję Share, 3 stopowe rozdzielane pedały z czujnikami Halla, 6 stopniowy moduł dźwigni zmiany biegów. Moc napędu kierownicy DC24V/2A. Urządzenie wyposażone jest w potencjometr na kole kierownicy który pokazuje przyspieszenie (podczas przyspieszania pokazuje się kolory zielony, żółty, czerwony) a podczas hamowania kolor czerwony. Kształt kierownicy zaprojektowano, wzorując się na prawdziwej kierownicy wyścigowej i zgodnie z zasadami ergonomii, dlatego nawet wielogodzinne używanie nie jest męczące. Gry stają się bardziej realistyczne i interesujące, a wszystkie manewry łatwiejsze do wykonania. Prosimy o przeczytanie poniższych informacji przed pierwszym użyciem kierownicy wyścigowej.

Najważniejsze cechy produktu Cobra GT987 FF Pro :

1. Kierownica Cobra GT987 Force Feedback jest kompatybilna z : PS4/XBOX ONE/PC (PS4 i XBOX ONE wymaga podłączenia oryginalnych kontrolerów).
2. Kierownica wyposażona została w funkcję Force Feedback zwiększającą

doznania podczas gry.

3. Sześciobiegowa ręczna skrzynia biegów z oddzielnym mocowaniem do blatu(nie działa z PS4 i wybranych grach XB ONE).

4. Kierownica o wyjątkowej trwałości , wytrzymująca obciążenia skrętne nawet do 8 kg nacisku. Wygodna i ergonomiczna obręcz kierownicy, pokryta miłym w dotyku materiałem.

5. Łatwo dostępne elementy sterujące grą X-INPUT/D-INPUT , gry 2D/3D , 12 przycisków akcji.

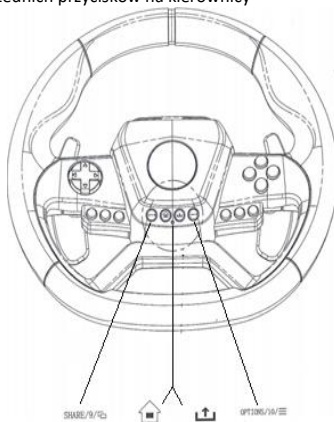
6. Szybko reagujący moduł pedałów , wykończony metalowymi nakładkami

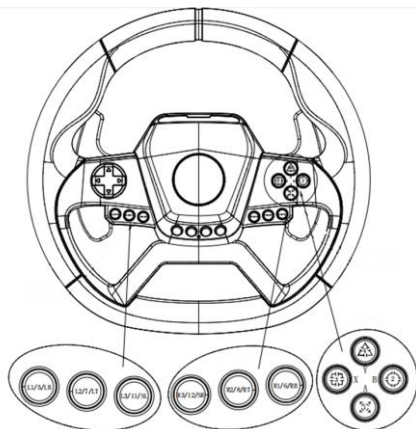
7. 1080 stopniowy kąt obrotu kierownicy, realistyczne prowadzenie również w zakrętach odzwierciedlający kąt obrotu kierownicy jak w prawdziwym samochodzie.

