

# URTOPIA

**Rower elektryczny**

## **URTOPIA Carbon 1**

**Najłżejszy i najsprytniejszy rower elektryczny na rynku**

**Rower Urtopia Carbon 1 to nowoczesność, komfort i wygoda** podczas codziennych dojazdów do pracy, szkoły jak i weekendowej rekreacji. Model Carbon 1 jest stworzony z myślą o Twoich potrzebach. Naszym celem jest dostarczanie najnowocześniejszych rozwiązań, które sprawia, że **życie będzie jeszcze lepsze**. W Urtopia tworzymy rozwiązania i technologie, aby **na nowo zdefiniować jazdę rowerem**.

Dzięki naszym innowacjom zdrowy, nowoczesny i zrównoważony styl życia jest w Twoim zasięgu.

Marka Urtopia została założona przez grupę pasjonatów kolarstwa i inżynierów MIT, najlepszej szkoły na świecie. W Urtopia **wierzemy w wizję gdzie technologia może służyć jednocześnie ludziom, jak i planecie**. W Urtopi dokładamy wszelkich starań, aby zmniejszyć nasz ślad węglowy dzięki materiałom przyjaznym dla środowiska. Decydując się na jazdę z Urtopią, nie tylko osobiście angażujesz się w zrównoważony rozwój, ale także inspirujesz innych do przyłączenia się do ruchu na rzecz bardziej ekologicznej przyszłości.

**Wybierzmy razem trasę w kierunku czystszej, zdrowszej planety!**



# Waga tylko 15 kg

## W pełni karbonowa konstrukcja

W rowerze Urtopia Carbon 1 rama i najważniejsze komponenty takie jak, widelec przedni, kierownica oraz sztyca podsiodłowa, zostały wykonane z włókna węglowego.

Dzięki temu **rower ma niezwykle lekką i solidną konstrukcję**. Możesz zapomnieć o ciężkich i topornych rowerach elektrycznych, nasza Urtopia Carbon 1 wagowo dorównuje zwykłym rowerom bez wspomagania elektrycznego.



# W pełni interaktywny

## Smartbar - Inteligentna kierownica

W rowerach Urtopia najważniejsze są **łatwość obsługi i pełna interakcja**. Nasza inteligentna kierownica Smartbar zapewni Ci pełną kontrolę. Rower **aktywuje się odciskiem palca**, a **sterowanie najważniejszymi parametrami odbywa się przy użyciu komend głosowych**. Możesz np. polecić by Smartbar uruchomił kierunkowskaz, światła albo przez wbudowany głośnik włączył muzykę z Twojego telefonu podłączonego przez Bluetooth. Model Carbon 1 ma **wbudowany moduł GPS**, który zapewnia **nawigację w czasie rzeczywistym** oraz może służyć do odnalezienia roweru jeżeli zapomnisz gdzie stoi lub zostanie skradziony.

- Nawigacja GPS
- Kontrola głosowa
- Głośnik Bluetooth 3W
- Blokada na odcisk palca



## Pełna kontrola za pomocą aplikacji na telefon

Dla rowerów Urtopia dedykowana jest również **aplikacja na smartphony, dostępna na iOS oraz Android**.

Aplikacja łączy się z rowerem za pomocą Bluetooth. Dzięki aplikacji będziesz miał pełną kontrolę nad ustawieniami roweru i nawigacją.

Znajdziesz tu również pełną historię przejechanych tras, ze szczegółowymi danymi, jak zaznaczony na mapie ślad jazdy, prędkość średnia i maksymalna, dystans, spalone kalorie itp. Jest również możliwość zgrania zdjęć z wycieczki i dzielenia się wszystkim ze znajomymi na platformie społecznościowej aplikacji.





# Zasięg na baterii do 100-km

## Wymienna Bateria z szybkim ładowaniem (2,5h)

Ultra lekki wymienny **akumulator litowo-jonowy Samsung o pojemności 360 Wh**, zapewnia wystarczającą ilość energii, aby przejechać **do 100 km!**

Czas ładowania do pełna, to zaledwie 2,5 godziny.

