

## Taga Harmony Platinum IW-100 LCRS Kolumna Instalacyjna Ścienna Salon Poznań Wrocław



Cena: 11 236 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

### VLASTNOSTI

### POPIS VÝROBKŮ

## Kolumna instalacyjna ścienna Taga Harmony Platinum IW-100 LCRS

Od zawsze Platinum była dla nas jedną z najważniejszych serii w kategorii premium. Dlatego też przy opracowywaniu najnowszej trzeciej już edycji Platinum przed naszym zespołem projektowym zostały postawione bardzo wysokie oczekiwania i wymagania. Zobowiązaliśmy się do stworzenia świetnych zespołów głośnikowych pod względem osiągnięć dźwiękowych. Przyznajemy bez cienia wątpliwości, że końcowy efekt jest oszałamiający i przekracza nasze oczekiwania.

Wierzmy, że seria Platinum v. 3 to najlepiej brzmiące kolumny wykraczające daleko poza swój przedział cenowy.

Jak zwykle głównie skupiliśmy się na intensywnych testach odsłuchowych i korektach dźwięku raczej niż na tworzeniu perfekcyjnych specyfikacji „na papierze”, ponieważ muzyka i generalnie dźwięk to są emocje, uczucia i pasja. Nie tylko specjaliści byli zaangażowani w cały projekt, ale my wszyscy w TAGA Harmony, ponieważ dzielimy tę samą miłość do doskonałego dźwięku.

Nasz slogan dla Platinum v. 3 Born in Europe – Crafted for the World to bardzo poważne zobowiązanie i tak je traktujemy. Dlatego nasz polski projektant i jeden z najbardziej znanych testerów audio Pan Arek Ogrodnik osobiście stroił każdy model w serii. Aby uhonorować jego znamienity kunszt i podkreślić unikalny charakter tego projektu nazwaliśmy zwrotnice w serii Platinum v. 3 Zwrotnice Ogródnika (Ogrodnik Crossovers).

Z kolei okablowanie wewnętrzne zostało zaprojektowane i wyprodukowane specjalnie dla nas przez amerykańską markę XLO. Nie jest łatwo pisać o brzmieniu tak samo jak jest trudno pisać o emocjach – dlatego zawsze zachęcamy do słuchania i poczucia dźwięku samemu. Gdybyśmy mieli napisać kilka słów o charakterze Platinum v. 3 to byłoby to: głęboki, perfekcyjnie kontrolowany i zdefiniowany bas, łagodna i bogata średnica oraz przemawiająca, detaliczna i krystalicznie czysta góra jak również bardzo otwarta i „pełna powietrza” scena muzyczna.

Platinum IW-100 LCRS jest przeznaczony do pracy jako głośnik przedni (lewy i prawy) lub jako głośnik centralny lub surround w wielokanałowym systemie kina domowego. Głośnik jest gotowy do instalacji w ścianie zarówno w orientacji pionowej i poziomej, ale także można go wkomponować w meble w sposób bardzo dyskretny i niemalże niewidoczny. Dzięki swojej smukłej konstrukcji jest idealnym partnerem dla nowoczesnych zakrzywionych telewizorów.

### CHARAKTERYSTYKA

TLIE-I – 2-giej generacji obudowy o „niskich poziomach zakłóceń” są wykonane z wysokiej jakości, dużej gęstości płyt MDF o

grubości 15mm w celu zwiększenia ich sztywności i ograniczenia niepożądanych rezonansów. Ramka przedniego panelu wystaje poza ścianę usztywniając krawędź montażową.

Głośnik wysokotonowy TPTTD-I wykorzystuje zmieniony kształt i lżejszą tytanową kopułkę a dodatkowy pierścień miedziany na nabiegunkniku zwiększa i poszerza pole SPL (Poziom Ciśnienia Akustycznego) i jednocześnie w tym samym czasie obniża zniekształcenia i zapewniają szybszy i precyzyjniejszy ruch kopułki, co przekłada się na bardziej dokładny i „napowietrzony” dźwięk.

