

SAPPHIRE Technology、Thunderbolt™ 3 と USB-C アクセサリーの提供を開始

USB-C アダプタで多様なポートオプションとパワーデリバリー、拡張ディスプレイの接続性を提供

2018年2月22日 – SAPPHIRE Technology は、本日、Windows と Mac ユーザーのための Thunderbolt™ 3 および USB-C 対応アクセサリーの新シリーズ 5 製品の出荷を開始いたしました。この新シリーズは、HDMI や DisplayPort コネクタによるディスプレイ接続性を拡張するドングル、ディスプレイ出力とバッテリー充電を同時に行なえるパワーデリバリーアダプター、旅行者に最適な 4-in-1 トラベルドックから構成されます。

なお、これらの製品の特徴は下記のとおりです。

- Thunderbolt™ 3 ドングルは 2x DisplayPort 1.2 や HDMI 2.0 に接続可能
- 優れた接続オプションと機動性を実現する USB-C 4-in-1 トラベルドック
- パワーデリバリーを搭載した USB-C to HDMI または VGA アダプタはディスプレイ出力と充電を同時に使用可能



Thunderbolt™ 3 to DisplayPort 1.2 ドングル / Thunderbolt™ 3 to HDMI 2.0 ドングル

SAPPHIRE Thunderbolt™ 3 to DisplayPort 1.2 ドングルおよび Thunderbolt™ 3 to HDMI 2.0 ドングルは最大 40 Gbps という驚異的な帯域幅を持つ最新インターフェース Thunderbolt™ 3 の特徴を活かし、それぞれ 2 系統のディスプレイ出力備え、最大 4K 解像度@60 Hz で2台のディスプレイに接続することができます。また、DisplayPort ドングルは、デュアルリンク(Windows のみ)接続で 5K@60Hz のディスプレイを駆動可能です。Intel 社の Thunderbolt 認証を取得し、Apple 互換のこれらのアダプタにより、極薄型ノート PC やディスプレイインターフェースを持たない Apple MacBook のディスプレイ接続性を拡張することができます。また、この両製品には電源供給用の USB C ポートも備えており、ディスプレイ出力と同時にノート PC への電源供給もまかなえます。



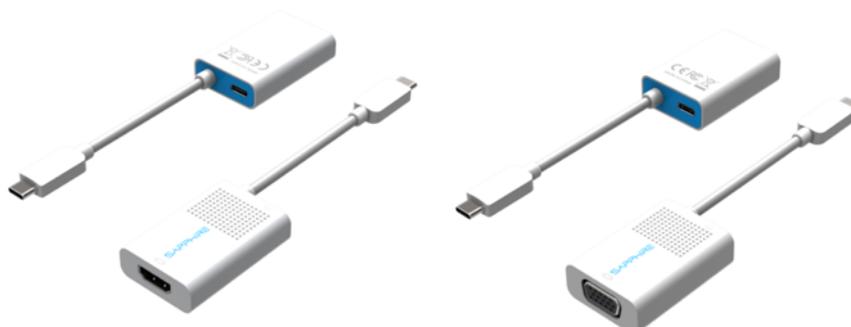
USB-C 4-in-1 トラベルドック

出張や旅行中に極薄型ノート PC の機動性や快適性を犠牲にすることなく、有線ネットワークしか利用できない場合やミーティングやプレゼンテーションに必要なインターフェースも、USB-C なら拡張可能です。SAPPHIRE の USB-C 4-in-1 トラベルドックは、スタイリッシュな白い筐体に USB 3.0、HDMI 1.4 (最大 3840 x 2160 @ 30 Hz)、VGA (1920 x 1200 @ 60 Hz)、RJ-45 ギガビットイーサネット、最大 60 ワットのパワーデリバリーの拡張性を持たせました。これにより、旅行やビジネスシーンで必要とされる拡張性をほぼカバーすることができます。



パワーデリバリー充電機能を搭載した USB-C to HDMI および VGA ドングル

MacBook など、USB-C ポートが 1 つしかない極薄型ノート PC も少なくありません。このため、ユーザーはデバイスの電源を入れるか、周辺機器に接続するかを選択することを余儀なくされます。パワーデリバリー充電機能を搭載した SAPHIRE USB-C ディスプレイドングルは、HDMI または VGA へのディスプレイ出力だけでなく、電源もノートパソコンに同時接続することが可能です。HDMI アダプタは最大 4096 x 2160 @ 60 Hz の解像度をサポートする一方、VGA アダプタは 1920 x 1200 @ 60 Hz の解像度に対応します。これらのアダプタはいずれも最大 60 ワットの電力に対応する USB-C 電源入力ポートを備えています。