8. Czerwony pasek na kierownicy- zawsze zachowuj właściwy kierunek jazdy.

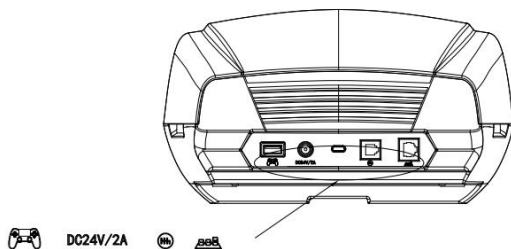
1. Opis kierownicy

1.1 Schemat przednich przycisków na kierownicy

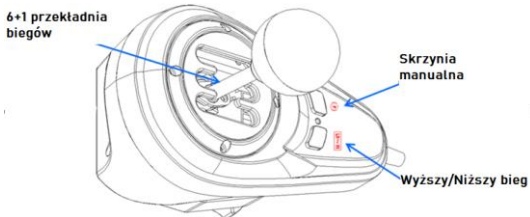




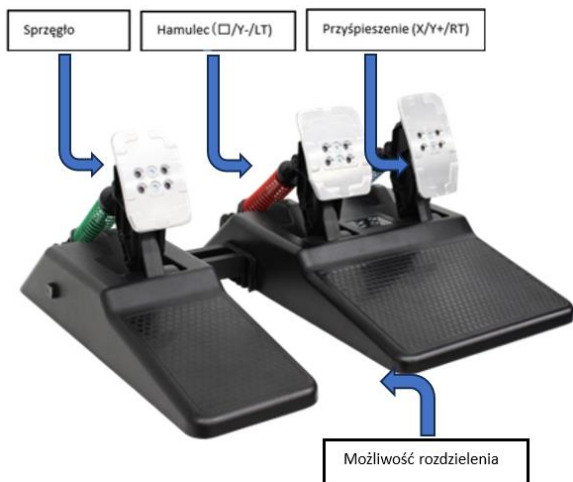
1.2 Schemat slotów na obudowie kierownicy



1.3 Schemat modułu dźwigni zmiany biegów:



1.4 Rysunek 3 stopowego modułu pedałów:



3. Obsługa kierownicy

3.1 Moduł 3 stopowych, rozdzielanych pedałów które zostały wyposażone w ultra precyzyjny czujnik Halla :

3.1.1 Lewy pedał to pedał sprzęgła, środkowy pedał to hamulec, prawy pedał to przyspieszenie

3.1.2 Jeśli gra jest bez funkcji sprzęgła, pedał sprzęgła nie działa, a może

działać jako pedał hamulca

3.1.3 W grach, które obsługują funkcję sprzęgła, jeśli wciśniesz pedał sprzęgła (bez luzowania), a następnie wciśniesz pedał hamulca lub przyspieszenia, samochód nie będzie się poruszał

3.1.4 W przypadku tego modułu istnieje możliwość rozdzielania pedałów i dostosowania ich do na przykład ustawień automatycznej skrzyni biegów.

3.2 Zmiana biegów(PS4 nie działa, XB ONE działa z wybranymi grami np. seria Forza):

3.2.1 Podłącz moduł dźwigni zmiany biegów do wejścia znajdującego się na obudowie kierownicy

3.2.2 Lewy przycisk na module zmiany biegów (HI-LO) służy do przełączania biegów na wyższy lub niższy

3.2.3 Aby można było wykorzystać tą funkcję gra musi obsługiwać tego typu ustawienia

4.Centrowanie kierownicy – ustawienie względem kierunku jazdy

4.1 Przytrzymaj jednocześnie klawisz A+B, włóż kabel USB do komputera, biała dioda na kierownicy zaczyna migać i nie ma sygnału zwrotnego;

4.2 Ustaw kierownicę we właściwym kierunku (powrót do środka);

4.3 Wciśnij jednocześnie dwa przyciski zaznaczone na poniższym rysunku w celu potwierdzenia, a kierownica ponownie powróci do pozycji środkowej.



5. Konfiguracja z poszczególnymi platformami:

5.1 PS4 :

5.1.1 Podłącz do modułu kierownicy wszystkie akcesoria (pedały, zasilacz oraz oryginalny kontroler PS4 za pomocą kabla USB z transmisją danych

UWAGA: kontroler jest niezbędny do ustanowienia połączenia pomiędzy kontrolerem a kierownicą (kontroler musi być wyłączony)

5.1.1 Podłącz kierownicę do konsoli PS4 za pomocą przewodu USB, urządzenie wykona proces kalibracji co jest normalnym procesem

5.1.2 Po nawiązaniu połączenia czerwona dioda LED świeci światłem ciągłym,

naciśnij przycisk HOME, następnie możesz uruchomić grę lub ustawienia.

