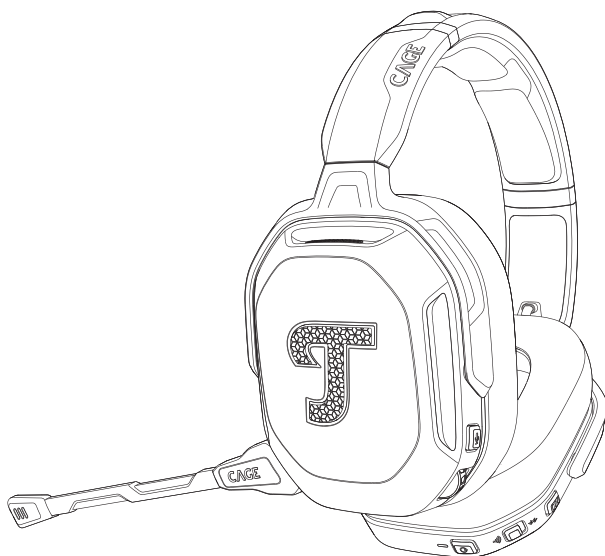


Opis techniczny i instrukcja obsługi



CAGE PRO

Bezprzewodowe słuchawki gamingowe

Teufel

Spis treści

Wprowadzenie	3	4. Korzystanie ze słuchawek	12
Informacje ogólne	4	4.1 Tryb Gry	12
Uwaga	4	4.2 Tryb Bluetooth	12
Prawo zwrotu.....	4	5. Ładowanie	13
Reklamacje.....	4	5.1 Ładowanie słuchawek.....	13
Dla bezpieczeństwa użytkownika.....	5	5.1.1 Czas ładowania	13
Prawidłowe użycie.....	5	5.1.2 Sprawdzanie poziomu	
Znaki towarowe	6	baterii słuchawek	13
1. Zawartość opakowania.....	7	5.2 Ładowanie przez USB-C.....	13
2. Omówienie produktu.....	8	6. Wskaźniki LED.....	14
2.1 Słuchawki.....	8	6.1 Tylne diody LED i diody	
2.2 Nadajnik bezprzewodowy	9	LED stanu w różnych stanach	
3. Rozpoczęcie użytkowania.....	10	urządzenia	14
3.1 Włączanie/wyłączanie		6.2 Wskazania diody LED	
zasilania	10	nadajnika USB.....	15
3.2 Podłączanie słuchawek.....	10	7. Pielęgnacja i konserwacja	16
3.2.1 Tryb Gry	10	7.1 Czyszczenie słuchawek	16
3.2.2 Tryb Bluetooth.....	10	7.2 Przechowywanie	
3.3 Informacje o połączeniu		słuchawek	16
bezprzewodowym Bluetooth	11	8. Rozwiązywanie problemów	17
3.4 Oprogramowanie		9. Dane techniczne	19
Teufel Audio Center.....	11	10. Deklaracja zgodności	20

Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup bezprzewodowych słuchawek gamingowych Teufel CAGE PRO, które mogą zapewniać wyjątkowe doznania akustyczne dla rozrywki użytkownika. Przed pierwszym użyciem słuchawek prosimy przeczytać niniejszą instrukcję; zawiera ona przydatne informacje, które ułatwią obsługę urządzenia.

Informacje ogólne

Uwaga

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia, zaś Lautsprecher Teufel GmbH nie ponosi za nie odpowiedzialności.

Żadna część niniejszej publikacji nie może być powielana ani transmitowana elektronicznie lub mechanicznie, fotokopiuwana ani rejestrowana w jakikolwiek sposób bez uzyskania pisemnej zgody Lautsprecher Teufel GmbH.

© Lautsprecher Teufel GmbH

Wersja 0.2

Reklamacje

Na wypadek reklamacji, w celu złożenia i przetworzenia skargi, wymagany jest numer faktury. Numer faktury można znaleźć na paragonie (dołączonym do produktu) lub na dokumencie PDF potwierdzającym zamówienie.

