

US3310

Interruptor de base de ligação KVM 4K HDMI USB-C de 2 portas com passagem de alimentação





Partilha de ecrã



Partilha de teclado e rato



Comutação por tecla



Carga 85 W PD



Modo DeX



US3310

Switch de Acoplamento de 2-Portas USB-C com passagem de alimentação





Expanda o que o seu dispositivo móvel pode fazer

Chega de ligar e desligar cabos. Acople o seu smartphone USB-C, iPad Pro e portátil, ou dois portáteis USB-C ao US3310 e partilhe um ecrã e periféricos.* Use apenas um conjunto de ecrã, teclado e rato para controlar sem interrupções dois sistemas e poupar espaço de secretária. Coloque o seletor de porta remota no local mais prático ou esconda-o debaixo da sua secretária para comutação rápida.

*Compatível com smartphones introduzidos em 2018 ou depois, com saída vídeo (Modo DP Alt) por USB-C.



Comutação rápida de 2-seg para não prejudicar a eficiência

Não há tempo a perder com atrasos de comutação. Graças à tecnologia exclusiva da ATEN que elimina problemas de atrasos e resolução, comutar entre dois sistemas demora apenas dois segundos, tornando mais eficiente o seu processo de trabalho. A sua ligação HDMI permanece ativa sem perturbar a disposição quando comuta. A ligação USB funciona como hub USB, significando que pode manter toda a funcionalidade de um teclado e rato, como teclas multimédia ou botões extra de rato.

Superior Qualidade Vídeo e Velocidades de Transferência de Dados USB 3.2 Ultra-Rápidas

Suporte para resoluções máximas de até 4K a 30 Hz para TVs 4K ou monitores ultra panorâmicos e de jogos. USB 3.2 proporciona velocidades de transferência de dados de até 5Gb/s permitindo partilhar dispositivos de armazenamento externos para trocar dados entre dois sistemas de forma fácil e rápida.

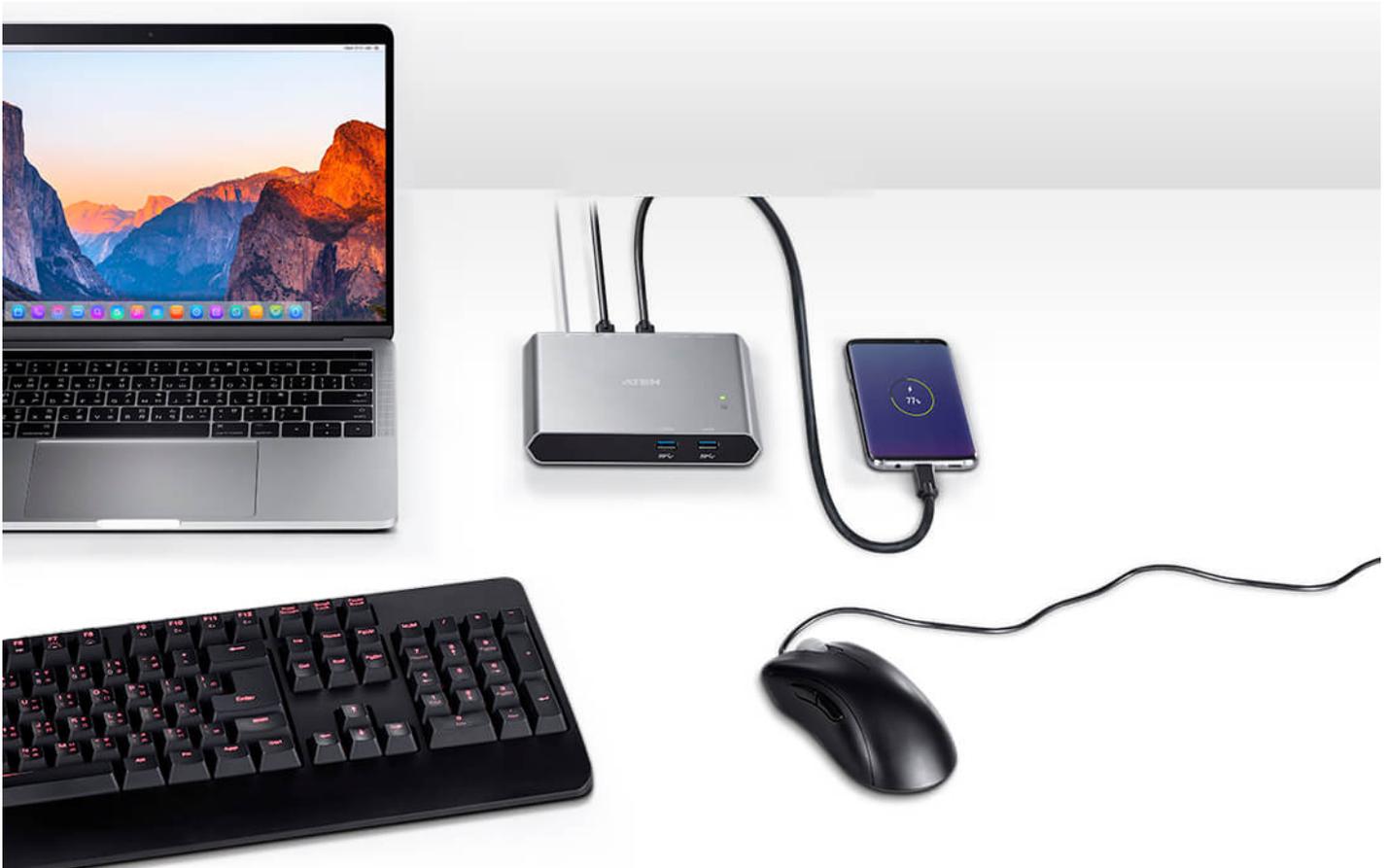
**Prolongue o ambiente de trabalho até ao seu telefone**

Hoje em dia um smartphone pode funcionar como um PC. Use o seu smartphone para trabalhar, ver e jogar enquanto se desloca. Assim que regressa ao escritório ou a casa, pode ligá-lo a US310 para criar uma workstation no modo Samsung Dex para multitarefas, e mudar para um portátil assim que

tiver tarefas pesadas a realizar.

