

## RMS

La potenza RMS, Root Mean Square, è una misurazione usata nei campi elettrici e nella nautica per definire la potenza di stereo o ecoscandagli

---

Per un impianto [stereo](#) dotato di un [amplificatore](#) o per un [altoparlante](#), la potenza espressa in Watt **RMS** equivale normalmente alla metà della potenza musicale ed un ottavo ( $1/8$ ) della potenza [di picco](#). Così una potenza [di picco](#) di 80 Watt equivale ad una potenza **RMS** di 10 Watt.

Quando il tipo della misurazione della potenza non è indicato, normalmente si intende la potenza [di picco](#). Anche in un [ecoscandaglio](#) la potenza **RMS** equivale ad  $1/8$  della potenza [di picco](#).

### Voci correlate

---

- [Riproduttore](#)
- [Stereo Marino](#)
- [Ecoscandaglio](#)