

US3310

2ポート USB-C Gen 1 ドッキングスイッチ (電源バススルー対応)



How to use Android phone/iPad Pro with monitor, peripherals?



2ポート USB-C Gen 1 ドッキングスイッチ (電源バススルー対応)



ディスプレイ
シェアリング



キーボード&マウス
シェアリング



キースイッチ



85W
電源アダプター

DeX

DeX モード



US3310

2ポート USB-C Gen 1 ドッキングスイッチ
(電源パススルー対応)



US3310でモバイルデバイスを拡張

USB Type-Cのスマートフォン、iPad Pro、ノートPC、もしくは2台のUSB-C ノートPCを本体に接続することでディスプレイと周辺機器を共有可能に！手間の掛かるプラグの抜き差しが不要になります。

*1組のディスプレイ、キーボード、マウスを使用して、2つのシステム間をシームレスに移動することで、ワークスペースを広く確保。専用のポート選択リモコンですばやい切替えが可能です。

*2018年以降に発売されたUSB Type-C経由のビデオ出力(DP Altモード)機能を搭載したスマートフォンと互換性があります。



瞬時の切替えで作業効率を維持

US3310は切替え時に無駄な時間を掛けません。

遅延問題を解決する独自のATENテクノロジーにより、システム間の切替えを二秒で行うことができるため、ワークフローがより効率的になります。

HDMI接続：切替え時に接続を中断することなくアクティブ状態を保ちます。

USB接続：USBハブとして機能し、メディアキー、追加のマウスボタンなど、キーボードやマウスのすべての機能を保持できます。

高品質な映像と高速USB3.2データ転送

4K TV、ウルトラワイドディスプレイ、ゲーミング用モニターなど最大解像度4K@30Hz対応。USB3.2対応で最大5Gb/sのデータ転送速度を提供し、システム間ですばやく簡単にデータ転送を行うため外部ストレージデバイスの共有を可能にします。



