USB

Versions

Normes

Norme	Vitesse théorique max	
USB 1.0	1,5 Mbits/s	
USB 1.1	12 MBits/s	
USB 2.0	480 Mbits/s	OTG (On-The-Go)
USB 3.0 ou USB 3.1 Gen 1	5 GBits/s	0,9 A / 5 V
USB 3.1 ou USB 3.1 Gen 2 ou USB 3.2 Gen 2	10 Gbits/s	Connecteur USB type C
USB 3.2 Gen 2×2	20 Gbits/s	
USB4	40 Gbits/s	Thunderbolt 3

Vitesses

Plus que la norme, il faut souvent regarder la vitesse associée :

Low Speed	1,5 MBit/s
Full Speed	12 Mbits/s
High Speed	480 MBit/s
Super Speed	5 Gbits/s

Haut de page

Connecteurs

USB type A (côté hôte)



USB type B (côté périphérique)

- type B



- mini B



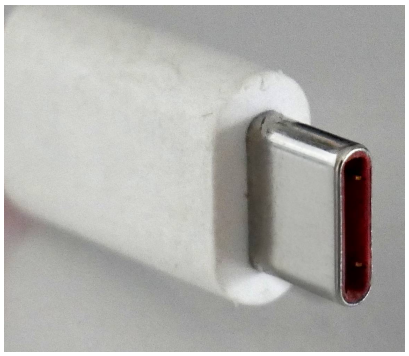
- micro B



- USB 3 micro B



USB type C



Haut de page

Sources

- USB

Haut de page

From:
https://wiki.iot-acs.fr/ - **Wiki**

Permanent link:
https://wiki.iot-acs.fr/doku.php?id=all:bibles:materiel:connectique:usb

Last update: **2024/06/14 11:10**