

A black Cambridge Audio AS500 Stereo Integrated Amplifier is shown resting on a decorative, carved wooden stand. The amplifier features a front panel with the Cambridge Audio logo on the left, a large central volume knob, and several smaller knobs and buttons for input selection, tone, and balance. The AS500 model name is printed on the right side of the front panel.



Potenza in uscita: 65 watt per canale su 8? (stereo)
 Risposta in frequenza: da 10 Hz a 60 kHz
 Distorsione armonica totale: 0,02%
 Sensibilità di ingresso: 1,75 mV (MM), 250 mV (linea)
 Rapporto segnale/rumore: 92 dB (linea)
 Uscita: 0,5 V (uscita pre)
 Impedenza di carico degli altoparlanti: da 6? a 16?

I connettori per i diffusori sono a norme CE, le scritte sul pannello posteriore sono rovesciate per facilitare la lettura da "sopra". Il cavo d'alimentazione è staccabile ed è dotato di vaschetta IEC mentre il completo telecomando consente di comandare altri apparecchi della stessa Casa (CD player etc.). Il Cambridge A 500 si presenta in una livrea assolutamente classica, tutto nero con grande manopola centrale (il volume), pochi fronzoli e nessuna concessione all'estetica.

I controlli di tono hanno un'escursione giustamente limitata (± 6 dB) e sono escludibili tramite tasto direct. La risposta in frequenza dichiarata si estende da 25 a 60.000 Hz con questi estremi attenuati di 3 dB.

Gli stadi finali sono realizzati da 4 (2 per canale) dispositivi Sanken SAP-15, un trasformatore toroidale, 4 diodi Sanken d'alimentazione da 2200 mV per canale (880 mV per carina), 8 condensatori Capcon e un potenziometro del volume, modellizzato "Mini-Lab" Soundways. I canali



Cambridge - A-500
Amplificatore a stato solido



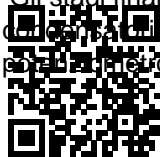
Cambridge - A-500
Amplificatore a stato solido



Cambridge - A-500
Amplificatore a stato solido



Cambridge - A-500
Amplificatore a stato solido



Cambridge - A-500
Amplificatore a stato solido



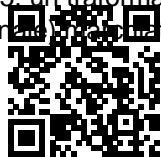
Cambridge - A-500
Amplificatore a stato solido



Cambridge - A-500
Amplificatore a stato solido



Cambridge - A-500
Amplificatore a stato solido



Cambridge - A-500
Amplificatore a stato solido



Cambridge - A-500
Amplificatore a stato solido