Dziękujemy Państwu za okazane wsparcie!

Prawo zwrotu

Jeśli użytkownik zechce skorzystać z prawa do zwrotu, będzie musiał przesłać urządzenie w oryginalnym opakowaniu. Zwracane słuchawki przyjmujemy wyłącznie z oryginalnym opakowaniem. Słuchawki zwrócone bez oryginalnego opakowanie nie zostaną przyjęte.

Dla bezpieczeństwa użytkownika

Prawidłowe użycie

Słuchawki „Teufel CAGE PRO” są przeznaczone do odtwarzania sygnałów audio, które można bezprzewodowo transmitować przez Bluetooth® lub klucz sprzątowy z odtwarzacza zewnętrznego. Słuchawki mogą także służyć do łączenia się ze smartfonami (lub telefonami) kompatybilnymi z technologią Bluetooth. Słuchawek należy używać wyłącznie w sposób opisany w niniejszej instrukcji obsługi. Wykorzystanie słuchawek do innych celów będzie niezgodne z instrukcją i może skutkować uszkodzami materialnymi lub nawet obrażeniami ciała. Producent zrzeka się odpowiedzialności za szkody wywołane nieprawidłowym użyciem słuchawek. Słuchawki są przeznaczone wyłącznie do użytku prywatnego.



Przed rozpoczęciem korzystania ze słuchawek prosimy dokładnie zapoznać się z informacjami o bezpieczeństwie oraz z treścią niniejszej instrukcji. Jest to jedyny sposób, aby zapewnić bezpieczne i niezawodne działanie wszystkich funkcji. Instrukcję obsługi należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, pamiętając o przekazaniu jej kolejnemu nabywcy słuchawek.

Znaki towarowe

© Wszystkie znaki towarowe stanowią własność odpowiednich właścicieli.

„W przypadku patentów DTS, patrz:
<http://patents.dts.com>.

Wyprodukowano na licencji DTS,
Inc. lub DTS Licensing Limited.

DTS, DTS:X, DTS Sound Unbound,
Headphone:X, logo DTS oraz logo
DTS:X są zarejestrowanymi znakami
handlowymi lub znakami handlowymi
DTS, Inc. w Stanach Zjednoczonych
i innych krajach. © 2023 DTS, Inc.
WSZYSTKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.”



Znak towarowy Bluetooth® i
symbol są zastrzeżonymi znakami
towarowymi Bluetooth SIG, Inc.,
zaś użycie tych znaków przez
Lautsprecher Teufel podlega licencji.

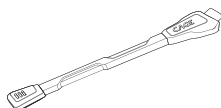
1. Zawartość opakowania

Prosimy ostrożnie rozpakować urządzenie, aby sprawdzić, czy wszystkie elementy zestawu są dostępne. Jeśli brakuje elementów lub są one uszkodzone, nie należy używać słuchawek i skontaktować się

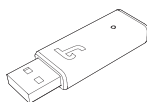
ze sprzedawcą lub działem obsługi klienta.



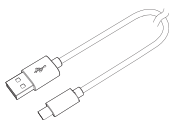
1x para słuchawek
bezprzewodowych Teufel CAGE PRO



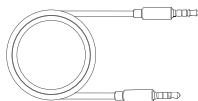
1x mikrofon



1x nadajnik USB



1x kabel ładowania z USB-C na
USB-A



1x analogowy kabel audio



1x skrócona instrukcja obsługi w
wielu językach

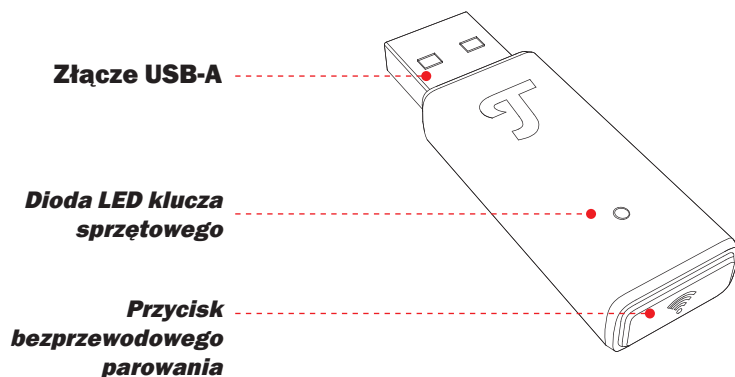
1x broszura zawierająca informacje
dotyczące bezpieczeństwa