- Waga baterii to tylko 2,2 kg
- Szybkie ładowanie w zaledwie 2,5 godziny
- Zasięg na baterii do 100 km



## Inteligentny Czujnik nacisku i kadencji

Inteligentny czujnik kadencji **Smart IoT** i algorytmy sterujące umożliwiają naszym rowerom dostosowanie modelu zasilania do potrzeb użytkowników i zwiększają efektywność energetyczną o ponad 15%. Rower wyposażony w suport tensometryczny analizuje zachowanie rowerzysty, **wykrywa siłę nacisku oraz częstotliwość pedałowania. Umożliwia to superszybką regulację prędkości** w zależności od intensywności jazdy dostosowując napęd do potrzeb użytkownika. System ten zapewnia poczucie lekkości i płynności podczas pedałowania. Wyższa wydajność oznacza **mniejszą objętość baterii i mniejszą wagę**, zmniejszając również emisję dwutlenku węgla podczas produkcji.



## Napęd na pasek (żywotność do 30 tyś. km) Gates Carbon Drive™ CDN™

W porównaniu do standardowych łańcuchów, napęd na **pasek firmy Gates Carbon Drive™** jest czysty, cichy, zapewnia większą płynność pedałowania i jest praktycznie bezobsługowy. Żywotność paska Gates Carbon Drive™ CDN™ jest wielokrotnie dłuższa od standardowych łańcuchów. Rower z napędem na pasek CDN™ przejedzie **nawet do 30 tyś. km bez wymiany.**

Co więcej, praktycznie nigdy nie musisz go konserwować. Pasek od Gates Carbon Drive™ pozwala na jazdę bez oleju i innych smarów.

- Napęd na pasek od firmy Gates
- Cichy, czysty i bezobsługowy
- Żywotność do 30 tyś. km.



## Wspomaganie elektryczne

Duża moc silnika odpowiadająca za wspomaganie jazdy sprawi, że każdy podjazd nawet pod największe wzniesienie, będzie czystą przyjemnością. Nasz customowy silnik *Mivice* wewnątrz tylnej piasty:

- Moc: 36 V 250 W
- Maksymalny moment obrotowy: 35 Nm
- 4 tryby jazdy: Eco, Comfort, Sport, Turbo
- Maksymalna prędkość wspomagania: 25 km/h
- Zasięg: 40-100 km (w zależności od trybu wspom.)





## Światło przednie o mocy 20 luksów

Oświetlenie przednie to opływowa zintegrowana z kierownicą konstrukcja **zgodna z najnowszymi przepisami drogowymi** o maksymalnej dopuszczalnej mocy i kącie świecenia. **Światło o mocy 20 luksów** dokładnie rozświetli drogę, a odpowiednie nachylenie i kąty świecenia nie oślepią nikogo jadącego z naprzeciwka.

- Moc 20 luksów,
- Zgodna z przepisami drogowymi
- Sterownie manualne i komendami głosowymi.



## Modułowe światło tylne



Czerwone światło tylne, które **wykrywa otoczenie**, samo reaguje podczas hamowania i na zbliżające się obiekty z tyłu. Wszystko po to abyś mógł skupić się na radości z jazdy.

Lampka tylna ma również **wbudowane projektory**, które działają jak kierunkowskazy wyświetlając na jezdni kierunek jazdy.

