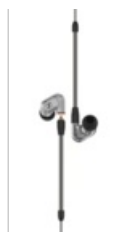


Sennheiser IE 900 Słuchawki Dokanałowe Salon Poznań



Cena: 5 799 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Szary

Important Properties

Product Description

Słuchawki Dokanałowe Sennheiser IE 900

IE 900 — Precyzyjnie wykonana aluminiowa obudowa IE 900 doskonale chroni dynamiczne przetworniki TrueResponse będące sercem innowacyjnej technologii Sennheiser X3R. Doświadcz najbardziej wyszukanej niemieckiej inżynierii dźwięku i produkcji dzięki słuchawkom, które zapewniają tylko najczystszy, najbardziej naturalny dźwięk.

Nagrania w wysokiej jakości to dzieła sztuki. Podobnie jak w przypadku cennego obrazu, hańbą byłoby dopuszczenie do uszkodzenia podczas transportu. IE 900 ujawnia prawdziwy potencjał każdego nagrania. Jeśli to arcydzieło, usłyszysz to. Genialna, przejrzysta góra — bez śladu sybilantów. Potężne tony niskie bez obniżania polotu tonów średnich. Niesamowita zdolność do ukazywania drobnych szczegółów w połączeniu z ciepłem i komfortem podczas długich sesji odsłuchowych.

Wszystkie te cechy są efektem inspirujących osiągnięć inżynierii. Weźmy na przykład renomowany 7-milimetrowy przetwornik Sennheisera. Ulepszyliśmy go jeszcze bardziej dla IE 900. Całkowicie nowa technologia trzykomorowego absorbera X3R wkomponowana w lity aluminiowy rdzeń z towarzyszącym mu wirem akustycznym. W połączeniu te wszystkie innowacje zapewniają wyjątkowy poziom równowagi i przejrzystości, dzięki czemu nigdy więcej nie będziesz musiał iść na kompromis.

Wiele wysiłku wkłada się w uchwycenie najdrobniejszych niuansów muzycznego wykonania. Ponowne przeżywanie kreatywności i faktury zarejestrowanej w studiu czy sali koncertowej może być źródłem wielkiej przyjemności. Ale tylko jeśli sprzęt odtwarzający na to pozwala. Zaprojektowany i wyprodukowany przez nas w Niemczech przetwornik TrueResponse zapewnia wyjątkowo naturalną reprodukcję. Duża część jego bardzo precyzyjnego odwzorowania transjentów pochodzi z unikalnej kombinacji materiałów w membranie wraz z jej wysokim tłumieniem wewnętrznym. Więc kiedy sygnał się zatrzymuje, dźwięk też się zatrzymuje. W ten sposób IE 900 może ujawnić szczegóły utworów, które wydawało Ci się, że znasz od podszewki.

Ale liczy się tylko to, co Ty słyszysz. Tonacja każdego instrumentu staje się wyraźnie słyszalna. IE 900 ujawnia nie tylko umiejętności muzyków. Nawet właściwości akustyczne pomieszczenia zyskują nową obecność. Zamiast pozostawać na powierzchni, możesz teraz zanurzyć się głęboko w skomplikowanych fragmentach — a wszystko to zanurzając się w zapierającej dech w piersiach scenie dźwiękowej.

Opracowując IE 900, stanęliśmy przed fundamentalnym wyborem. Nieodłączne kompromisy wymagane przez systemy wielogłośnikowe (problemy fazowe i wynikające z nich zniekształcenia w nakładających się pasmach częstotliwości) ułatwiły podjęcie decyzji. Postawiliśmy na jeden dynamiczny przetwornik — oczywiście najwyższej jakości.

Aby uzyskać dokładnie taki dźwięk, jakiego szukaliśmy, zaprojektowaliśmy wyrafinowany system trzech rezonatorów Helmholtza — X3R. Są wyfrezowane w solidnej aluminiowej obudowie każdej słuchawki. Te małe kanały eliminują szczyty rezonansowe, które w mniej zaawansowanych produktach mogą podkolorować sygnaturę dźwiękową i zmienić odbiór muzyki. Ponadto złożona struktura w dyszy każdej słuchawki — Vortex — wiruje energię akustyczną w tych pasmach częstotliwości, aby wygładzić szczyty.