5.1.3 Uwaga: nie wszystkie gry na PS4 obsługują funkcję zmiany biegów 6 + 1, dlatego lepiej nie podłączać modułu zmiany biegów, aby uniknąć niepożądanego działania(np. brak wibracji).

5.1.4 Funkcja mapowania przycisków może się różnić w zależności od gry i tylko wówczas występuje jeśli gra daje taką możliwość.

5.2 XBOX ONE :

5.2.1 Podłącz do modułu kierownicy wszystkie akcesoria (pedały, moduł zmiany biegów, zasilacz oraz oryginalny kontroler XB ONE za pomocą kabla USB z transmisją danych

UWAGA: kontroler jest niezbędny do ustanowienia połączenia pomiędzy kontrolerem a kierownicą (kontroler musi być wyłączony)

5.2.1 Podłącz kierownicę do konsoli XB ONE za pomocą przewodu USB, urządzenie wykona proces kalibracji co jest normalnym procesem

5.2.2 Po nawiązaniu połączenia czerwona dioda LED świeci światłem ciągłym, naciśnij przycisk HOME, następnie możesz uruchomić grę lub ustawienia.

5.2.3 Uwaga: w przypadku konsoli XB ONE funkcja zmiany biegów 6 + 1 jest obsługiwana tylko w przypadku bardziej rozbudowanych gier (np. serii FORZA).

5.2.4 Funkcja mapowania przycisków może się różnić w zależności od gry i tylko wówczas występuje jeśli gra daje taką możliwość.

5.3 Platforma PC :

5.3.1 Podłącz do modułu kierownicy wszystkie akcesoria (pedały, moduł zmiany biegów, zasilacz).

5.2.1 Podłącz kierownicę do PC za pomocą przewodu USB, urządzenie wykona proces kalibracji co jest normalnym procesem

5.2.2 Po nawiązaniu połączenia czerwona dioda LED świeci światłem ciągłym, można uruchomić grę.

5.2.3 Uwaga: Część gier wymusza ręczne przyporządkowanie ustawień i sposób dokonania ustawień poszczególnych gier

5.2.4 Funkcja mapowania przycisków może się różnić w zależności od gry i tylko wówczas występuje jeśli gra daje taką możliwość.

6. Rozwiązywanie problemów:

6.1 Najczęstszym powodem braku komunikacji kierownicy z konsolą (PS4,XB ONE) jest wadliwy przewód USB łączący kierownicę z oryginalnym kontrolerem. Kabel w takim przypadku jest z reguły albo bez funkcji transmisji danych lub jest uszkodzony.

6.2 Jeśli dioda LED połączenia nie jest włączona, należy ponownie połączyć się z uruchomionym kontrolerem i sprawdzić, czy kontroler działa

6.3 Jeśli kierownica nie reaguje, a konsola jest zablokowana, wyłącz konsolę i włącz ponownie.

6.4 Po stwierdzeniu nieprawidłowego działania kierownicy podczas gry Należy ją odłączyć i podłączyć ponownie.

6.5 Po stwierdzeniu nieprawidłowego działania kierownicy podczas gry należy wyłączyć zasilanie oryginalnego kontrolera (dotyczy konsoli PS4 lub XBOX One) i ponownie włączyć.

7. Środki ostrożności:

7.1 Przed użyciem kierownicy przeczytaj i zapoznaj się z instrukcją obsługi.

7.2 Nie należy samodzielnie demontować, modyfikować ani próbować napraw.

7.4 Nie należy przechowywać kierownicy w miejscach narażonych na wilgoć lub narażać jej na zbyt wysoką lub zbyt niską temperaturę.

7.5 W przypadku jakichkolwiek wątpliwości lub sugestii proszę o skontaktowanie się z naszym działem technicznym lub ze sprzedawcą.