2. Omówienie produktu

2.1 Słuchawki



2.2 Nadajnik bezprzewodowy



3. Rozpoczęcie użytkowania

3.1 Włączanie/ wyłączanie zasilania

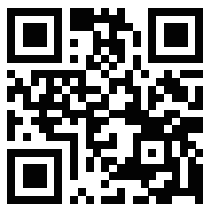
1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 1,5 sekundy, aby automatycznie włączyć słuchawki.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 1,5 sekund, aby automatycznie wyłączyć słuchawki.

3.2 Podłączanie słuchawek

Są dwie metody podłączania słuchawek do urządzeń.

3.2.1 Tryb Gry

Najpierw należy pobrać oprogramowanie Teufel Audio Center ze strony www.teufel.de i zainstalować je. Następnie należy włożyć klucz sprzętowy i pozostawić słuchawki wyłączone.



manuals.teufelaudio.com

Nacisnąć i przytrzymać przycisk na kluczu sprzętowym aż dioda LED na kluczu zacznie migać na fioletowo. Następnie nacisnąć i przytrzymać przez 8 sekund przycisk zasilania na słuchawkach aż zaczną migać również na fioletowo. Kiedy dioda

LED stanu zaświeci się na fioletowo przez 3 sekundy, parowanie zostało ukończone pomyślnie. Następnie użytkownik może sterować słuchawkami za pośrednictwem oprogramowania Teufel Audio Center na komputerze.



3.2.2 Tryb Bluetooth

W celu połączenia słuchawek z urządzeniami mobilnymi najpierw należy ustawić przełącznik suwakowy w trybie Bluetooth. Należy włączyć słuchawki naciskając przycisk zasilania przez 1,5 sekundy, a następnie nacisnąć dwukrotnie przycisk zasilania, aby wejść do trybu parowania. Włączyć funkcję Bluetooth na urządzeniu elektronicznym i wyszukać CAGE PRO w celu sparowania. Kiedy diody LED na słuchawkach zaświecą się przez 3 sekundy na niebiesko, słuchawki zostały pomyślnie sparowane.

3.3 Informacje o połączeniu bezprowadowym Bluetooth

Słuchawki są kompatybilne z technologią Bluetooth 5.2.

W przypadku aktywowania AAC w źródle sygnału audio, słuchawki będą automatycznie odtwarzać muzykę w wysokiej jakości.

Sparowane urządzenia, po włączeniu zasilania, natychmiast nawiązują bezprzewodowe połączenie Bluetooth i są gotowe do użycia.

Po włączeniu słuchawki automatycznie próbują nawiązać połączenie z ostatnio połączonym urządzeniem Bluetooth.