デスクトップ環境をスマートフォンに拡張

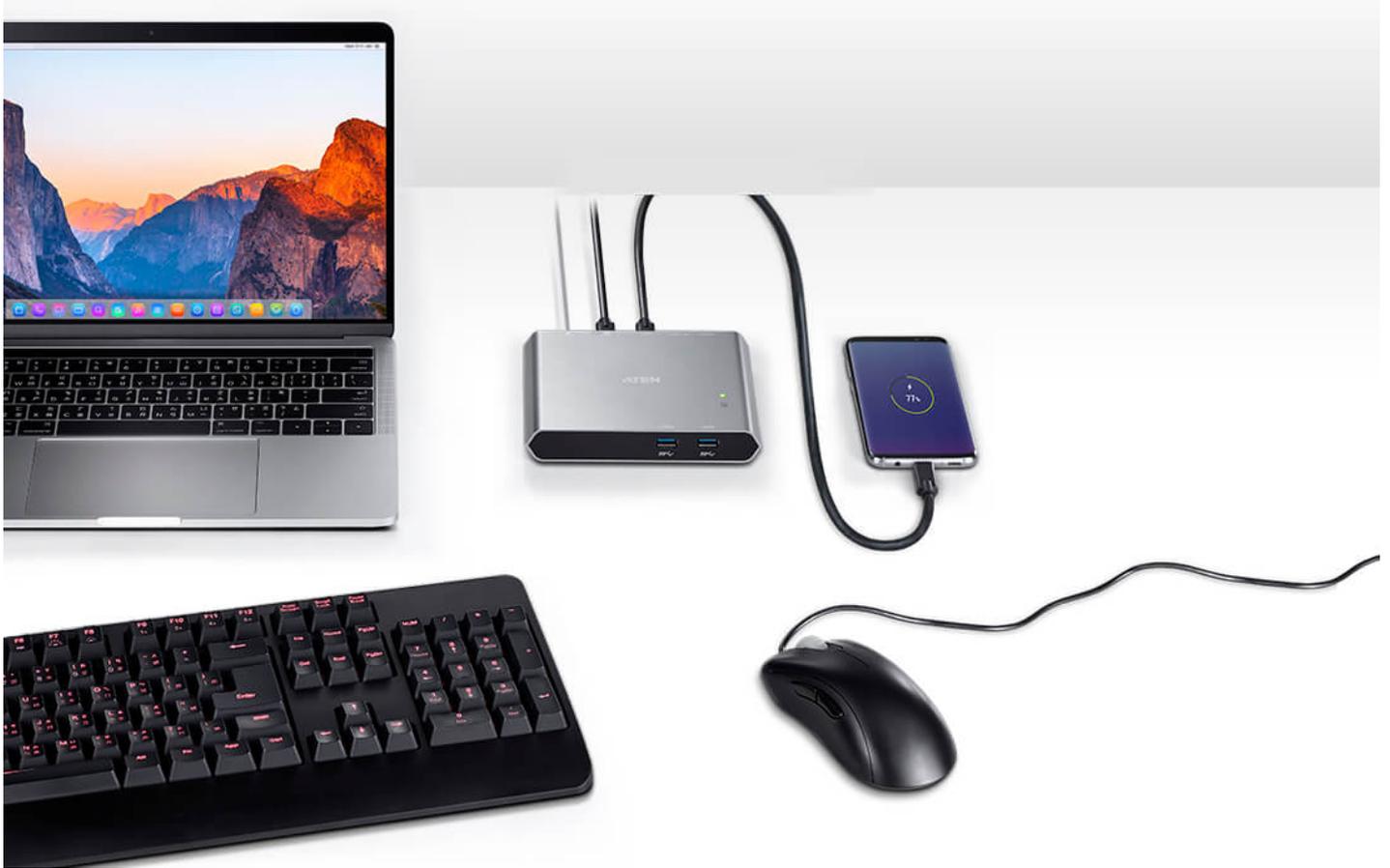
スマートフォンを使用して、外出先での作業や動画の視聴・再生を行うことが可能。

オフィスや自宅では、US3310本体にスマートフォンを接続して、Samsung DeXモードでマルチタスク用のワークステーションを構築できます。また、大きなタスクがある場合はノートPCに切替える

ことができます。

スマートフォン、iPad、ノートPCへのデバイス給電機能

85W USB Type-C power delivery 3.0搭載。スマートフォンとノートPCを同時に充電し、外付けハードドライブやゲームデバイスなどに給電を行います。電源を必要とするRGBゲーミングリグでもお気に入りのキーボードやマウスを使いながら作業やプレイを行うことができます。



3年保証 **4K** **Computers** **PD 3.0**
USB-C

USB **USB 3.2 Gen 1** **Power Pass-Thru** **HDMI™**
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

特長

US3310は、マルチポートドックを組み合わせた2ポートUSB-Cドッキングスイッチ（電源パススルー対応）です。この製品を使うことで、ノートパソコンとAndroidスマートフォンの操作をボタン1つで切り替えることができます。US3310は2つの異なるシステムを、ディスプレイ、キーボード、マウス各1台でシームレスに切り替えるとともに、デスクの省スペース化を実現します。クリック切替に便利な付属のワイヤードリモコンは、用途に応じて使い勝手の良い場所に置くことも、人目に付かない場所に隠しておくことも可能です。

4K（3840×2160@30Hz）のHDMI解像度に対応したUS3310は、2台のソースをほとんど遅延せずに切り替えます。そして、レイアウトを崩すことなくHDMI接続を維持します。さらに、USB 3.2 Gen 1対応で、最大5Gb/sのデータ転送速度を提供しますので、2つのシステムで外部ストレージデバイスからデータを共有したり入れ替えたりするのに便利です。

85WのUSB Power Delivery 3.0（PD 3.0）パススルーに対応しているため、スマートフォンとノートパソコンを同時に充電することができるだけでなく、外付けHDDやゲーム機器といった消費電力の高いデバイスにも十分な電力を供給します。負荷が高いタスクを行う必要がある場合は、スマートフォンをUS3310に接続し、Samsung DeXモードやHuaweiデスクトップモードでワークステーションを構築することで、ノートパソコンとスマートフォンを切り替えながらマルチタスクを進めることができます。