Naszym celem było osiągnięcie przejrzystego dźwięku bez rozpraszających szczytów i spadków. Wymaga to wyraźnego oddzielenia tonów niskich i średnich. Aby zapewnić dokładność w tym krytycznym paśmie częstotliwości, zastosowaliśmy system zarządzania kierunkiem i ogólną objętością powietrza, które przepływa przez system przetwornika. To, co słyszysz, to dobrze opanowane basy i średnie częstotliwości, które jako całość tworzą czyste i naturalne brzmienie. W tych słuchawkach nie ma miejsca na nieprzyjemne rezonanse i zmęczenie odsłuchem.

Produkujemy IE 900 wyłącznie w naszym słynnym niemieckim zakładzie produkcyjnym. To właśnie stąd pochodzą wyjątkowej jakości produkty Sennheiser znane na całym świecie. Do produkcji IE 900 zastosowaliśmy aluminium, które doskonale nadaje się do precyzyjnego frezowania i zapewnia również estetyczną, trwałą ochronę dla elementów elektroakustycznych. Pięciosiowa maszyna CNC precyzyjnie wycina każdą obudowę indywidualnie z pojedynczego bloku aluminium. W efekcie otrzymujemy prawdziwe dzieło sztuki. Po anodowaniu obudowa jest wysoce odporna na zużycie i korozję — marzenie każdego słuchacza na co dzień. Przetworniki w każdej parze IE 900 są dopasowywane podczas naszego zautomatyzowanego procesu produkcyjnego, aby praktycznie wyeliminować wariancję. Wynik? Przejrzysta scena dźwiękowa bez przerw i dziur.

Pracujący muzycy polegają na wysokiej jakości dopasowanych słuchawkach, znanych jako osobiste systemy monitoringu dousznego. Czuliśmy jednak, że doskonały dźwięk na żywo nie musi być ograniczony tylko do występów scenicznych. Dlatego zainspirowaliśmy się komfortem i dokładnym dopasowaniem tych profesjonalnych rozwiązań przy pracach nad IE 900. W zestawie ze słuchawkami znajdują się silikonowe adaptory i trzy zestawy adapterów z elastycznej pianki w trzech różnych rozmiarach. Dopasowują się do naturalnego kształtu ucha, zapewniając idealne dopasowanie. Wszyscy tego doświadczyliśmy: niesamowity utwór zepsuty rezonującym basem, który akurat pasuje do częstotliwości rezonansowej Twoich głośników lub słuchawek. Lub szorstkie sybilanty wysokich tonów, które sprawiają, że dłuższe sesje odsłuchowe stają się niekomfortowe. Tak oczywiste braki są nie do pomyślenia w przypadku IE 900. Usłyszysz dokładnie to, co chciał przekazać artysta. Idealnie sprawdzą się przy biurku, w pociągu lub na spacer po lesie. Słuchawki już nigdy nie będą słabszym ogniwem Twoich odsłuchów.

Oprócz doskonałego dźwięku, audiofile cenią produkty, które są trwałe. W tym przypadku IE 900 również się wyróżnia. Połączane złącza Fidelity+ MMCX zapewniają doskonały kontakt. Każde złącze jest umieszczone we zagłębionym gnieździe o szerokości 4,8 mm pod powierzchnią obudowy, co zapewnia brak naprężeń. Same kable są wzmocnione paraaramidem, aby wytrzymać wiele tysięcy cykli zginania.

IE 900 podłączysz do praktycznie dowolnego cyfrowego źródła dźwięku za pomocą wtyczki stereo 3,5 mm, w tym wzmacniaczy słuchawkowych, laptopów i interfejsów audio. Każda para IE 900 zawiera również symetryczne kable 2,5 mm i 4,4 mm do bezpośredniego podłączenia do komponentów hi-fi ze symetrycznymi wyjściami. Ponieważ wiemy, że kiedy szukasz najbardziej naturalnego i wciągającego dźwięku, każdy szczegół ma znaczenie.

Dane techniczne:

- Rodzaj słuchawek: Dokanałowe
- Rodzaj przetwornika: Dynamiczny, zamknięty
- Pasmo przenoszenia: 5 – 48000 Hz (-10 dB)
- Poziom ciśnienia akustycznego (SPL): 123 dB (1 kHz / 1 Vrms)
- Impedancja słuchawek: 16 Ω
- Zniekształcenia harmoniczne (THD): < 0,05% (94 dB, 1 kHz)
- Złącze: Jack 3,5 mm stereo, Fidelity (+) MMCX, Jack 2,5 mm, Pentaconn 4,4 mm
- Waga: 4 g
- Kolor: Srebrny
- Przewód: 125 cm
- Adnotacje: Obudowa wyfrezowana z aluminium