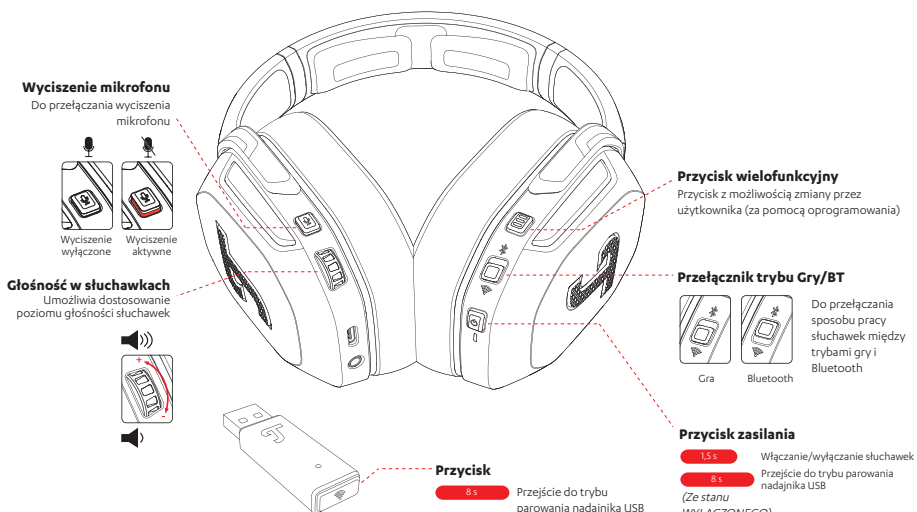
3.4 Oprogramowanie Teufel Audio Center

Zestaw słuchawkowy/nadajnik współpracuje z aplikacją Teufel Audio Center dla systemu Windows. Dzięki aplikacji użytkownik może konfigurować różne funkcje słuchawek.

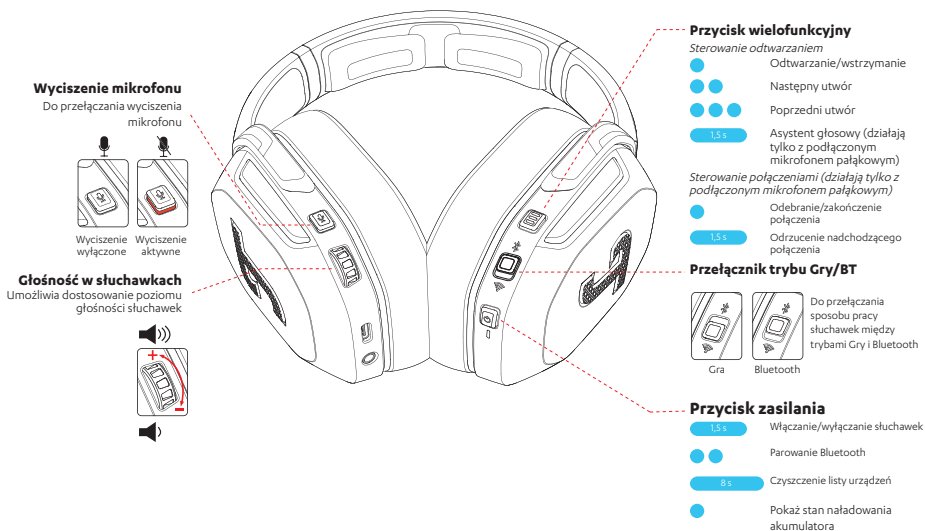
Jeśli chcesz dostosować swój dźwięk, oprogramowania zawiera również 10-pasmowy korektor i wiele wstępnych ustawień, które idealnie nadają się do najczęściej odsłuchiwanego treści.

4. Korzystanie ze słuchawek

4.1 Tryb Gry



4.2 Tryb Bluetooth



5. Ładowanie

5.1 Ładowanie słuchawek

Ładowanie słuchawek rozpoczyna się po podłączeniu do źródła zasilania kablem USB-C.

Ładowanie słuchawek zostanie przerwane po odłączeniu kabla USB-C.

5.1.1 Czas ładowania

Ładowanie odbywa się przez port USB-C; pełne naładowanie trwa 165 minut;

Bateria rozładowuje się do 75% pojemności nominalnej w 95 minut;

UWAGA

W pełni naładowana bateria umożliwia co najmniej 12 godzin pracy.

5.1.2 Sprawdzanie poziomu baterii słuchawek

Słuchawki są w użyciu

Jeśli słuchawki są połączone z urządzeniem z systemem Apple lub Android, urządzenie wyświetla przybliżony poziom naładowania baterii w aplikacji Teufel Audio Center i na pasku powiadomień.

Słuchawki są ładowane

Podczas ładowania dioda LED stanu świeci się zgodnie ze stanem ładowania.