8. Fabryczne ustawienia przycisków:

type		PS4	Xbox One	PC(X-INPUT)	PC(D-INPUT)
Action		X	A	A	1
		○	B	B	2
		□	X	X	3
		△	Y	Y	4
		L1	LB	LB	5
		R1	RB	RB	6
		L2		LT	7
		R2		RT	8
		L3		SL	11
		R3		SR	12
cross		UP	UP	UP	UP
		DOWN	DOWN	DOWN	DOWN
		LEFT	LEFT	LEFT	LEFT
		RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT
function		OPTIONS	Menu	START	10
		SHARE	View	BACK	9
			SHARE button (XBOX ONE newest console)		14
direction		LX	←/→	←/→	←/→
Left paddle		L1	LB	LB	5
Right paddle		R1	RB	RB	6
Left pedal		Clutch	Clutch		sliding block
Middle pedal		brake	brake	LT	Z rotate
Right pedal		gas	gas	RT	Z axis
Mode		MODE	House	X-Guide	13
Gear shifter	1 level	1 level	1 level		17
	2 level	2 level	2 level		18
	3 level	3 level	3 level		19
	4 level	4 level	4 level		20
	5 level	5 level	5 level		21

	6 level	6 level	6 level		22
	R level	R level	R level		23
	Shift up and	LO-HI	LO-HI		24
	down				
	Hand brake	HAND-BRAKE	HAND-BRAKE		16

9. Mapowanie przycisków oraz testy diagnostyczne

Poniżej przedstawione zostały kody QR dzięki którym istnieje możliwość pobrania aplikacji Racing Wheel służącej do mapowania przycisków, testowanie ustawień i poprawności działania kierownicy. Dzięki temu mamy możliwość w prosty sposób zaprogramowania kierownicy zgodnie z własnymi upodobaniami a także zweryfikować czy urządzenie pracuje prawidłowo. Przedstawione kody dają możliwość pobrania aplikacji zarówno na urządzenie z systemem Android jak również IOS.

QR Android



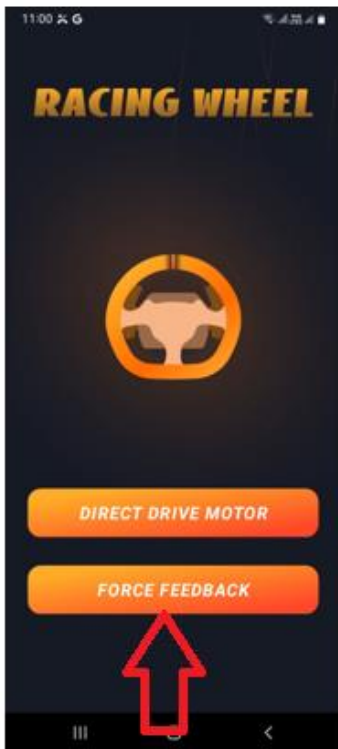
QR IOS



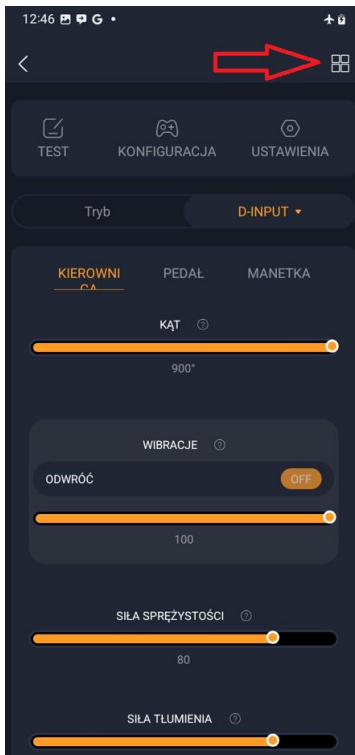
9.1 Za pomocą kodu QR odpowiedniego do systemu operacyjnego, należy pobrać aplikację Racing Wheel. Po pobraniu na ekranie urządzenia pojawi się ikonka jak poniżej



