

## FOCAL SPIRIT PROFESSIONAL



Słuchawki Spirit Professional to bezpośredni efekt wieloletnich doświadczeń Focal w projektowaniu wysokiej klasy przetworników. W niczym nie ustępując monitorom odsłuchowym, słuchawki Spirit Professional zapewniają najwyższą jakość i kontrolę nad każdym elementem nagrania. Dzięki nim profesjonaliści zajmujący się dźwiękiem uzyskują swobodę, a ograniczenia akustyczne związane z wielkością studia przestają mieć znaczenie.



**Cena:** 0,00 zł

**Kategorie:** [Audio](#), [Słuchawki](#)

### OPIS

#### **Design: komfort i prostota**

Wybrano nauszną konstrukcję słuchawek, aby zoptymalizować akustyczne dopasowanie do uszu. Słuchawko zaprojektowano jako narzędzie odsłuchowe dla profesjonalistów, ale sprawdzi się równie dobrze w emisji lub w studiu domowym, gdzie poziom szumów jest o

wiele wyższy. Dlatego właśnie zamknięta konstrukcja słuchawek to oczywiste rozwiązanie.

Częstotliwość używania i czas korzystania to dwa najważniejsze czynniki brane pod uwagę przy konstruowaniu profesjonalnych słuchawek.

Komfort użytkownika słuchawek jest kluczowy. Dlatego zdecydowano się na użycie pianki „memory” na nausznikach i pałąku – zapewnia idealne dopasowanie, niezależnie od kształtu głowy użytkownika. Duże muszle słuchawek gwarantują doskonałą izolację od otoczenia, jednocześnie ograniczając ucisk.

Wykończenie w formie czarnej tekstury nadaje słuchawkom minimalistyczny wygląd, zapewniając jednocześnie odporność na uszkodzenia i zarysowania.

#### **Akustyka: neutralność i przejrzystość gwarantująca pełną kontrolę**

Drivery mylarowo-tytanowe wykonano z wyjątkową dbałością o szczegóły, dzięki czemu dźwięk jest wiernie odwzorowany, oryginalna dynamika zachowana bez zniekształceń, a stopień zmęczenia słuchu jest minimalny.

Równowaga tonalna zachowuje neutralność, a sygnały dźwiękowe są odtwarzane na każdym poziomie głośności, z zachowaniem najwyższej jakości brzmienia.

Dopracowano również obciążenie akustyczne przetworników, osiągając artykulację basów porównywalną do słuchawek o konstrukcji otwartej, zachowując jednocześnie właściwości izolacyjne.

**Skrećany przewód OFC o niskiej impedancji (dł. 4m) zwiększa przejrzystość brzmienia.**

#### **Specyfikacja techniczna**

Impedancja

32 Omy

Czułość

102dB SPL / 1mW @1kHz

THD

<0,3% / 1kHz / 100dB SPL

Pasma przenoszenia

5Hz - 22kHz

Przetwornik

Dopasowany(40mm) Mylarowo-Tytanowy

Waga  
280g

**Zawartość opakowania:**

- 1 para słuchawek
- 1 skręcany przewód, odłączany, długość 4m
- 1 instrukcja użytkownika
- Akcesoria dołączone do opakowania:
- 1 prosty przewód z pilotem (obsługa połączeń i mikrofon), odłączany
- 1 przejściówka jack 3.5/6.35 mm
- 1 etui

**Do słuchawek Spirit Professional dostarczane są dwa przewody:**

- - Skręcany przewód, zapewniający wyjątkowo wierną reprodukcję sygnału dźwiękowego i optymalną jakość. Zalecamy używanie tego przewodu.
- - Prostý przewód z wbudowanym pilotem. Pozwala na stosowanie słuchawek jako zestawu słuchawkowego do telefonu lub innych urządzeń kompatybilnych z funkcjami pilota.

**Specyfikacja techniczna**

- Typ: słuchawki nauszne o konstrukcji zamkniętej
- Impedancja: 32 Ohm
- Czułość: 102dB SPL / 1mW @ 1kHz
- THD: <0,3% / 1kHz / 100dB SPL
- Pasmo przenoszenia: 5Hz - 22kHz
- Driver: dopasowany, 40mm; mylarowo-tytanowe
- Waga: 255g