

David Otto Wirkhaus (1. oktoober 1837 Vasula vald, Tartu-Maarja kihelkond – 29. juuli 1912 Sootaga vald, Äksi kihelkond) oli eesti seltsiliikumistegelane ja muusik. Ta oli David Wirkhausi poeg.



Wirkhaus tegutses "Vanemuise" seltsis, Tartu Eesti Põllumeeste Seltsis, Aleksandrikooli liikumises, asutas 1839 Väägvere pasunakoori, oli selle ja üldlaulupidude pasunakooride dirigent.

Tema auks antakse välja Wirkhausi-nimelist puhkpillimuusika stipendiumi.

Tema poeg oli muusikaõpetaja ja dirigent Adalbert Wirkhaus (1880–1961), kelle poeg oli dirigent Taavo Wirkhaus (1934–2021). Helilooja ja koorijuht Leonhard Wirkhaus (1910–1984) oli David Otto Wirkhausi pojapoeg. Koolmeister ja seltsiliikumise tegelane Joosep Heinrich Wirkhaus (1854–1934) oli David Otto Wirkhausi poolvend.