

### US3311

8K対応 2ポート USB-C KVMスイッチ(DisplayPort/USB-C/USB3.2&4.0/Thundebolt4 ドッキングステーション付き) | Duo Flex







### 2台のUSB-C および/または Thunderbolt 3/4デバイスを切り替え

ATEN Duo Flex 2ポート 4K DisplayPort USB-C KVMスイッチは、2台のUSB-C および/または Thunderbolt 3/4 デバイスでモニターとキーポード、マウスの共有を実現します。また、超高速USB 3.2 が4ポート内蔵されており、周辺機器の接続性が大幅に向上するため、デスクスペースが節約され作業効率を高めます。

\*注:お使いのホストデバイスとそのアクセサリーが、最大4K@144/120Hzおよび8K解像度を実現するDP 1.4仕様の Thunderbolt 4 またはUSB 4.0を満たしていることを確認してください。ビデオ出力解像度が4K@60Hzを超えると、USBバンド幅がUSB 2.0に制限されるおそれがあります。









# 無限の可能性

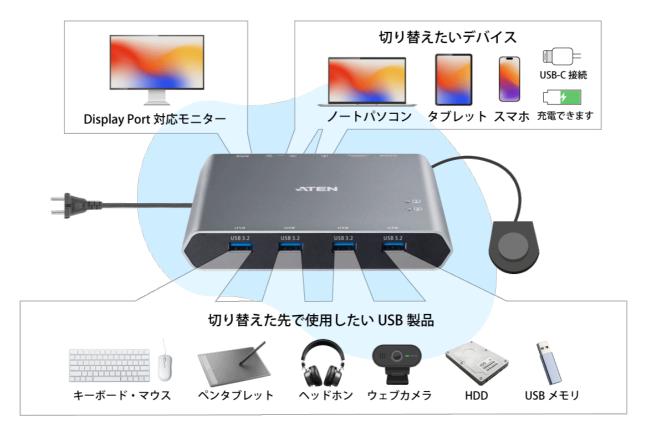
画像編集やゲームプレイ時といった複数の周辺機器でPCを使用するシーン





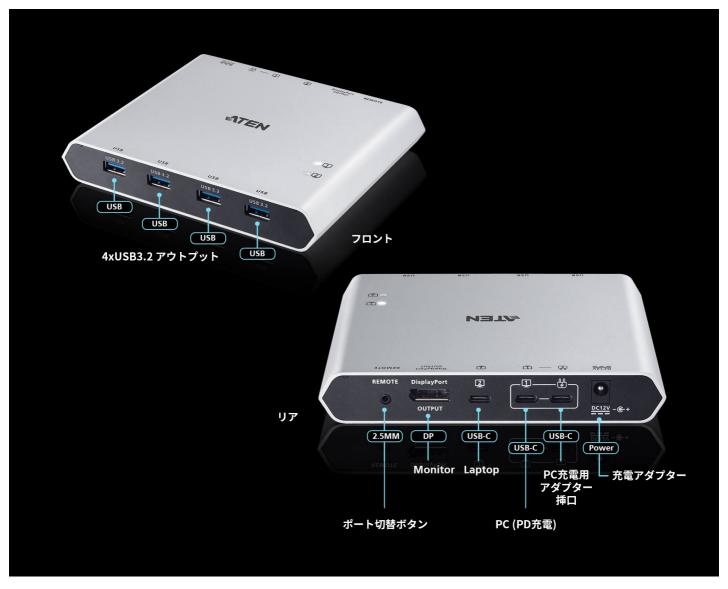
外付けHDDやベンタブレット、お気に入りのキーボードなど周辺機器の入れ替えをせず、2台のUSB-Cデバイスを切り替え操作 ソフトウェアのインストールが不要でセキュリティ面も安心!





