

17 雷ガードタップ

電話回線雷ガード付きで、電話回線と電源をダブルガード。

TAP-SP31 TELシリーズ 高性能雷ガードタップ



品番	TAP-SP311TEL	TAP-SP312TEL	TAP-SP310TEL
税抜価格	¥5,300	¥6,000	¥4,200
差込口	3P・4個口	3P・7個口	2P・2個口
プラグコード長	3P(絶縁キャップ付き)・2m		
コード	VCTF 2.0mm \times 2心、0.75mm \times 1心(アース) 仕上り外形寸法 約 ϕ 8.5mm		
本体サイズ	W260xD50xH34mm	W365xD50xH34mm	W112xD46xH36.5mm
パッケージサイズ	W105xD38xH320mm	W105xD38xH420mm	W100xD70xH220mm

RoHS 6+10 AC雷ガード TEL雷ガード アース端子

5月中旬発売予定

- 特長・仕様**
- 電話回線用に高性能アレスタ(避雷器)を内蔵しており、電話機・通信端末機器を雷からガードします。
 - ※アースケーブルは別途ご購入ください。
 - ※電気用品安全法(PSE)技術基準適合品です。
 - 定格容量:15A・125V(1500Wまで)
 - 付属品:モジュラーケーブル(1.5m)
 - <電源部(バリスタ)>
 - サージ耐量:5500A ■バリスタ電圧:470V
 - <TEL部(アレスタ)>
 - サージ耐量:10000A ■直流放電開始電圧:230V

雷から機器を守る。

内蔵されたサージ低減素子(バリスタ)が、雷および開閉サージを低減し、接続された機器を守ります。

雷ガード

誘導雷・侵入雷をWガード!

電源側をガード × 電話回線側をガード

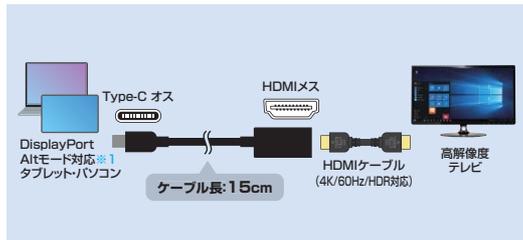
18 変換アダプタ

DP Altモードに対応したType-CポートをHDMI(4K/60Hz/HDR)に変換し映像出力ができる。

AD-ALCHDR02 USB Type C-HDMI変換アダプタ(4K/60Hz/HDR対応) ¥4,980 (税抜価格)



ϕ 3.1mm
4969887 767450



※1:DisplayPort AltモードのUSB Type-Cポート搭載機器のみ対応します。
※2:4K60Hz出力対応のパソコンやテレビディスプレイが必要です。

特長・仕様

- USB Type-C接続でのディスプレイ増設「DP Altモード」に対応するためソフトウェアのインストールなしで簡単にマルチディスプレイ環境(ミラーモード/拡張モード)を実現できます。

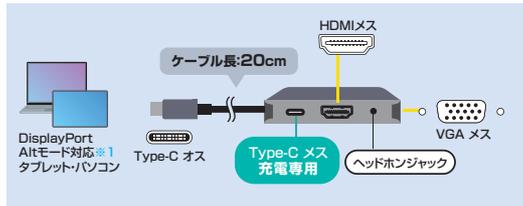
インターフェース	USB仕様 Ver.3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/3.0)準拠
コネクタ形状	USB3.2 Gen1 (3.1/3.0)Type-Cコネクタ オース HDMIタイプA(15pin)メス
対応解像度	最大表示解像度:3840 \times 2160(60Hz) ※パソコン、プロジェクターやディスプレイ、接続ケーブルなど利用環境に依存している必要があります。
規格	HDMI1.4, HDMI2.0 HDCP1.4, HDCP2.2
消費電流	250mA
サイズ	W20.8xD42xH11mm
パッケージサイズ	W90xD25xH180mm

DP Altモードに対応したType-CポートをHDMI(4K/30Hz)またはVGAに変換し映像出力ができる。

AD-ALCHV02 USB Type C-HDMI/VGA変換アダプタ(4K/30Hz/PD対応) ¥7,500 (税抜価格)



ϕ 4.3mm
4969887 767474



※1:DisplayPort AltモードのUSB Type-Cポート搭載機器のみ対応します。
※2:HDMI側は4K30Hz出力対応(4K60Hz出力には非対応です)。4K対応のパソコンやテレビディスプレイが必要です。
※3:USB PD対応機器への充電時は、別途USB PDアダプタをご用意ください。

特長・仕様

- USB Type-C接続でのディスプレイ増設「DP Altモード」に対応するためソフトウェアのインストールなしで簡単にマルチディスプレイ環境(ミラーモード/拡張モード)を実現できます。

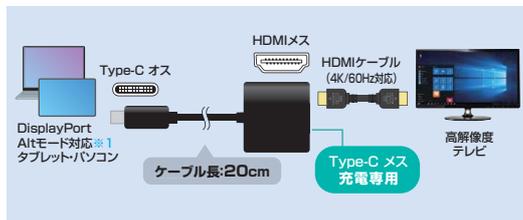
インターフェース	USB仕様 Ver.3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0)準拠
コネクタ形状	USB3.2 Gen1 (3.1/3.0)Type-Cコネクタ オース HDMIタイプA(19pin)メス、ミニD-Sub(HD)15pinメス
対応解像度	HDMI側 3840 \times 2160/30Hz(1台出力時のみ対応) VGA側 1920 \times 1080/60Hzまたは1920 \times 1200/60Hz ※同時出力の際は最大1920 \times 1080/60Hzまでとなります。 ※パソコン、プロジェクターやディスプレイ、接続ケーブルなど利用環境に依存している必要があります。
規格	HDMI1.4, HDCP1.4 P D 仕様 100W
消費電流	300mA
サイズ	W75xD45xH14mm
パッケージサイズ	W90xD25xH180mm

DP Altモードに対応したType-CポートをHDMI(4K/60Hz)に変換し映像出力ができる。

AD-ALCPHDPD USB Type C-HDMI変換アダプタ(4K/60Hz/PD対応) ¥5,980 (税抜価格)



ϕ 3.9mm
4969887 767467



※1:DisplayPort AltモードのUSB Type-Cポート搭載機器のみ対応します。
※2:4K60Hz出力対応のパソコンやテレビディスプレイが必要です。
※3:USB PD対応機器への充電時は、別途USB PDアダプタをご用意ください。

特長・仕様

- USB Type-C接続でのディスプレイ増設「DP Altモード」に対応するためソフトウェアのインストールなしで簡単にマルチディスプレイ環境(ミラーモード/拡張モード)を実現できます。

インターフェース	USB仕様 Ver.3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/3.0)準拠
コネクタ形状	USB3.2 Gen1 (3.1/3.0)Type-Cコネクタ オース HDMIタイプA(19pin)メス
対応解像度	最大表示解像度:3840 \times 2160(60Hz) ※パソコン、プロジェクターやディスプレイ、接続ケーブルなど利用環境に依存している必要があります。
規格	HDMI1.4, HDMI2.0 HDCP1.4, HDCP2.2
P D 仕様	100W
消費電流	250mA
サイズ	W42xD40xH12mm
パッケージサイズ	W90xD25xH180mm