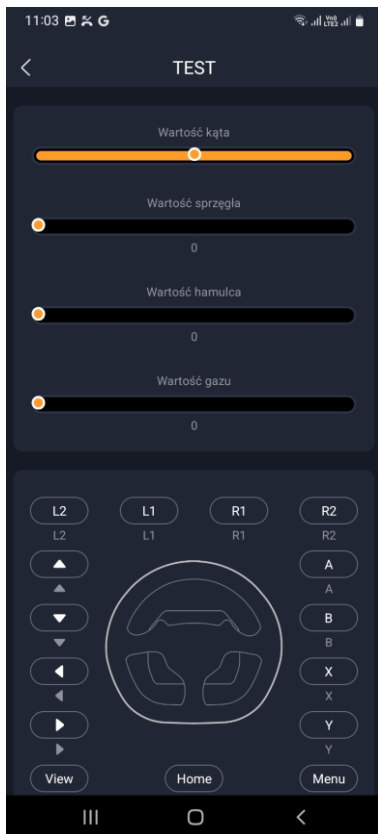
9.2 Następnie włóż wtyczkę USB kierownicy do komputera lub innej platformy hosta, otwórz aplikację testową Bluetooth i wybierz Force Feedback.



9.3 Po uruchomieniu aplikacji pojawia się możliwość wyboru trybu w jakim chcemy dokonać modyfikacji lub przeprowadzić testy urządzenia poprzez wybranie pola jak na zdjęciu. Tryby do wyboru to: TEST/KONFIGURACJA/USTAWIENIA

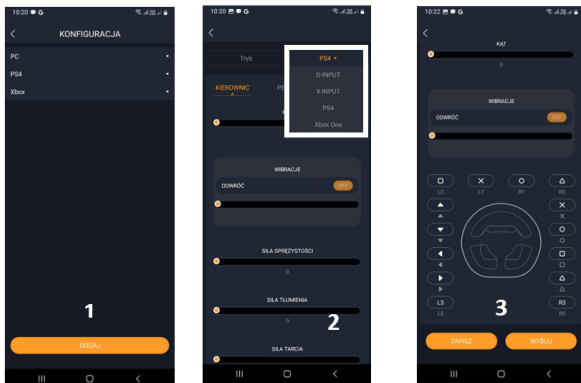


9.4 Tryb TEST daje możliwość samodzielnego przeprowadzenia podstawowych testów diagnostycznych urządzenia





9.5 Tryb KONFIGURACJA daje możliwość mapowania przycisków kierownicy, pedałów i skrzyni biegów wedle własnych preferencji. W zakładce „Test” własne ustawienia nie są widoczne. Aby zmienić ustawienia przycisków należy dodać profil ustawień przyciskiem „Dodaj”. Dodane profile będą przypisane i widoczne po naciśnięciu na daną platformę (rys. 1).



Następnie należy wybrać platformę, które ma dotyczyć ustawienie (rys. 2). W aplikacji jest możliwość ustawień mapowania przycisków kierownicy, pedałów i modułu skrzyni biegów. Można również ustawić siłę oddziaływania force feedback oraz kąt skrętu kierownicy.

Po ustawieniu wszystkiego według własnych preferencji należy nacisnąć przycisk „Zapisz” a następnie „Wyślij” aby kierownica wczytała wybrane ustawienia (rys. 3)

UWAGA: brak możliwości zmiany kąta kierownicy a także w XB ONE brak możliwości zmiany ustawień force feedback.

9.6 Tryb USTAWIENIA to informacja o pobranej wersji aplikacji.

OPAKOWANIE ZAWIERA :

- 1 x kierownica
- 1 x moduł pedałów
- 1 x moduł skrzyni biegów
- 1 x zestaw dodatkowego mocowania do blatu
- 1 x instrukcja obsługi

Oświadczenie producenta o zgodności urządzenia z zasadniczymi wymaganiami.