最小限のデザインで最大限の機能性





Apple iPhone 15 Proシリーズ /MacBook Pro・Airシリーズ /Mac シリーズ /およびSamsung DeX対応

Apple iPhone 15 Proシリーズ/M1/M2チップおよびSamsung DeXに対応しており、多様なPC・タブレット・スマートフォンが使用できます。





### ストレスを感じさせない切り替えスピード

ATEN独自のテクノロジーにより、優れた高速切り替えを実現。デバイスの切り替えは3秒\*で完了し、作業を効率化します。

\*ATEN自社での検証内容となります。実際の切り替え速度は、お使いの環境により異なる場合がございます。

### 鮮やかな 8K & 4K@144/120Hzで卓越したAVパフォーマンスを実現

ATEN Duo Flex 2ポートUSB-C KVMスイッチは、最大8Kおよび4K@144 / 120Hzに対応し、グラフィックスを多用する作業で使用される21:9ウルトラワイドおよび32:9スーパーウルトラワイドモニタでも動作します。

\*ホストデバイスとそのアクセサリーがThunderbolt 4またはUSB 4.0、DP 1.4の仕様に対応し、最大4K@144/120Hzおよび解像度8Kに対応していることを確認ください。ビデオ出力解像度が4K@60Hzを超える場合、USB帯域幅がUSB 2.0に制限される場合があります。





正しい解像度と表示設定を維持しスシームレスな切り替え操作

ATENの特許技術であるVideo DynaSync™ はさまざまなオペレーションシステムに対応しており、ポート切り替え時に正しい解像度と表示設定を維持し、スムーズなデスクトップ操作を可能にします。



# Video DynaSync なり 解像度が不適切 崩れたディスプレイ構成に EDIDない、またはデフォルトEDID

## 次世代ハイスピード4ポート拡張機能

USB 3.2 Gen 1ポートを4つ搭載、最大5Gb/sでデータを転送します。 USBハブを追加することなく、外部機器の充電と給電が可能です。





\* チタンカラーは 初回発売限定モデルです

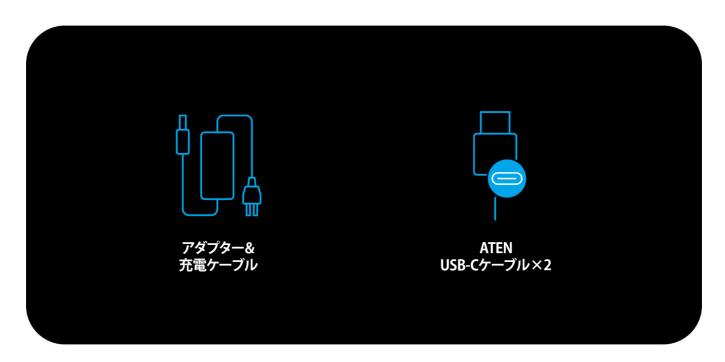


100W Power Deliveryで充電しながら作業



### 付属アクセサリーで簡単セットアップ

ATEN Duo Flexのパッケージには、電源アダプターと電源コードに加え、安定した高速USB-Cケーブルが2本付属しています。これにより、ユーザーはデバイスを安定して使用するために別途電源を購入する必要がありません。また、ブラグアンドプレイ設計になっており、専用のソフトウェアをインストールする必要もありません。高速USB-Cケーブルにより、接続デバイスを高速かつ安定したパフォーマンスで動作させることができます。

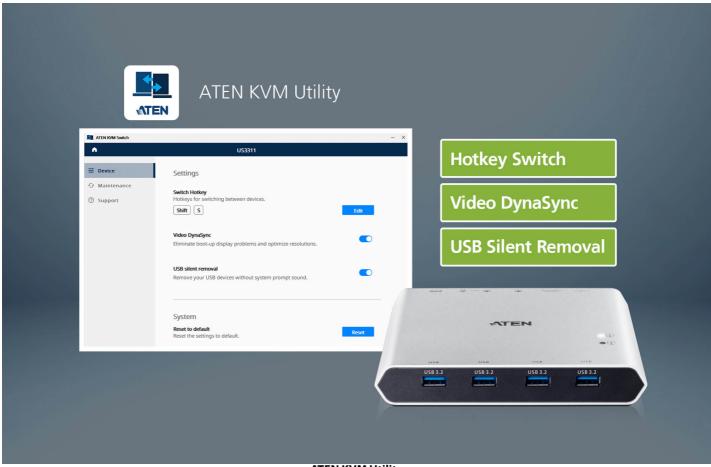


### KVMスイッチを最大限活用する

ATEN KVM Utility ソフトウェアを使用して、ホットキーの切り替えや USB サイレントリムーバルなど、さらに便利な機能を利用できるようになります。

\* Microsoft Store  $\verb"stc"$  that Mac App Store  $\verb"sc"$  'ATEN KVM Utility"  $\verb"r"$  'PJUケーションをダウンロードしてください





