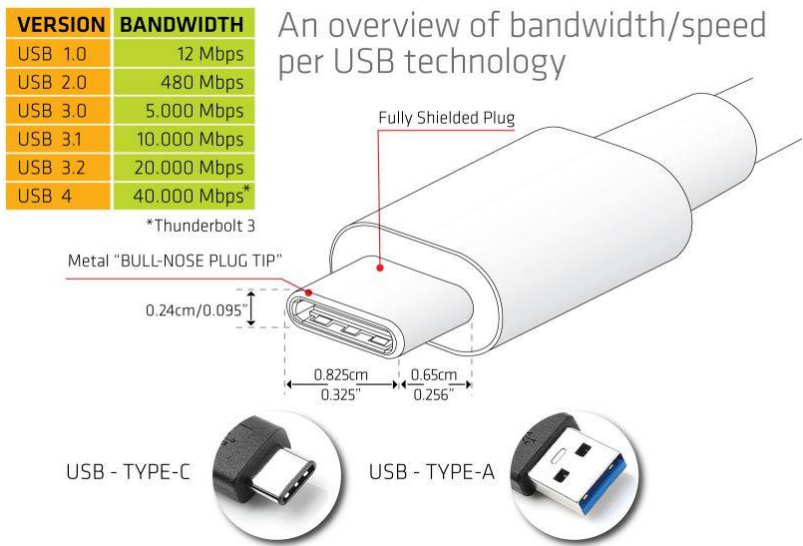


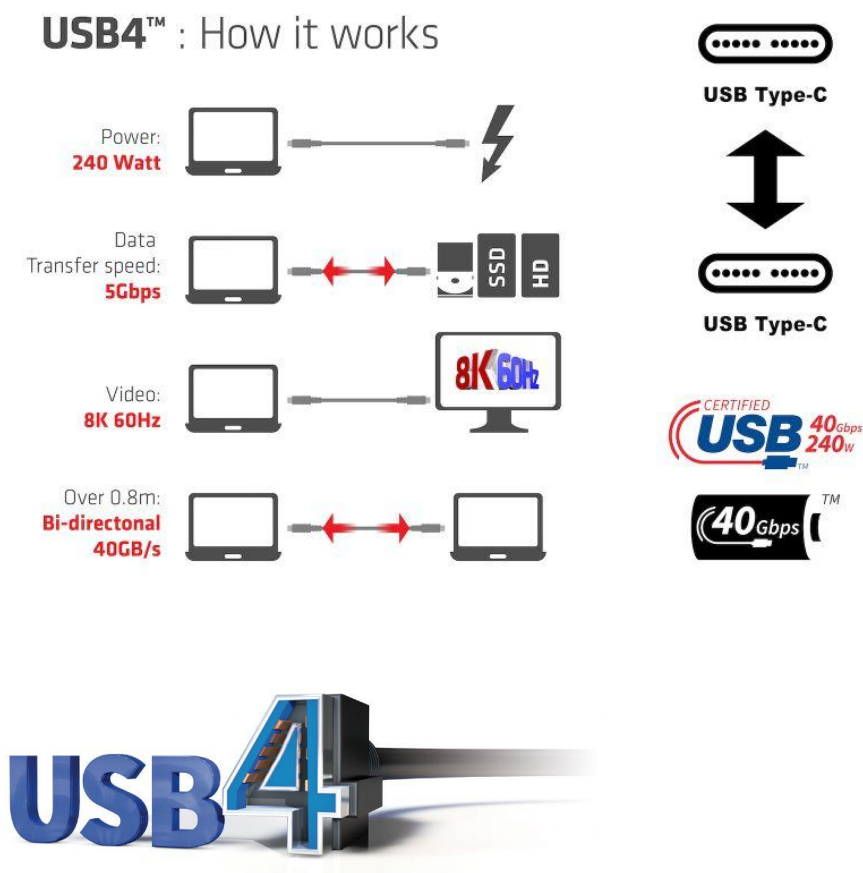
USB Type C - это спецификация для реверсивного штекерного разъема для USB-устройств и кабелей. Важным преимуществом USB Type C является то, что он поддерживает технологии USB 4, USB 3.2, 3.1, USB 3.0, USB 2.0 и Thunderbolt. Порты USB Type C могут поддерживать множество различных протоколов с использованием “альтернативных режимов”, что позволяет выводить питание, данные и видеосигналы, а также использовать адаптеры, которые могут выводить HDMI, VGA, DisplayPort или другие типы подключений через этот единственный USB-порт.



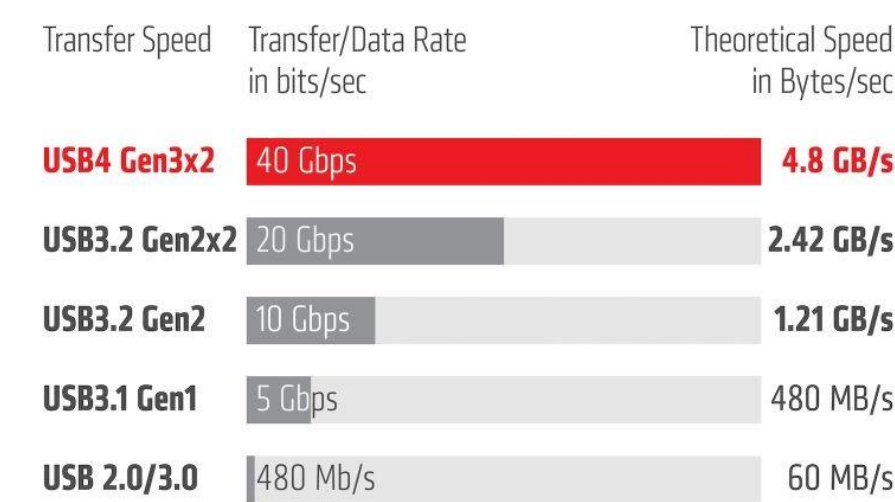
USB типы и спецификации

Spec:	Name	Correlation	USB-IF branding	Data rate	Transfer speed	LOGO
USB 3.0	USB 3.2 Gen 1	USB 3.1 Gen1	SuperSpeed USB 5Gbps	5 Gbit/s	500 MB/s	
USB 3.1	USB 3.2 Gen 2	USB 3.1 Gen2	SuperSpeed USB 10Gbps	10 Gbit/s	1.21 GB/s	
USB 3.2	USB 3.2 Gen 2x2	N/A	SuperSpeed USB 20Gbps	20 Gbit/s	2.42 GB/s	
USB4	USB Gen 3x2	Thunderbolt 3	SuperSpeed USB 40Gbps	40 Gbit/s	4.8 GB/s	

Особенности USB4



СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ USB 4



ПРЕИМУЩЕСТВА USB4

USB4™ : What are the main advantages