60% - 99% pulsujący zielony;

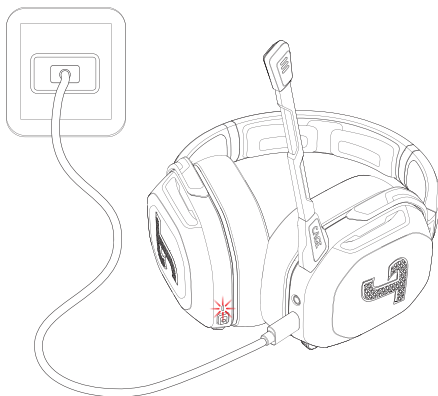
21% - 59% pulsujący żółty;

0% - 20%: Pulsuje na czerwono.

5.2 Ładowanie przez USB-C

⚠ PRZESTROGA

Urządzenia należy używać tylko z zasilaczem spełniającym lokalne przepisy organów państwowych (np. CE, CCC).



1. Podłącz mniejszy koniec dołączonego kabla USB do portu USB-C.
2. Podłącz drugi koniec kabla do ładowarki ściennej USB (nieдостаępna w zestawie).

UWAGA

Przed ładowaniem upewnij się, że słuchawki znajdują się w odpowiedniej temperaturze roboczej, tj. od 0°C do 45°C.

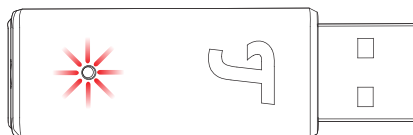
6. Wskaźniki LED

6.1 Tylne diody LED i diody LED stanu w różnych stanach urządzenia

Stan urządzenia	Tryb	Tylne diody LED	Dioda LED stanu
Włączone zasilanie	Tryb gry	Zanika i pokazuje poziom naładowania baterii przez 3 sekundy, następnie podświetla się zgodnie z ustawionym przez użytkownika kolorem i poziomem jasności	Rozjaśnianie i wyświetlanie poziomu akumulatora przez 3 sekundy, a następnie ściemnianie
	Tryb Bluetooth	Jak powyżej	Jak powyżej
Wyłączenie zasilania	Tryb gry	Zanika i pokazuje poziom naładowania baterii	Zanika i pokazuje poziom naładowania baterii.
	Tryb Bluetooth	Jak powyżej	Jak powyżej
Ładowanie	Tryb gry	/	Pulsowanie. 60% - 99%: kolor zielony; 21% - 59%: żółty; 0% - 20%: czerwony.
	Tryb Bluetooth	/	Jak powyżej
Zakończenie ładowania	Tryb gry	/	Świeci na zielono przez 1 minutę, a następnie zanika całkowicie
	Tryb Bluetooth	/	Jak powyżej
Parowanie nadajnika USB	Tryb gry	Szybkie miganie na fioletowo	Szybkie miganie na fioletowo
Parowanie nadajnika USB ukończono pomyślnie	Tryb gry	Świeci na fioletowo przez 3 sekundy, a następnie zanika	Świeci na fioletowo przez 3 sekundy, a następnie gaśnie

Stan urządzenia	Tryb	Tylne diody LED	Dioda LED stanu
Parowanie Bluetooth	Tryb Bluetooth	/	Szybkie miganie na niebiesko
Połączono przez Bluetooth	Tryb Bluetooth	/	Świeci na niebiesko przez 3 sekundy, a następnie gaśnie
Przywracanie ustawień fabrycznych	Tryb gry	Czerwona i niebieska dioda migają naprzemiennie	
	Tryb Bluetooth		