### **ATEN KVM Utility**









KVMスイッチのトップブランドとして、ATENは今年45年目を迎えました。精巧な製造工程と安定した品質は、消費者に対するATENのコミットメントです。産業グレードの厳格な製造技術とソフトウェア設計を活用したATEN Duo Flexは、あらゆるコンシューマーレベルのアプリケーションに対応することができます。



### 製品比較



	US3311	US3310	US3312
Category	Pro Model	Standard Model	Entry Model
Device Type	KVM Switch	KVM Switch	Cable KVM Switch
# of computers	2	2	2
Console Interface	USB, DisplayPort	USB, HDMI	USB, DisplayPort
Computer Interface	USB-C	USB-C	USB-C
USB Peripheral	USB 3.2	USB 3.2	USB 2.0
# of USB Ports	4	2	2
Video	3840 x 2160 @144 / 120 / 60 Hz; 7680 x 4320	3840 x 2160 @30 Hz	4096 x 2160 @ 60 Hz
Power Delivery	100VV	85W	N/A
Port Selection	Port Switch Button	Port Switch Button	Port Switch Button
Multi-platfrom Support	Windows / MacOS / Android / iPadOS / iOS	Windows / MacOS / Android / iPadOS / iOS	Windows / MacOS / Android / iPadOS / iOS

# お問い合わせ

会社名 必須	
姓 必須	
名 必須	
部署名 必須	



<b>役職名</b> 必須
お客様の業務上のお立場 必須
都道府県
メールアドレス 必須
電気率ロ(他世帯ロ(対数件、ルブコント)) A/G
電話番号/携帯番号(勤務先・ハイフンなし) 必須
製品型番
衣仰至田
WEBサイトURL ※現在ご覧のURLをご記入ください 🚧
案件規模(台・式・組・予算など)
お問い合わせ内容
ATENジャパンを知ったきっかけを教えてください 必須
\*/ <del>*</del> -*-7
送信する

### お客様へのご案内

- 弊社のメルマガを「配信停止」に設定されている方は、自動返信メールが届かない場合がございます。
   @gmail等のフリーメールのアドレスでのお問い合わせは、自動返信のメールが届かないことがありますが、その場合も、弊社宛にお問い合わせのメールは届いていることがほとんどです。弊社営業日で24時間以内にはご連絡をさせていただきますので、お待ちください。
   お問い合わせ送信後、弊社営業日で24時間以内に返信メールがない場合は、大変お手数ですが、sales@atenjapan.jpにお問い合わせください。

















# 特長

US3311は、KVMスイッチにUSB-C接続の多機能マルチボート(USB Type-Aボート×4、DisplayPort×1、USB-C PD入力×1、DCジャック入力×1)を一体化し、USB周辺機器の共有とPD充電の機能を追加した製品です。この製品を利用することで、複数のUSB周辺機器とDisplayPortモニターを2台のホストデバイスで共有できるようになり、周辺機器を取り外して機器に接続し直す必要が無くなり、快適な環境で効率的良く作業を行うことが出来ます。

- ・USB 3.2 Gen 1準拠
- ・解像度 最大8K(7680×4320)および4K(3840×2160@144/120/60Hz\*)対応
- ・PD 3.0対応 最大100WのUSB PD充電に対応 ( 電源パススルー対応 )
- ・USBデバイス用USB 3.2 Gen 1ポートを4か所搭載
- ・DisplayPort経由の高速切替 約3秒で切替
- ・マルチプラットフォーム対応 Windows、macOS、iPadOS、Android
  - 2-in-1ソリューション マルチポート機能(USB 3.2 Gen 1 Type-Aポート×4、DisplayPort×1、USB-C PD入力×1、DCジャック入力×1)をKVMスイッチに一体化

