

Mbps/s、Mbits/s、Mb/s、MB/s 区别

(一定要注意 B 字母的大小写区别、一定要注意 B 字母的大小写区别、一定要注意 B 字母的大小写区别)

Mbps/s、Mbits/s、Mb/s 是同一个意思

$100\text{M}=100\text{Mbps}=100\text{Mbits}=100\text{Mb}=102400\text{K}=102400\text{Kbps}=102400\text{Kbits}=102400\text{Kb}$

Mb/s 的含义是兆比特每秒，是指 20Mb/s 的数据传输率而不是下载速率

街上宣传的电信宽带 20M 就是 20Mbps 或 20Mbits 的意思， $20\text{M}=20\text{Mbps/s}=20\text{Mbits/s}=20\text{Mb/s}$

MB/s 的含义是兆字节每秒，是指 20MB/s 的下载速率而不是数据传输率

下载速率换算方法：

20M 宽带换算为下载速度： $20\text{M}/8=2.5\text{MB/s}$

8M 宽带换算为下载速度： $8\text{M}/8=1\text{MB/s}$

6M 宽带换算为下载速度： $6\text{M}/8=0.75\text{MB/s}$