SAPPHIRE

これらのポートはすべてシンプルなプラグアンドプレイ機能を備えており、Windows 10、Apple macOS、Chrome OS でそのまま利用できます。

なお、各製品の仕様は下記のとおりです。

【製品仕様】

モデル	SAPPHIRE Thunderbolt™ 3 to HDMI	SAPPHIRE Thunderbolt™ 3 to DisplayPort
出力	2 × HDMI (1.4/2.0対応)	2 × DisplayPort 1.2
サイズ(奥行き × 幅 × 高さ)	113 × 60 × 16mm	99 × 60 × 16mm
ケーブル長	280 mm	265 mm
入力	Thunderbolt™ 3 (USB-Cインタフェース)	
ディスプレイサポート	最大2x 4K (4096 x 2160) @ 60 Hz	最大2x 4K (4096 x 2160) @ 60 Hzまたは1x 5K (5120 x 2880) @ 60Hz (Windowsのみ)
動作温度	0~40°C	
システム要件	Thunderbolt™ 3インタフェースを備えたシステム Microsoft® Windows® 10、Apple macOS®	
準拠規格	CE、FCC、BSMI、VCCI、RCM、KCC	

モデル		SAPPHIRE USB-C 4-in-1トラベルドック
ユーザーインターフェース	アップストリーム	USB-Cオスコネクタ
	ダウンストリーム	ディスプレイ:HDMIメスコネクタ×1、VGAメスコネクタ×1 (HDMIとVGAの同時出力はできません) USB 3.0: Type-Aメスコネクタ×1(データ転送)、Type-Cメスコネクタ×1 (PD充電、最大60W) LAN:RJ45コネクタ×1
電源供給	バスパワー または セルフパワー (USB-Cポート経由)	
サイズ(奥行き × 幅 × 高さ)	122 × 44.5 × 20mm	
ケーブル長	100 mm	
システム要件	VESA DisplayPort Altモードに対応したUSB-Cインタフェースを搭載したPC	
サポートOS	Microsoft® Windows® 10、Apple macOS®、Chrome OS™	
準拠規格	CE、FCC、BSMI、VCCI、RCM、KCC	

モデル		パワーデリバリー充電機能搭載 SAPPHIRE USB-C to HDMIアダプタ	パワーデリバリー充電機能搭載 SAPPHIRE USB-C to VGAアダプタ
ユーザーインターフェース	アップストリーム	USB-Cオスコネクタ	
	ダウンストリーム	HDMIメスコネクタ × 1	VGAメスコネクタ × 1
電源供給	USB-C電源入力ポート x1 (最大60W)		
電源供給	バスパワー または セルフパワー (USB-Cポート経由)		
サイズ(奥行き × 幅 × 高さ)	50 (L) × 33 (W) × 12.5 (H) mm		48 (L) × 33 (W) × 14.5 (H) mm
ケーブル長	60 mm		
システム要件	VESA DisplayPort Altモードに対応したUSB-Cインタフェースを搭載したPC		
サポートOS	Microsoft® Windows® 10、Apple macOS®、Chrome OS™		
準拠規格	CE、FCC、BSMI、VCCI、RCM、KCC		

SAPPHIRE

これら最新の SAPPHIRE ドングルシリーズは現在出荷中です。価格はすべてオープンプライスです。参考までに、米国における市場価格は下記のとおりです。

- SAPPHIRE Thunderbolt™ 3 to デュアル HDMI ドングル \$109
- SAPPHIRE Thunderbolt™ 3 to デュアル DisplayPort ドングル \$119
- USB-C 4-in-1 トラベルドック \$79
- パワーデリバリー充電機能搭載 USB-C to HDMI アダプタ \$39
- パワーデリバリー充電機能搭載 USB-C to VGA アダプタ \$39

SAPPHIRE Technology について

SAPPHIRE Technology は、コンシューマーとプロフェッショナル両方のアプリケーション用途の PC システムに革新的な部品とソリューションを提供するグローバルサプライヤーでありトップメーカーです。最先端のグラフィックスアドインボードの設計と製造をその起源としており、豊富な SAPPHIRE 製品の範囲は、プロフェッショナル用途や組み込み製品にまで成長しました。2001 年に設立した SAPPHIRE は、香港に本社を置く株式非公開のグローバル企業です。

サファイアテクノロジーは、[Facebook](#)、[Steam](#)、[YouTube](#) などのさまざまなソーシャルネットワークチャンネルを通して、お客様や PC 愛好者との関係を維持に取り組んでいます。

お問い合わせ: 下記 web サイトまたは担当者まで

Web サイト: <http://www.sapphirepgs.com/contact.asp?sub=Support&lang=jap>

担当: 藤田 (kenichifujita@sapphiretech.com)