6.2 Wskazania diody LED nadajnika USB



Stan urządzenia	Tryb	Dioda LED nadajnika
Wyciszenie mikrofonu	Tryb gry	Świeci na czerwono (50% jasności)
Wyciszenie mikrofonu wyłączone	Tryb gry	Biały ciągły (50% jasności)
Nadajnik USB włączony	Tryb gry	Podczas wyszukiwania słuchawek: Pulsujący biały przez 30 sekund, następnie dioda LED wyłączona (jeśli wciąż trwa wyszukiwanie połączenia)
Nadajnik USB podłączony	Tryb gry	Biały ciągły przez 3 sekundy, a następnie przyciemnienie do 50% jasności
Nadajnik USB odłączony	Tryb gry	Pulsujący biały przez 30 sekund, następnie dioda LED wyłączona (jeśli wciąż trwa wyszukiwanie połączenia)
Parowanie nadajnika USB	Tryb gry	Szybkie miganie na fioletowo
Parowanie nadajnika USB ukończono pomyślnie	Tryb gry	Świeci na fioletowo przez 3 sekundy, a następnie zanika

7. Pielęgnacja i konserwacja

7.1 Czyszczenie słuchawek

Słuchawki i pokrowiec mogą wymagać okresowego czyszczenia.

Poduszki na uszy: Zdejmij poduszki na uszy ze słuchawek i umyj je łagodnym detergentem i wodą.

Aby uniknąć pękania lub łuszczenia się poduszek na uszy w wyniku długotrwałego kontaktu ze skórą głowy, np. z potem lub olejkami, zawsze czyść je, wycierając je suchymi, miękkimi produktami, takimi jak waciki, patyczki lub płatki kosmetyczne.

Uwaga: Przed podłączeniem poduszek do słuchawek wkładki należy je dokładnie przepłukać i osuszyć.

Port ładowania: Aby zapobiec korozji, regularnie oczyszczaj suchym, miękkim bawełnianym wacikiem lub jego odpowiednikiem.

przewidywanego okresu nieużywania słuchawek przez dłuższy czas należy odłączyć pałąk mikrofonu.

7.2 Przechowywanie słuchawek

Słuchawki należy przechowywać w czystym i suchym miejscu. Jeśli to możliwe, słuchawki można zawiesić na wieszaku, aby zminimalizować ich zużycie. Jeśli to możliwe, zawsze przechowywać słuchawki w etui lub torbie ochronnej, gdy nie są używane. Zakres temperatur przechowywania musi mieścić się w zakresie od -20°C do 65°C. W przypadku

8. Rozwiązywanie problemów

Jeśli pojawiają się problemy dotyczące słuchawek, patrz poniższa tabela, aby znaleźć rozwiązania na typowe problemy według ich oznak.

Jeśli nadal nie udaje się rozwiązać problemu, skontaktuj się z działem obsługi klienta Teufel.

Oznaka	Rozwiązanie
Słuchawki nie włączają się.	1. Naładuj słuchawki. 2. Upewnij się, że słuchawki nie znajdują się w trybie czuwania i włącz je, naciskając przycisk zasilania lub wielofunkcyjny.
Słuchawki nie łączą się z urządzeniem przenośnym.	1. Upewnij się, że urządzenie przenośne obsługuje technologię Bluetooth. 2. Na urządzeniu przenośnym: Wyłącz, a następnie włącz funkcję Bluetooth. 3. Usuń słuchawki Teufel CAGE PRO z listy Bluetooth na urządzeniu przenośnym. Nawiąż połączenie ponownie. 4. Zbliź urządzenie przenośne do słuchawek, odsuwając je od źródła zakłóceń lub przeszkód. 5. Połącz się z innym urządzeniem przenośnym. 6. Wyczyść listę parowania słuchawek i połącz się ponownie. Aby wyczyścić listę urządzeń Bluetooth, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 8 sekund w stanie wyłączonym.
Słuchawki nie ładują się.	1. Upewnij się, że oba końce kabla USB są prawidłowo i dokładnie podłączone. 2. Jeśli słuchawki były narażone na wysoką lub niską temperaturę, odczekaj, aż powrócą do temperatury pokojowej, a następnie ponów ładowanie.