Carregue o seu telefone, iPad, portátil e dispositivos que consomem muita energia

A passagem de energia 85 W USB-C power delivery 3.0 carrega o seu telefone e portátil em simultâneo, e também fornece energia suficiente para alimentar dispositivos que dela precisam, como discos externos e dispositivos de jogos. Pode usar o seu teclado e rato favoritos para trabalhar e jogar, mesmo quando tem um equipamento RGB que consome muita energia.



4K



Computers

USB-C

PD 3.0



**USB 3.2
Gen 1**



**Power
Pass-Thru**



Caraterísticas

O US3310 é um Switch de Dock KVM 4K HDMI USB-C de 2 portas com passagem de energia que apresenta a combinação de uma dock multiportas e permite alternar com um botão entre computadores portáteis e smartphones Android. Com um conjunto de ecrã, teclado e rato, os utilizadores podem controlar sem problemas dois sistemas diferentes e poupar espaço na secretária. Graças ao selector de porta remota, os utilizadores podem colocar o US3310 no local mais conveniente ou escondê-lo debaixo da secretária para fazer a troca rápida.

Com superiores resoluções vídeo HDMI de até 4K (3840 x 2160) a 30 Hz, US3310 possibilita vídeo de alta qualidade com um mínimo de latência quando comuta, e a sua ligação HDMI permanece ativa sem perturbar a disposição quando comutar. Para além disso, USB 3.2 Gen1 permite velocidades de transferência de dados de até 5Gb/s permitindo partilhar dispositivos de armazenamento externos para trocar facilmente de dados entre dois sistemas.

A passagem de alimentação power delivery 3.0 de 85 W USB-C pode carregar o telefone e portátil em simultâneo, e ainda fornecer energia suficiente para dispositivos que dela necessitam, como discos externos ou dispositivos de jogos. Pode ligar o smartphone com US3310 para criar uma estação de trabalho no modo Samsung DeX ou modo Huawei Desktop para multitarefas, e mudar para o portátil assim que tiver tarefas pesadas a realizar.

Com US3310, os utilizadores poupam espaço de secretária, e podem mudar diretamente entre dispositivos anfitrião, e criar um ambiente de trabalho personalizado.

- Permite a um portátil USB-C e Smartphone Android partilhar um monitor HDMI e todos os periféricos USB ligados*
- Fornece USB Power Delivery 3.0 para carregar portáteis até 85 W (necessário transformador USB-C adicional)**
- Suporta resoluções 4K - até 3840 x 2160 a 30 Hz
- Suporte para modo Samsung DeX ou Huawei Desktop***
- Vídeo DynaSync – permite a monitores EDID e HDCP e computadores funcionar sem falhas, e permite comutação rápida tal como comutação em tempo real
- Comutação de dispositivo através de Selector de Porta Remota pelo pressionar de um botão
- Plug and play – sem serem necessários controladores
- Suporte multiplataforma – Windows 10 ou superior, macOS X 10.12, Android™ 8.0 ou posterior e iPadOS 13 ou posterior
- Compatível com o chip M1 / M2 Apple

*Para que a saída vídeo funcione através de uma porta USB-C, tem de suportar o modo DP Alt.

**Para carregar dispositivos, recomendamos um Transformador USB-C PD acima de 65 Watt com certificação Limited Power Source (LPS). Os requisitos mínimos de alimentação para funções USB básicas e saída vídeo deve ser de pelo menos 5 V, 3 A.

***Compatível com smartphones introduzidos no mercado em 2018 ou posterior, que possuam saída de vídeo no modo DP Alt por USB-C. Para uma lista com os dispositivos móveis compatíveis, consulte o manual do utilizador de US3310

Especificações

Ligações do computador	2
Conectores	
Computador	USB 3.2 Gen 1 Tipo-C Porta 1 (Portátil) USB 3.2 Gen 1 Tipo-C Porta 2 (Android : Modo Samsung Dex ou Huawei Desktop)
Dispositivo	2 x USB 3.2 Gen 1 Tipo-A Fêmea
Saída de vídeo	1 x HDMI Fêmea
Energia	1 x USB-C DC-in Fêmea* Porta 1: Suporte para carga de portátil por USB-C PD com 5 V, 9 V, 15 V, 20 V de saída* Porta 2: Suporte para um máximo de 5 V, 2 A de saída *Suporte para um máximo de alimentação de entrada de 100 W USB-C PD. *Para carregar o dispositivo, recomendamos a utilização de um Transformador acima de 65 Watt USB-C PD com certificação Limited Power Source (LPS). Os requisitos mínimos de energia de sistema para funções básicas e saída vídeo deverá ser de pelo menos 5 V, 3 A.
Seleção de portas	
Entrada	Seletor de porta remota
Resolução de vídeo	3840 x 2160 a 30 Hz
Consumo de energia	DC5V:1.24W:406BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
LED	
Selecionado	2 (Branco)
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 - 40 °C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60 °C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Alumínio
Peso	0.33 kg (0.73 lb)
Dimensões (C x L x A)	14.30 x 11.90 x 2.38 cm (5.63 x 4.69 x 0.94 in.)
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.

Diagrama



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.