  - 2-(in-1) リューション ベルナル ド機能(USB 3.2 Cen 1 1 ype-A/N ト×4、DisplayPoffx1、USB-C PD人力x1、DUジャック人 解像度 最大8K (7680×4320) および4K (3840×2160@144/120/60Hz\*) 対応
     USB 3.2 Cen 1準拠 / 最大5Gbpsのデータ転送速度
     DP 1.4 Altモード対応
     PP 3.0 最大100M USB PD充電に対応 ノートパソコンに対してUSB-C電源アダブター経由で最大の電力を供給可能
     ホストデバイスは製品付属のボート切替ボタンまたはホットキー(ATEN KVMユーティリティーアブリ経由で設定)で選択可能
     ブラグアンドブレイ 専用ドライバーやソフトウェア不要

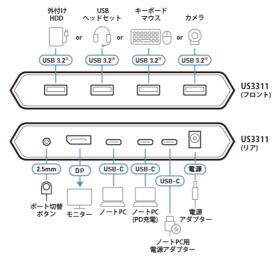
\* お使いのホストデバイスとそのアクセサリーが、最大4K@144/120Hzおよび8K解像度を実現するDP 1.4仕様の Thunderbolt 4 またはUSB 4.0を満たしていることを確認してください。ビデオ出力解像度が4K@60Hzを起えると、USBバンド幅がUSB 2.0に制限されるおそれがあります。



### 仕様

恢			
コンピュー ター接続数	2		
コネクター			
コンピュー ター	CPU1: USB-C メス×1 CPU2: USB-C メス×1		
デバイス	USB 3.2 Gen 1 Type-A メス×4		
ビデオ出力	DisplayPort メス×1		
電源	DCジャック×1 (12V、3.3A) USB-C メズ×1 ボート1: 5V、9V、15V、20V出力でのUSB-C PD / ートパソコン充電をサポート* ボート2: 最大5V、3A出力をサポート ・最大100WのUSB-C PD電源アダブター入力をサポートします。		
選択			
入力	ポート切替ボタン		
解像度	3840×2160 @ 60Hz 3840×2160 @ 120Hz 3840×2160 @ 144Hz 7680×4320 注意:お使いのホストデバイスとそのアクセサリーが、最大4K@144/120Hzおよび8K解像度を実現するDP 1.4仕様の Thunderbolt 4 またはUSB 4.0を満たしていることを確認してください。ビデオ出力解像度が 4K@60Hzを超えると、USBパンド幅がUSB 2.0に制限されるおそれがあります。		
システム要件	●DP Altモードが実行できるWindows 10 以降搭載のUSB-C対応コンピューター・ Intel 第7世代コアプロセッサー(Kaby-Lake)以上を搭載していること。詳細については、https://www.intel.com/content/www/us/en/processors/processor-numbers.htm を参照してください。 ・macOS X 10.12以降のUSB-C対応コンピューター・ -DP Altモードが実行できるAndroid 8.0以降搭載のUSB-C対応スマートフォン・・		
	** PCのような操作感で使用できるのは、SamsungとHuaweiのみです。その他はミラーモードのみをサポートします。対応モバイルデバイスのリストについては、US3311のユーザーマニュアルを参照してください。		
	・iPadOS13.1以降のiPad Pro (USB-C)・ ・ミラーモードでのビデオ出力をサポートしていること。		
	iOS 17.1以降 * *Apple iPhone 15 Proシリーズと互換性があります。		
電源			
最大入力電力 定格	DC12V, 3.3A		
消費電力	DC12V:1.68W:117BTU/h		
	注意:     ●ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。     ●BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。		
LED			
ポート選択	2 ( White )		
動作環境			
動作温度	0~40°C		
保管温度	-20~60°C		
湿度	0~80%RH、結 <b>露</b> なきこと		
本体			
ケース材料	アルミニウム		
重量	0.35 kg ( 0.77 lb )		
半里			

構成図



※表示されているポートはUSB3.2 Gen1準拠です。

ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their
respective owners.