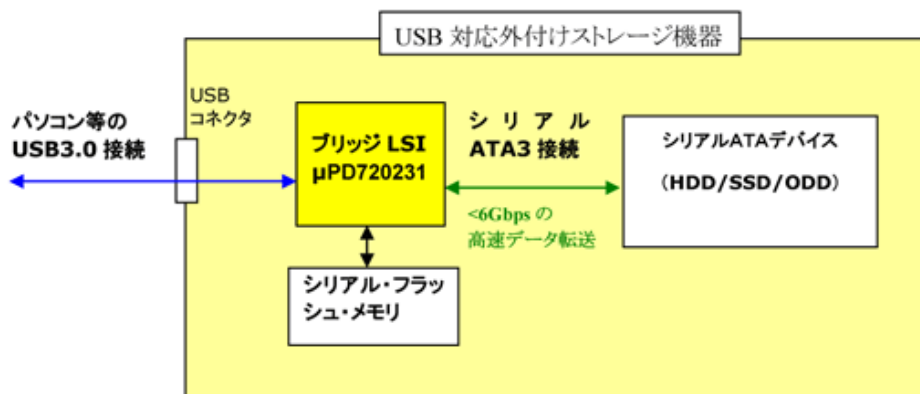


### USB3.0-SATA3 ブリッジ LSI「 $\mu$ PD720231」の主な仕様

項目	仕様
製品名	「 $\mu$ PD720231」(型名: $\mu$ PD720231K8-611-BAE-A)
電源電圧	3.3V
動作周囲温度	0~+85°C
USB	SuperSpeed UASP/BOT, High-Speed UASP/BOT, Full-Speed BOT 対応
	Control Endpoint $\times$ 1, Bulk IN/OUT Endpoint $\times$ 各 2
	SuperSpeed での Bulk IN/OUT Endpoint 15 バーストまでサポート
	READ/WRITE/WRITE AND VERIFY(10,16) コマンドの HW アクセラレータ搭載
SATA	Revision 3.0 準拠 1.5Gbps, 3.0Gbps, 6.0Gbps の各転送レートサポート
GPIO	10 本サポート
ROM インタフェース	SPI
On-Chip Regulator	Switching Regulator (1.0V 電源用), LDO(3.3V 電源用)
Crystal	30MHz
パッケージ	48 ピン QFN (6mm $\times$ 6mm) 0.4mm ピッチ

### USB3.0-SATA3 ブリッジ LSI「 $\mu$ PD720231」のデータ転送例



\* シリアル ATA3: シリアル ATA Revision 3.0