

## **US3310**

Interruttore Dock KVM 4K HDMI USB-C a 2 porte con passaggio di alimentazione









Condivisione dello schermo















# US3310

Switch dock USB-C a 2 porte con pass-through dell'alimentazione





## Aumentare le possibilità del dispositivo mobile

Niente più operazioni di collegamento e scollegamento. Inserire nella dock lo smartphone USB-C, iPad Pro e laptop, o due laptop USB-C, per consentire a US3310 di condividere uno schermo e le periferiche.\* Usare un solo set di tastiera e mouse per controllare senza problemi due sistemi e risparmiare spazio sulla scrivania. Collocare il selettore di porta remota in un punto comodo o nasconderlo sotto la scrivania per rendere più rapido lo scambio.

<sup>\*</sup> Compatibile con gli smartphone presentati nel 2018 o successivi che dispongono di uscita video (modalità DP Alt) tramite USB-C.





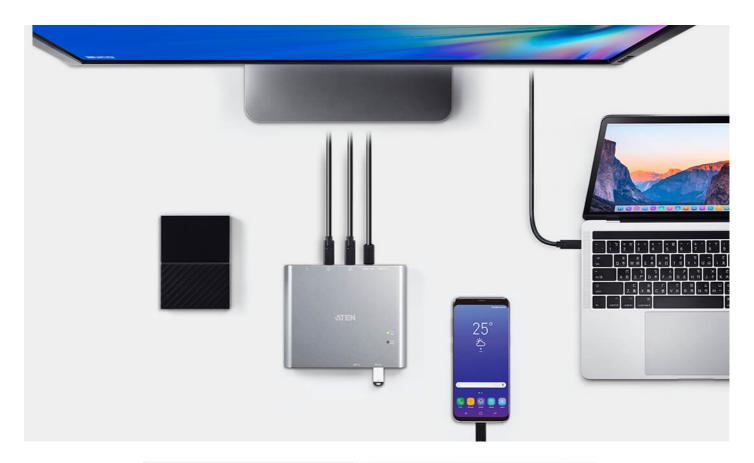
#### Scambio entro 2 secondi per essere efficienti

Non c'è tempo da perdere nel ritardo dello scambio. Grazie alla tecnologia esclusiva di ATEN che elimina i problemi relativi a ritardi e risoluzioni, lo scambio tra due sistemi impiega solo due secondi, rendendo il flusso di lavoro più efficiente. La connessione HDMI resta attiva senza influire sul layout durante lo scambio. La connessione USB funziona come un hub USB, vuol dire che è possibile conservare tutte le funzionalità di una tastiera e mouse, ad esempio i tasti multimediali o i pulsanti aggiuntivi del mouse.

### Qualità video superiore e velocità di trasferimento dei dati ultra veloci con USB 3.2

Supporta una risoluzione massima fino a 4K a 30 Hz per TV 4K o monito ultra ampi o di gioco. USB 3.2 offre velocità di trasferimento dei dati fino a 5Gb/s che consentono di condividere i dispositivi di memoria esterni per scambiare i dati tra due sistemi in modo rapido e semplice.







## Estendere l'ambiente desktop al telefono

Oggigiorno uno smartphone può funzionare come un PC. È possibile usare lo smartphone per lavorare, guardare e giocare quando si è in giro. Una volta tornati in ufficio o a casa è possibile collegarlo all'US3310 per creare una workstation in modalità Samsung DeX per il multitasking e passare al laptop



quando devono essere svolte attività importanti.

#### Caricare il telefono, iPad, laptop e i dispositivi a dispendio elevato di energia

Il pass-through USB-C Power Delivery 3.0 da 85 W carica contemporaneamente il telefono e il laptop oltre a offrire sufficiente potenza a dispositivi a dispendio elevato di energia, come i dischi rigidi esterni o i dispositivi di gioco. È possibile usare tastiera e mouse preferiti per lavorare e giocare, anche con i giochi RGB che richiedono molta alimentazione.







#### Caratteristiche

US3310 è uno switch Dock KVM 4K HDMI USB-C a 2 porte con Power Pass-through che combina un dock multiporta e consente di passare da un laptop a uno smartphone Android con un solo pulsante. Con un unico set di display, tastiera e mouse, gli utenti possono controllare senza problemi due sistemi diversi e risparmiare spazio sulla scrivania. Grazie al selettore remoto delle porte, gli utenti possono collocare US3310 nella posizione più comoda o nasconderlo sotto la scrivania per effettuare un cambio rapido.

