

یک کامپیوتر کوانتومی با 20 کوبیت

آی-بی-ام [1] یک پردازشگر کوانتومی با 20 کوبیت ساخته که قرار است تا پایان 2017 آماده ی به-کار-رفتن از طریق شبکه شود. زمان همدوسی ی این پردازشگر $90 \mu s$ است [2].

[1] IBM

[2] [http://physicsworld.com/cws/article/news/2017/nov/14/
ibm-offers-20-qubit-quantum-computer-to-clients](http://physicsworld.com/cws/article/news/2017/nov/14/ibm-offers-20-qubit-quantum-computer-to-clients)