

# ZÄHL H1



Nachdem sich der ZÄHL HM1 innerhalb kurzer Zeit in der High End Welt etabliert hat, bietet ZÄHL mit dem H1 nun ein Schwester-Produkt an. Der H1 beinhaltet die gleiche Kerntechnologie wie der HM1: Die Endstufenblocks mit der umschaltbaren Class A/Servo Charakteristik und das Stromversorgungskonzept wurden 1:1 übernommen. Die Präzision, die Detailtreue und die immensen Leistungsreserven sind somit identisch. Der Unterschied besteht allein in der Ausstattung der Vorstufe. Wenn der Anwender den Höhen-/Tiefen-EQ, die beiden mischbaren bzw. A/B schaltbaren Stereo-Eingänge sowie die Vorverstärker-Funktionalität nicht benötigt, ist er beim H1 richtig. Durch den Verzicht auf die genannten Vorstufen konnte zudem der Netztransformator – natürlich massiv in MuMetall geschirmt – integriert werden. Ein abgesetzter Netzadapter ist nicht mehr erforderlich. Weitere Ausstattungsmerkmale sind ein zusätzlicher Pentaconn Kopfhöreranschluss und eine erweiterte Umschaltung der Eingangsempfindlichkeit.

# ZÄHL stellt den Referenz-Kopfhörer-Verstärker H1 vor

Mittwoch, 07. Mai 2025 12:16

---



Entwickelt und hergestellt in Deutschland:

- Analogtechnik in Reinform
- konsequenter Dual-Mono Aufbau
- Logikschaltungen ohne Taktgenerator
- integrierter Netztransformator mit massiver MuMetall Schirmung
- rein linearer Netzteil Aufbau
- kompromisslose Auswahl und Selektion der Komponenten
- aufwendiger Innenaufbau
- Class A Endstufe in Reinform
- zuschaltbare Gegenkopplung („Servo“) unter Beibehaltung des Class A Betriebs
- Stereo-Basisbreiten Stufe zur Anpassung des Stereobilds (Räumlichkeit) und Monoschaltung.
- Drei Ausgangs-Verbinder: XLR 4-pol – 6,3 mm Klinke – Pentaconn

Der H1 kann ab sofort zum Preis von 7739.- Euro im autorisierten Fachhandel sowie auf der unten angegebenen Website vorbestellt werden. Verfügbar ist er ab Anfang August diesen Jahres.

[www.audiomain.de](http://www.audiomain.de)