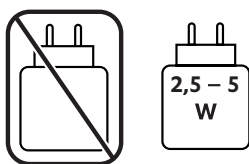
Oznaka	Rozwiązanie
Brak dźwięku	1. Naciśnij przycisk odtwarzania na urządzeniu mobilnym, aby upewnić się, że odtwarzany jest utwór. 2. Naładuj słuchawki 3. Zwiększ głośność na urządzeniu przenośnym lub komputerze. 4. Zbliź urządzenie przenośne do słuchawek (10 m), odsuwając je od zakłóceń lub przeszkód. 5. Użyj innego źródła muzyki/gry. 6. Połącz się z innym urządzeniem przenośnym.
Niska jakość dźwięku	1. Upewnij się, że obie muszle słuchawek są dopasowane do uszu. 2. Użyj innego źródła muzyki/gry. 3. Spróbuj nawiązać połączenie z innym urządzeniem elektronicznym. 4. W trybie Bluetooth, zbliź urządzenie przenośne do słuchawek (10 m), odsuwając je od zakłóceń lub przeszkód. 5. Usuń zanieczyszczenia lub woskowinę ze słuchawek i z poduszek na uszy.
Brak dźwięku w jednej ze słuchawek	Upewnij się, że słuchawki są naładowane oraz sparowane i połączone prawidłowo z urządzeniem elektronicznym. Upewnij się także, że nosisz słuchawki prawidłowo.
Przywracanie ustawień fabrycznych	W celu wykonania tej czynności należy nacisnąć i przytrzymać przycisk zasilania oraz przycisk wielofunkcyjny przez 4 sekundy.

9. Dane techniczne

Rozmiar przetwornika:	Ø 40 mm (pełnozakresowy)
Maks. poziom w trakcie odtwarzania przez BT:	100 dB SPL (A) (zgodnie z normą EN-50332)
Akumulator:	Litowo-polimerowy, 3,7 V, 1000 mAh
Sieć radiowa:	Bluetooth® / Wireless Link
Pasma częstotliwości w MHz:	2400 – 2483,5 Bluetooth / Wireless Link
Moc nadawania w mW/dBm:	9 mW / 9,54 dBm 8,28 mW / 9,18 dBm
maks. Moc ładowania USB:	5 V 1 A
Zakres temperatury roboczej:	-10°C - 45°C

Pozostałe dane techniczne możesz znaleźć na naszej stronie.

Zastrzegamy sobie prawo do zmiany danych technicznych!



Moc dostarczana przez ładowarkę musi wynosić między minimalnie 2,5 W wymaganych przez urządzenie radiowe a maksymalnie 5 W, aby osiągnąć maksymalną prędkość ładowania.

Do ładowania głośnika zalecamy zasilacz Lautsprecher Teufel Power Adapter 30 W USB-C E030-1P200150VE. Z tym zasilaczem zużycie energii w trybie wyłączonym pozostaje poniżej limitu 0,5 W wymaganego przez dyrektywę ekoprojektu.

10. Deklaracja zgodności

CE Niniejszym Lautsprecher Teufel GmbH oświadcza niniejszym, że urządzenie radiowe typu CAGE PRO jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełną treść deklaracji zgodności UE można znaleźć na stronie internetowej:

teufel.de/konformitaetserklaerungen

teufelaudio.com/declaration-of-conformity

Teufel

W razie pytań, sugestii lub skarg prosimy o kontakt z naszym działem obsługi klienta:

Lautsprecher Teufel GmbH
Budapester Str. 44
10787 Berlin
Niemcy

teufelaudio.com
teufel.de
teufel.ch
teufelaudio.at
teufelaudio.nl
teufelaudio.be
teufelaudio.fr
teufelaudio.pl
teufelaudio.it
teufelaudio.es

Telefon:

Niemcy: +49 (0)30 217 84 217
Austria: +43 12 05 22 3
Szwajcaria: +41 43 50 84 08 3
Inne kraje: 00800 400 300 20
Faks: +49 (0) 30 / 300 930 930
Pomoc techniczna online:
teufelaudio.com/support
teufel.de/support
Formularz kontaktowy:
teufel.de/kontakt
Kontakt:
teufelaudio.com/contact

Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za poprawność informacji zawartych w niniejszej publikacji.

Zastrzega się prawo do zmian technicznych oraz błędów typograficznych i innych.