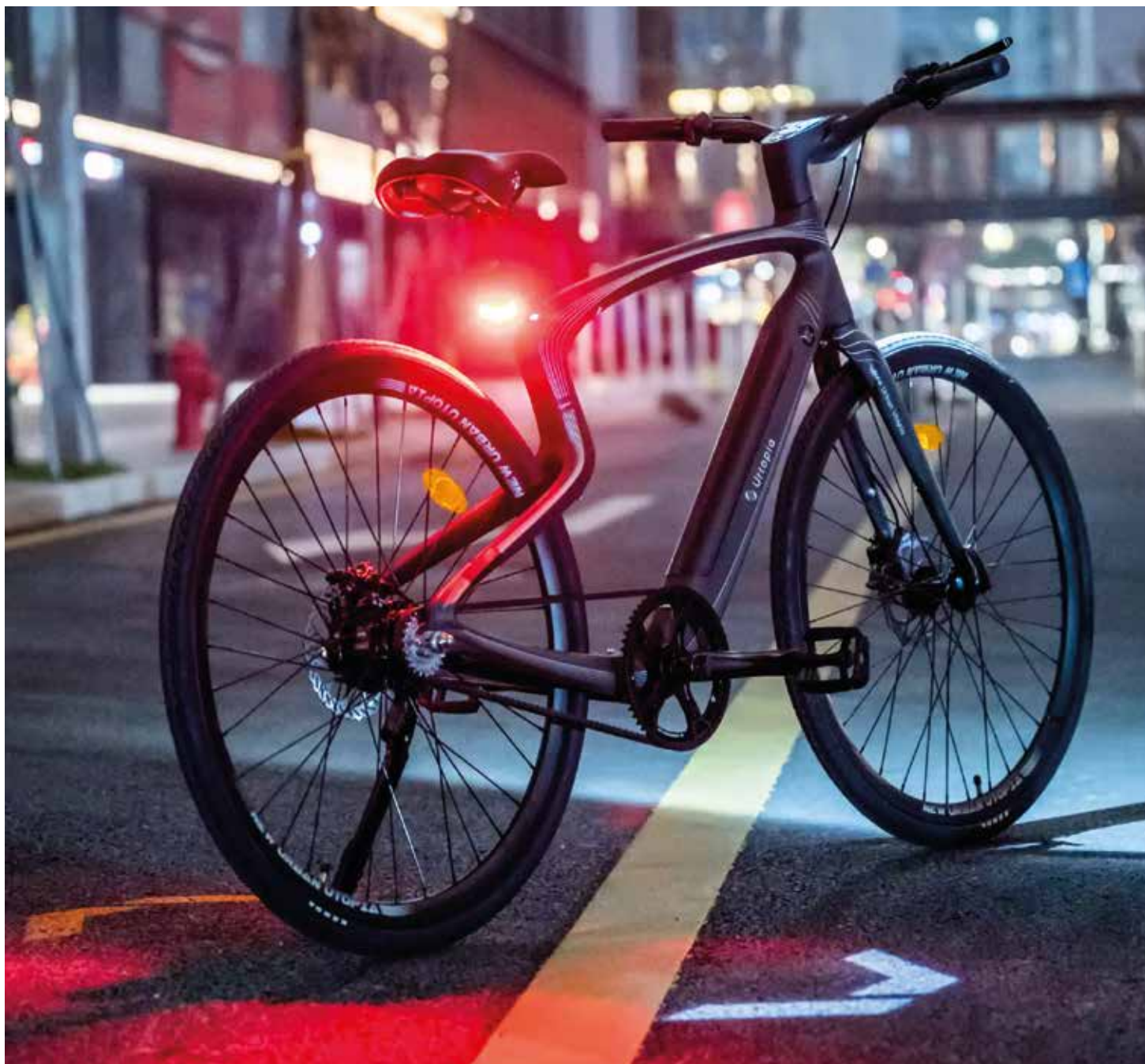
- Wykrywanie otoczenia
- Reguluje moc podczas hamowania,
- Kierunkowskazy oświetlają kierunek jazdy



# specyfikacja:

<b>Waga</b>	15 kg
<b>Maks. obciążenie</b>	110 kg
<b>Rozmiary ramy</b>	roz. M  (170-185 cm); roz. L  (180-195 cm)
<b>Rama</b>	Włókno węglowe (rama, widelec przedni, kierownica, sztyca)
<b>Hamulce</b>	przód i tył dual-piston hydraulic disc
<b>Napęd</b>	Gates Carbon Drive™ CDN™ pasek napędowy (do 30,000 km)
<b>Zintegrowane oświetlenie</b>	STVZO headlight; Advanced Rear Early-indication System (ARES)
<b>Koła</b>	700C (ISO 622 mm BSD), obręcz 19 mm
<b>Opony</b>	Kenda Kwest 700x35C (35 mm / 1.4") (30-45 mm compatible)

<b>Silnik</b>	Urtopia Mivice (35~40 Nm) 250 W w tylnej piaście
<b>Wymienna bateria</b>	360 Wh, Samsung li-ion; z szybkim ładowaniem 2.5 h
<b>Tryby wspomagania</b>	Pedal, Eco, Comfort, Sport, Turbo
<b>Prędkość wspomagania</b>	25 km/h
<b>Zasięg</b>	40-100 km (w zależności od trybu wspom.)
<b>Gwarancja</b>	24 miesiące



Wybierz swój **Styl**



**SIRIUS**



**LYRA**



**MIDNIGHT IN  
PARIS**



**VANILLA**











[urtopia.com.pl](http://urtopia.com.pl)