2-giej generacji panel głośnika wysokotonowego TWG-I – specjalnie ukształtowana powierzchnia wraz ze specjalnymi małymi zagłębieniami pełni rolę dyfuzora, który pomaga w równym i szerokim rozpraszaniu dźwięku zarówno na osi głośnika, jak i poza nią. Metalowa, siatkowana maskownica kopułki o niskiej dyfrakcji dodatkowo poprawia pasmo przenoszenia poza główną osią. Ukierunkowanie oraz szersze pole rozpraszania w najnowszej edycji zostały przeprojektowane aby zapewnić lepszy przepływ strumienia dźwięku i jeszcze szersze pole rozpraszania, co pomaga zbudować bardziej trójwymiarową i naturalną scenę muzyczną.

Zmniejszenie ilości komponentów oznacza lepszą strukturalną sztywność, niższe zniekształcenia i rezonanse.

2-giej generacji głośniki średnio, średnioniskotonowe i niskotonowe TPACD-I z TRCS – sztywny aluminiowy kosz i ultraszybki ruch membrany zapewniają gładkie, bogate i bardzo naturalne pasmo średnicy jak również głębokie, precyzyjne i detaliczne brzmienie basu.

- Nowe „odwrócone” zawieszenie membran TRCS zapewnia stabilniejszy, szybszy i większy zakres ruchu membrany dzięki czemu osiągnięto większą dynamikę i bardziej precyzyjny i naturalny dźwięk.
- Lżejsze membrany aluminiowe o zmienionym kształcie zapewnią szybszy i precyzyjniejszy ruch membrany, co przekłada się na bardziej dokładny i „napowietrzony” dźwięk.
- Płaska aluminiowa nakładka przeciwpyłowa zwiększa przepływ powietrza i łagodzi pasmo częstotliwości.
- Wytrzymała i mocna struktura napędu składa się z powiększonych magnesów:  $\Phi 90$  w głośniku średnionotonowym i  $\Phi 100$  w niskotonowym oraz z całkowicie nowej cewki miedzianej typu „flat-wire”, gwarantując przenoszenie wyższych poziomów mocy i dłuższy okres pracy dla krańcowych zakresów bez zwiększania temperatury, co pozwala generować lepsze i bardziej dynamiczne brzmienie.

Nowy najwyższej jakości materiał wyłumiający pomaga lepiej „rozbijać” fale stojące, zmniejszać rezonanse i ograniczać zniekształcenia co poprawia płynność i charakterystykę dźwięku we wszystkich zakresach.

Biała magnetycznie montowana maskownica pomaga zachować bardziej elegancki wygląd przedniego panelu kolumny, a także obniżyć zniekształcenia i rezonanse po zdjęciu maskownicy.

Zwrotnice Ogrodnika (Ogrodnik Crossovers) – dźwięk serii Platinum v. 3 kontrolowany jest przez sekcje zwrotnic Ogrodnika. Są one specjalnie i osobiście zaprojektowane oraz zestrojone przez znanego polskiego projektanta kolumn głośnikowych i recenzenta prasy audio Pana Arka Ogrodnika.

---

## Dane techniczne:

- Typ / Konstrukcja
  - Ścienne Lewy / Centralny / Tylny / Surround
  - 3-drożna, 4 przetworniki
  - Obudowa TLIE-I
  - SCS system zatrzasków montażowych
- Odcięcie zwrotnicy:
  - 550Hz, 4.2kHz
- Moc
  - 20 - 200W (zalecana moc wzmacniacza)
  - 150W RMS
- Pasma przenoszenia
  - 39Hz - 40kHz
- Impedancja
  - 4 ohm
- Efektywność
  - 92 dB
- Przetwornik wysokotonowy
  - 1 x 25 mm (1”), TPTTD-I, TWG-I
- Przetwornik średnionotonowy
  - 1 x 133 mm (5.25”) TPACD-I, TRCS
- Przetwornik niskotonowy
  - 2 x 165 mm (6.5”) TPACD-I, TRCS
- Funkcje / wyposażenie
  - Magnetycznie montowana maskownica
- Wymiary (W x S x G)
  - Wertykalnie:
    - 77 x 31 x 12.5 cm (przedni panel z maskownicą)

- 74 x 28 x 11.2 cm (przedni panel bez maskownicy)
- 71.6 x 25.6 x 11 cm (wymiary w ścianie)
- Wymiary otworu montażowego (W / S)
  - 72.4 x 26.4 cm (wertykalnie)
- Minimalna głębokość otworu montażowego
  - 12 cm
- Waga
  - 13 kg / szt.