Niniejszym Technology Gate Polska Sp. z o.o. oświadcza, że urządzenie model **Cobra GT987 FF Pro** jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy 2014/30/EU.

Odniesienie do pełnej wersji deklaracji zgodności z normami CE znajduje się na stronie www.icobra.pl w karcie produktu.



Oznakowanie sprzętu symbolem przekreślonego kontenera na odpady informuje o zakazie umieszczania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego wraz z innymi odpadami. Przekazanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego do punktów zbierania przyczynia się do ponownego użycia, recyklingu bądź odzysku sprzętu i ochrony środowiska naturalnego. Składniki niebezpieczne zawarte w sprzęcie elektronicznym mogą powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku naturalnym, jak również działać szkodliwie na zdrowie



Gwarancja, serwis

- 1) Dystrybutor niniejszego produktu gwarantuje prawidłowe działanie produktu w okresie 12 miesięcy od daty zakupu, jednak nie dłużej niż 24 miesięcy od daty produkcji. Gwarancją objęte są jedynie produkty posiadające z dowodem zakupu. Naprawy w

okresie trwania gwarancji będą wykonywane bezpłatnie. Gdy naprawa będzie niemożliwa nastąpi wymiana produktu na nowy wolny od wad.

Dystrybutor dopuszcza możliwość wymiany na inny podobny model urządzenia (o takich samych parametrach lub lepszych) w przypadku gdy przedmiotowy sprzęt nie jest już dostępny na rynku.

W przypadku wymiany okres udzielanej gwarancji biegnie od pierwotnej daty zakupu urządzenia.

- 2) Gwarancją objęte są wszelkie wady materiałowe i produkcyjne powodujące niemożność korzystania z produktu lub jego wadliwe działanie.
- 3) Uprawniony z gwarancji jest zobowiązany dostarczyć kompletne urządzenie w oryginalnym opakowaniu (zawierające wszystkie akcesoria: ładowarki, kable) do siedziby dystrybutora na własny koszt, wraz z ważną kartą gwarancyjną, dowodem zakupu oraz dokładnym opisem występującej usterki.
- 4) Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych, uszkodzeń powstałych z powodu użytkowania urządzenia niezgodnie z instrukcją obsługi lub do innych celów niż określone w opisie urządzenia.
- 5) Gwarancja nie obejmuje materiałów i elementów eksploatacyjnych, ulegających zużyciu w trakcie normalnego użytkowania (np. baterie, akumulatory, uchwyty, etc.)
- 6) Gwarancja nie obejmuje naprawy urządzeń, których stan higieniczny narusza przyjęte normy, były niewłaściwie konserwowane i użytkowane co spowodowało nieprawidłową pracę urządzenia lub jego uszkodzenie. Tego typu naprawy będą dokonywane odpłatnie po uzgodnieniu kosztów z Klientem.
- 7) Serwis dokona naprawy w terminie 21 dni od daty otrzymania urządzenia. Termin może ulec przedłużeniu do 30 dni jeżeli zajdzie konieczność sprowadzenia od producenta części zapasowych.
- 8) W przypadku nieuzasadnionej reklamacji (braku zgłaszanej usterki lub zakwalifikowania jej jako nie podlegającej gwarancji), klient ponosi koszty ekspertyzy w wysokości 50 zł netto oraz koszty przesyłki.
- 9) Niniejsza gwarancja na sprzedany towar nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z art.13 pkt.4 Ustawy o warunkach sprzedaży konsumenckiej oraz zmianie Kodeksu cywilnego (Dz.U. z 2002r Nr141 , poz. 1176).
- 10) Terytorialny zasięg ochrony gwarancyjnej to terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

Informacja, pomoc techniczna i serwis:

Technology Gate Poland Sp. z o.o.

Ul. Opłotek 29

01-940 Warszawa

Tel. + 48 883 183 375

service@tgpoland.pl

Model sprzętu:.....

Data

sprzedaży i podpis.....

Numer seryjny:.....



www.icobra.pl