

**PLINIUS**  
THE HEART OF MUSIC

**9200**  
INTEGROVANÝ  
ZESILOVAČ





# 9200 INTEGROVANÝ ZESILOVAČ

Vlastnit předzesilovač a výkonový zesilovač je snem mnoha hudebních nadšenců. Představte si, že máte takovou úroveň kvality a výkonu v jediném přístroji. Tým designérů, který navrhnu PLINIUS Odeon, vytvořil a zformoval nádherný a funkční systém, vyrobený z těch nejlepších komponentů.

PLINIUS 8150 již před několika lety nastavil standard pro výkonnější integrované zesilovače a díky jemu zůstal PLINIUS na předních příčkách na žebříčku výrobců těchto zesilovačů.

9200 si zachoval již známé zaoblené šasi a pro CD přehrávač má i XLR vstup. Jsou zde i některé další prvky, převzaté z předchozích modelů – nízká hladina šumu, J FET vstupní obvod a jen ty nejlepší komponenty.

9200 umožňuje připojení až čtyř přístrojů plus phono a má jak XLR, tak RCA připojení pro digitální zdroje zvuku. Díky procesorové smyčce lze přístroj bez problémů integrovat do různých systémů domácího kina.

Část phono je velmi propracovaná a dovoluje připojit přenosky s pohybovou cívkou i pohybovým magnetem. Jednoduše přístupný volič zisku zaručuje optimální výsledky pro oba typy gramofonových přenosků.

Velký toroidní transformátor pomáhá přístroji dosáhnout výkonu až 200 W na kanál do 8 Ω a pracuje velmi lehce i s velice náročnými reproduktory a s velice přesným a jemným ovládním hlasitosti.



## Technické údaje Plinius 9200

### Výkon:

2 x 200 W RMS do 8 Ω  
2 x 300 W RMS do 4 Ω

### Frekvenční rozsah:

20 Hz–20 kHz ± 0,2 dB, -3 dB na 5 Hz a -3 dB na 70 kHz

### Zkreslení:

Typicky < 0,05 % THD při jmenovitém výkonu. 0,2 % THD a IM nejhorší případ před přebuzením zesilovače.

### Výstupní proud:

40 A krátkodobě pro jeden kanál (chráněno pojistkou)

### Rychlost přeběhu:

50V/μS

### Brum a šum:

90 dB pod jmenovitým výkonem od 20 Hz do 20 kHz váhováno A filtrem.

### Zisk:

výstup pro reprosoustavy: 40 dB  
vstup phono pro pre-out 66 dB (větší zisk) nebo 60 dB (menší zisk)

### Vstupní impedance:

47 kΩ (pro všechny vstupy)

### Přebuditelnost vstupu:

5 V RMS

### Pre-out jmenovitá úroveň:

1,5 V RMS do 47 kΩ nebo více

### Pre-out výstupní impedance:

typicky 1,5 kΩ

### Pre-out doporučená minimální zátěž:

47 kΩ

### Tape výstupní úroveň:

190 mV do 200 Ω, potlačení páskové smyčky 5 V RMS na vstupu

### Rozměry:

výška 120 mm, šířka 450 mm, hloubka 400 mm

### Hmotnost:

14 kg

### Barva:

stříbrný nebo černý elox

Poznámka: Technický popis a specifikace se může změnit kdykoliv bez oznámení.

# PLINIUS

AUDIOSTUDIO s. r. o.

Vodární 1

772 00 Olomouc,

GSM: +420 608 75 24 75

e-mail: do@plinius.cz

[www.plinius.cz](http://www.plinius.cz)