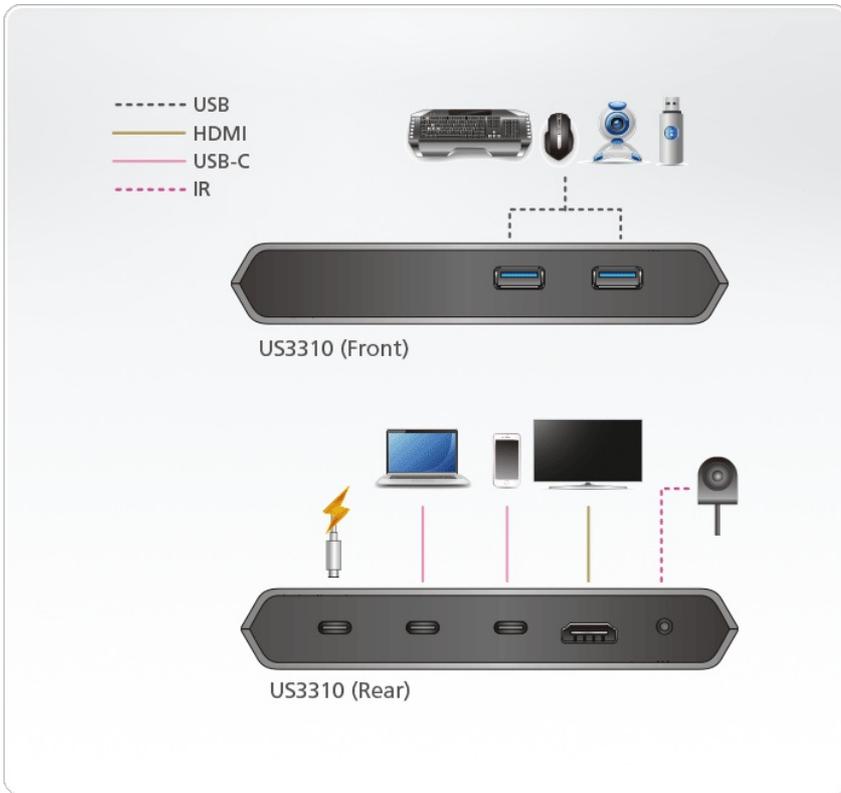
US3310があれば、ユーザーはデスクスペースをコンパクトに収めてホストデバイスをダイレクトに切り替えられると同時に、カスタマイズされたデスクトップ環境を構築することができます。

- USB-C ノートパソコンとAndroidスマートフォンの間でHDMIモニター1台と接続されたUSB周辺機器を共有可能
- USB Power Delivery 3.0（PD 3.0）対応 - 最大85Wでノートパソコンを充電（USB-C電源アダプターが追加が必要）
- 4K解像度対応 - 最大3840×2160@30Hz
- Samsung DeXモードまたはHuaweiデスクトップモードに対応
- ビデオダイナミック機能 - EDIDおよびHDCPモニター/コンピューターがスムーズに機能するため、連続的なリアルタイム切替のような高速切替が可能
- ワイヤードリモコンのボタン操作でデバイスを切替
- プラグアンドプレイ - ドライバー不要
- マルチプラットフォーム対応 - Windows 10以降、macOS X 10.12、Android™ 8.0以降、iPadOS 13以降
- Apple M1 / M2チップ対応

仕様

コンピューター接続数	2
コネクタ	
コンピューター	USB 3.2 Gen 1 Type-C ポート1 (ノートパソコン) USB 3.2 Gen 1 Type-C ポート2 (Android: Samsung DexモードまたはHuaweiデスクトップモード)
デバイス	USB 3.2 Gen 1 Type-A メス×2
ビデオ出力	HDMI メス×1
電源	USB-C DC入力 メス×1* ポート1: 5V/9V/15V/20Vの出力で充電を行うUSB-C PDノートパソコン充電に対応* ポート2: 最大5V、2Aの出力に対応 *1 最大100WのUSB-C PD電源アダプターの入力に対応。 *2 機器の充電には、LPS (Limited Power Source) 認証済みのUSB-C PD 電源アダプター (65W以上) を推奨。基本的なUSBの機能とビデオ出力を行うための最小システム電源要件は5V、3A。 *3 最初の15WはUS3310に、次の10Wはポート2に接続されたUSB-Cデバイスに、それぞれ給電。また、バランス電源はポート1に接続されたUSB-Cデバイスに供給。
ポート選択	
入力	ワイヤードリモコン
最大解像度	3840×2160@30Hz
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、結露なきこと
本体	
ケース材料	アルミニウム
重量	0.33 kg (0.73 lb)
サイズ (W×D×H)	143×119×23.8 mm
項目	<p><システム要件></p> <ul style="list-style-type: none"> ・ Windows 10以降が搭載されたDP Altモード*対応のUSB-Cコンピューター ・ Mac OS X 10.12以降が搭載されたUSB-Cコンピューター ・ Android 8.0以降が搭載されたDP Altモード**対応のUSB-Cスマートフォン ・ iOS 13以降が搭載されたiPad Pro *** <p>* 第7世代 Intel Coreプロセッサ (Kaby Lake) 以降であること。CPUの世代に関する詳細は、次のURLにてご確認ください。 https://www.intel.com/content/www/us/en/processors/processor-numbers.html</p> <p>** PCのように操作できるのはSamsungとHuaweiのみです。その他のスマートフォンはミラーモードにのみ対応しています。サポート対象となるモバイルデバイスの詳細は、US3310のユーザーマニュアルにてご確認ください。</p> <p>*** HIDをより良い操作感でお使いいただくには、iPad OS 13以降のバージョンを推奨します。</p> <p><消費電力> DC5V:1.24W:406BTU/h</p>

構成図



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.