Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 13:19

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/hator-hyrpunk-truepods-hta431-tws-anc-czarne-p-47874.html



Hator Hyperpunk Truepods HTA431 TWS ANC czarne

Cena brutto	**188 zł**
Cena netto	**153 zł**
Cena poprzednia	~~**225 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**HTA431**
Kod EAN	**8721249196553**
Producent	**Hator**

Opis produktu

Hator Hyperpunk Truepods HTA431 TWS ANC czarne

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Aktywna redukcja szumów (ANC): **tak**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie zewnętrznym**
- Producent: **Hator**
- Przeznaczenie: **do telefonu**
- Rodzaj słuchawek: **dokanałowe**
- Standard komunikacji: **Bluetooth 5.4**
- Zasięg: **10 m**
- Łączność: **True Wireless**
- Impedancja głośników: **32 Ohm**
- Moc maksymalna: **3 mW**
- Pasmo przenoszenia: **10 - 20000 Hz**
- Średnica głośnika: **13 mm**
- Dodatkowe wyposażenie: **etui ładujące**
- Klasa wodoszczelności: **IPX4**
- Kolor: **czarny**
- Model: **Hator Hyperpunk Truepods**
- Seria: **Hator Hyperpunk**
- Składane: **nie**
- Waga: **44 g**
- Czas pracy: **5 godz.**
- Czas pracy z etui: **25 godz.**
- Czas pracy z etui ładującym: **25 godz.**
- Czas ładowania: **1.3 godz.**
- Czas ładowania słuchawek: **1.3 godz.**
- Pojemność akumulatora: **30 mAh**
- Pojemność akumulatora etui: **400 mAh**
- Zasilanie: **wewnętrzny akumulator**

Przejmij kontrolę nad dźwiękowym otoczeniem z Hator Hyperpunk Truepods HTA431 w matowej czerni. Te to Twoje centrum niezakłóconej rozrywki, narzędzie do skupionej pracy i element przewagi w mobilnych grach. Wykorzystując zaawansowaną aktywną redukcję szumów oraz efektywne przetworniki, oferują nowe doznania muzyczne i gamingowe. Służą jako uniwersalny partner audio, gotowy dotrzymać Ci kroku przez cały dzień, zapewniając swobodę od przewodów i niechcianego

hałasu.

Głębia i personalizacja brzmienia
Odkryj pełnię ulubionych utworów dzięki dynamicznym przetwornikom o średnicy 13 milimetrów. Dostarczają one bogaty, kontrolowany bas oraz czyste wokale i precyzyjne tony wysokie. Szerokie pasmo przenoszenia, od 10 do 20000 Hz, pozwala usłyszeć nowe detale w dobrze znanych kompozycjach. Aby dopasować dźwięk do Twoich preferencji, aplikacja HATOR SYNCHUB® umożliwia precyzyjną regulację za pomocą korektora graficznego. Bez względu na to, czy potrzebujesz wzmocnić niskie tony podczas ćwiczeń, czy zoptymalizować brzmienie pod podcasty, te słuchawki zagrają dokładnie tak, jak oczekujesz.

Spokój na żądanie, kontakt z otoczeniem
Aktywuj hybrydową aktywną redukcję szumów (ANC), aby stworzyć osobistą oazę ciszy w hałaśliwym otoczeniu – czy to w pociągu, biurze, czy na ruchliwej ulicy. Zaawansowany system sześciu mikrofonów skutecznie tłumi dźwięki z zewnątrz, umożliwiając pełne skupienie na muzyce, rozmowie lub grze. Gdy zajdzie potrzeba interakcji ze światem zewnętrznym, aktywacja trybu transparentnego jednym dotknięciem pozwoli usłyszeć komunikaty na lotnisku lub złożyć zamówienie w kawiarni, bez konieczności zdejmowania słuchawek.

Płynna łączność dla rozrywki
Ciesz się nieprzerwanym dźwiękiem dzięki technologii Bluetooth 5.4, która zapewnia stabilne i niezawodne połączenie z minimalnym opóźnieniem. Specjalny tryb niskiego opóźnienia (Low Latency) na poziomie zaledwie 40 ms jest kluczowy dla mobilnych graczy, oferując natychmiastową reakcję dźwięków w grze, co może przełożyć się na realną przewagę. Ta funkcja jest również cenna podczas oglądania filmów i seriali na , eliminując problem rozsynchronizowania obrazu z dźwiękiem.

Długie działanie i komfort
Słuchaj muzyki bez przerw dzięki wydajnej baterii, która w samych dostarcza do 5 godzin odtwarzania, a z dołączonym etui ładującym czas ten wydłuża się do 25 godzin. Pełne naładowanie zestawu zajmuje zaledwie 1.3 godziny, co oznacza szybki powrót do ulubionej rozrywki. Odporność na wodę klasy IPX4 chroni słuchawki Hator Hyperpunk Truepods przed potem i lekkim deszczem, co jest istotne podczas treningów. Dokanałowa konstrukcja oraz intuicyjne sterowanie dotykowe zapewniają łatwą obsługę multimediów i połączeń w każdej sytuacji. Cały zestaw, ważący zaledwie 44 gramy, jest łatwy w transporcie.

Hator Hyperpunk Truepods HTA431 TWS ANC: towarzysz Twoich wyzwań
Bez względu na to, czy potrzebujesz koncentracji w pracy, motywacji podczas aktywności fizycznej, czy pełnego zanurzenia w świat gier, słuchawki Hator Hyperpunk Truepods sprostają Twoim oczekiwaniom. Ich zaawansowane możliwości, takie jak skuteczna redukcja szumów, możliwość personalizacji brzmienia i połączenie o niskim opóźnieniu, czynią je wszechstronnym rozwiązaniem. To niezawodny towarzysz, który dostarcza wysokiej jakości dźwięk i wygodę użytkowania, idealnie dopasowując się do Twojego dynamicznego stylu życia.

Hator Hyperpunk Truepods HTA431 TWS ANC czarne