



Parade Technologies USB 製品選定ガイド



USB-C スイッチ +PD / TCPC 製品選定表

型番	USB	リタイマー/リドライバー	DP Alt.	TCPC	PD	詳細
PS8804	USB3.2 Gen2x1	リタイマー/リドライバー +6:4 SW	DP1.4	-	3.0	
PS8805	USB3.2 Gen2x1	リタイマー/リドライバー +6:4 SW	DP1.4	1.2	2.0	
PS8705	USB3.2 Gen1	リドライバー +6:4 SW	DP1.4	1.2	3.0	
PS8750	USB3.2 Gen1	リドライバー +6:4 SW	DP1.2	-	2.0	
PS8751	USB3.2 Gen1	リドライバー +6:4 SW	DP1.2	1.0	2.0	
PS8743	USB3.2 Gen1	リドライバー +6:4 SW	DP1.2	-	-	動作温度範囲：-40℃ ～ 105℃ (PS8743V)
PS8743V	USB3.2 Gen1	リドライバー +6:4 SW	DP1.2	-	-	
PS8837	USB3.2 Gen2x1	リタイマー +6:4 SW	DP2.1	-	-	最大 UHBR13.5 まで
PS8838	USB3.2 Gen2x2	リタイマー +6:4 SW	DP2.1	-	-	最大 UHBR20 まで
PS8802	USB3.2 Gen2x1	リタイマー/リドライバー +6:4 SW	DP1.4	-	-	
PS8803	USB3.2 Gen2x1	リタイマー +1:2 SW	-	-	-	

PSxxxx	MP	NOW
PSxxxx	ES	NOW
PSxxxx	ES	TBD

USB-C シンクスイッチ 製品選定表

型番	USB	リタイマー/リドライバ	DP Alt.	詳細
PS8742	USB3.2 Gen1	リドライバ +4:6 SW	DP1.2	
PS8742V	USB3.2 Gen1	リドライバ +4:6 SW	DP1.2	動作温度範囲： -40℃ ～ to 105℃
PS8839	USB3.2 Gen2x2	リタイマー +4:6 SW	DP2.1	
PS8822	USB3.2 Gen2x1	リタイマー/リドライバ +4:6 SW	DP1.4	

PSxxxx MP NOW

PSxxxx ES NOW

PSxxxx ES TBD

USB4 / USB-C リタイマー / リドライバー 製品選定表

型番	USB	リタイマー/リドライバー	DP Alt.	TCPC	PD	Tb	詳細
PS8815	USB3.2 Gen2x1	リタイマー	DP1.4a	2.0	3.0	-	
PS8818	USB3.2 Gen2x1	リタイマー	DP1.4	-	-	-	
PS8768	USB3.2 Gen2	リドライバー	DP1.4	-	-	-	
PS8828A	USB3.2 Gen2x2	リタイマー	DP1.4a	-	-	-	
PS8825	USB3.2 Gen2x2	リタイマー	DP1.4a	2.0	3.0	-	+TCPC
PS8826	USB3.2 Gen2x2	リタイマー	-	-	-	-	USB Only
PS5169	USB3.2 Gen2x2	リドライバー	DP1.4	-	-	-	
PS5170	USB3.2 Gen2x2	リドライバー	DP1.4	-	-	-	
PS8830	USB4 Gen3x2	リタイマー	DP2.0			○	

PSxxxx

PSxxxx

PSxxxx

MP

ES

ES

NOW

NOW

TBD

USB-A 製品選定表

型番	USB	リタイマー/ リドライバー	#Port	詳細
PS8811	USB3.2 Gen2x1	リタイマー	1	PS8761ピンコンパチ
PS8761	USB3.2 Gen2x1	リドライバー	1	PS8811ピンコンパチ
PS8817	USB3.2 Gen2x1	リタイマー	2	2-Port, PS8767ピンコンパチ
PS8767	USB3.2 Gen2x1	リドライバー	2	2-Port, PS8817ピンコンパチ
PS8735	USB3.2 Gen1	リドライバー	1	
PS8733	USB3.2 Gen1	リドライバー	1	
PS8719E	USB3.2 Gen1	リドライバー	1	PS8713ピンコンパチ
PS8713	USB3.2 Gen1	リドライバー	1	PS8719Eピンコンパチ

PSxxxx	MP	NOW
PSxxxx	ES	NOW
PSxxxx	ES	TBD



- ・本資料に記載されている会社名、商品またはサービス名等は各社の商標または登録商標です。なお、本資料中では、「™」、「®」は明記しておりません。
- ・本資料のすべての著作権は、第三者または株式会社マクニカに属しており、(著作権法で許諾される範囲を超えて) 無断で本資料の全部または一部を複製・転載等することを禁じます。
- ・本資料は作成日現在における情報を元に作成されておりますが、その正確性、完全性を保証するものではありません。