Grazie a risoluzioni video HDMI superiori fino a 4K (3840 x 2160) a 30 Hz, l'US3310 offre video di alta qualità con latenza minima durante lo scambio mentre la connessione HDMI resta attiva senza interferire sul layout durante lo scambio. Inoltre, la USB 3.2 Gen1 offre velocità di trasferimento dei dati fino a 5Gb/s che consentono di condividere i dispositivi di memoria esterni per lo scambio di dati tra due sistemi.

Il pass-through USB C Power Delivery 3.0 da 85 W può mantenere il telefono e il laptop in carica oltre a offrire alimentazione a sufficienza per i dispositivi a dispendio elevato di energia, come i dischi rigidi esterni o i dispositivi di gioco. È possibile collegare lo smartphone all'US3310 per creare una workstation in modalità Samsung DeX o Huawei Desktop per il multitasking, e passare al laptop quando sono presenti pesanti attività di caricamento.

Con l'US3310, gli utenti possono risparmiare spazio sulla scrivania e passare direttamente ai dispositivi host, oltre a creare un ambiente desktop personalizzato.

- Consente a un laptop USB-C e smartphone Android di condividere un monitor HDMI e tutte le periferiche USB collegate\*
- Offre USB-C Power Delivery 3.0 fino a 85 W per la carica del laptop (è necessario un ulteriore adattatore USB-C)\*\*
- Supporta risoluzioni 4K fino a 3840 x 2160 a 30 Hz
- Supporta la modalità Samsung DeX o Huawei Desktop\*\*\*
- Video DynaSync: consente ai monitor e computer EDID e HDCP di funzionare senza problemi, offre inoltre lo scambio rapido, ad esempio lo scambio continuo in tempo reale
- Scambio del dispositivo tramite Selettore porta remota premendo un pulsante
- · Plug and Play: non sono richiesti driver
- Supporto multipiattaforma: Windows 10 o versioni successive, macOS X 10.12, Android™ 8.0 o versioni successive e iPadOS 13 o versioni successive
- Compatibile con il chip M1 / M2 Apple
  - \*Per usare l'uscita video tramite una porta USB-C, questa deve supportare la modalità DP Alt.
  - \*\*Per la carica del dispositivo, si consiglia di usare un adattatore USB-C PD da oltre 65 Watt certificato Limited Power Source (LPS). I requisiti minimi di alimentazione del sistema per le funzioni USB di base e l'uscita video devono essere almeno 5 V 3 A.
  - \*\*\*Compatibile con gli smartphone presentati nel 2018 o successivi che dispongono di uscita video in modalità DP Alt tramite USB-C. Per un elenco di dispositivi mobile supportati, consultare il manuale utente dell'US3310



## Specifiche

Collegamenti del computer	2
Connettori	
Computer	Porta 1 USB 3.2 Gen 1 Tipo C (Laptop) Porta 2 USB 3.2 Gen 1 Tipo C (Android: Modalità Samsung Dex o Huawei Desktop)
Dispositivo	2 x USB 3.2 Gen 1 di tipo A femmina
Uscita video	1 x HDMI femmina
Alimentazione	1 x ingresso CC USB-C femmina*
	Porta 1: Supporta la carica di laptop tramite USB-C PD con uscita a 5 V, 9 V, 15 V, 20 V* Porta 2: Supporta un'uscita massima a 5 V, 2 A
	Supporta un ingresso adattatore USB-C PD da massimo 100 W.  *Per la carica del dispositivo, si consiglia di usare un adattatore USB-C PD da oltre 65 Watt certificato Limited Power Source (LPS). I requisiti minimi di alimentazione del sistema per le funzioni USB di base e l'uscita video devono essere almeno 5 V, 3 A.
Seleziona porta	
Ingresso	Selettore porta remota
Risoluzione video	3840 x 2160 a 30 Hz
Consumo	DC5V:1.24W:406BTU/h
	Nota:  ■ La misura in Watt indica il consumo tipico del dispositivo senza carico esterno.  ■ La misura in BTU/h indica il consumo di energia del dispositivo a pieno carico.
LED	
Selezionato	2 (bianco)
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0 - 40 °C
Temperatura di conservazione	-20 - 60 °C
Umidità	0 - 80 % di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Alluminio
Peso	0.33 kg ( 0.73 lb )
Dimensioni (L x P x A)	14.30 x 11.90 x 2.38 cm (5.63 x 4.69 x 0.94 in.)
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.



#### Diagramma topologia



## 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.