Simply Better Connections

US3311

2-portars 4K DisplayPort USB-C KVM-switch med strömgenomgång | Duo Flex (8K, USB 3.2 / 4.0, Thunderbolt 4-kompatibel)

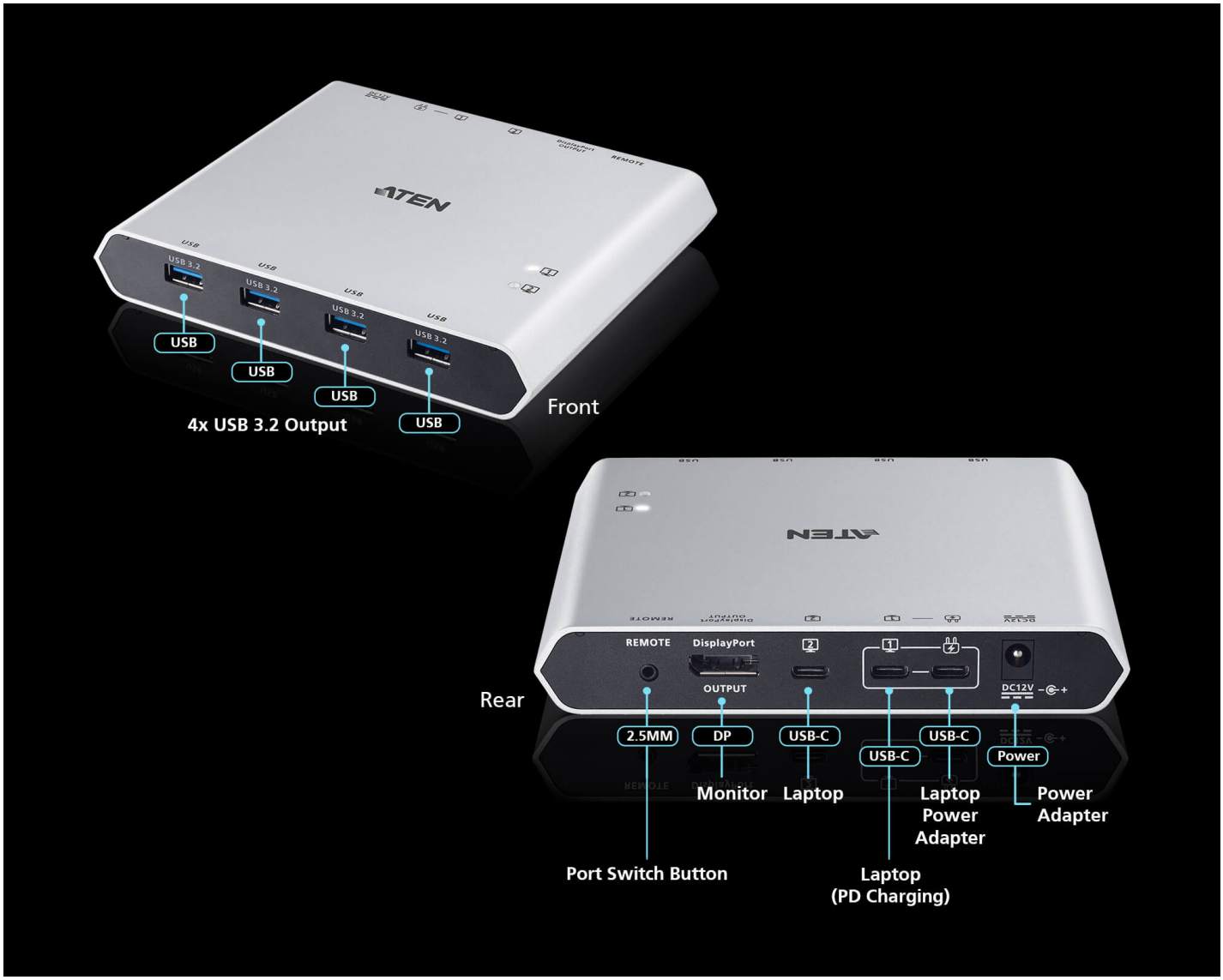
Simply Better Connections

Växla mellan 2 USB-C- och/eller Thunderbolt 3/4-enheter

ATEN Duo Flex 2-port 4K DisplayPort USB-C KVM Switch möjliggör plug-n-play USB-C-kabelanslutning så att 2 USB-C- och/eller Thunderbolt 3/4-enheter kan dela 1 bildskärm och 1 tangentbords- och musuppsättning, plus 4-portars USB 3.2 SuperSpeed-anslutning för att avsevärt spara skrivbordsutrymme och öka effektiviteten.

*Note: Se till att din värdenhet och dess tillbehör uppfyller Thunderbolt 4 eller USB 4.0, med DP 1.4-specifikationer för att leverera upp till 4K @ 144 / 120 Hz och 8K-upplösningar. USB-bandbredden kan vara begränsad till USB 2.0 när videoutgångens upplösning är över 4K @ 60 Hz.

Minimal design, maximal effekt



Superb SuperSpeed-expansion med 4 portar

Med 4 USB 3.2 gen1-portar kan du överföra data med upp till 5 Gb/s. Ladda och strömförsörj externa enheter, utan behov av en extra USB-hubb.

Stöd för Apple iPhone 15 Pro Series / MacBook Pro och Air Series / Mac Series / Samsung DeX

Den är utformad för att fungera med Apple iPhone 15 Pro-serien, MacBook Pro/Air-serien (inklusive de senaste modellerna med M1/M2-chip) med inbyggd USB-C- eller Thunderbolt 3/4-anslutning, alla Mac-serier och Samsung DeX-enheter och har stöd för USB Power Delivery 3.0, vilket gör att bärbara datorer kan laddas med upp till 100 W (kräver en extra USB-C-strömadapter).

*Anmärkning: Se användarhandboken för en lista över MacBook-modeller som stöds.

Overklig växlingshastighet

Exklusiv ATEN-teknik ger förbluffande snabb växlingshastighet. Det tar tre sekunder att växla mellan två system,* vilket gör ditt arbetsflöde effektivare än någonsin tidigare.

*Detta resultat testas av ATEN. Faktisk växlingshastighet kan variera beroende på din dators prestanda.

Exceptionell AV-prestanda i Vivid 8K & 4K@144/120Hz

ATEN Duo Flex 2-port USB-C KVM Switch har stöd för upp till 8K och 4K@144/120Hz och fungerar även med 21:9 Ultrawide- och 32:9 Super Ultrawide-skärmar för grafikintensivt arbete.

* Obs: Se till att din värdenhet och dess tillbehör uppfyller Thunderbolt 4 eller USB 4.0, med DP 1.4-specifikationer för att leverera upp till 4K @ 144 / 120 Hz och 8K-upplösningar. USB-bandbredden kan vara begränsad till USB 2.0 när videoutgångens upplösning är över 4K @ 60 Hz.

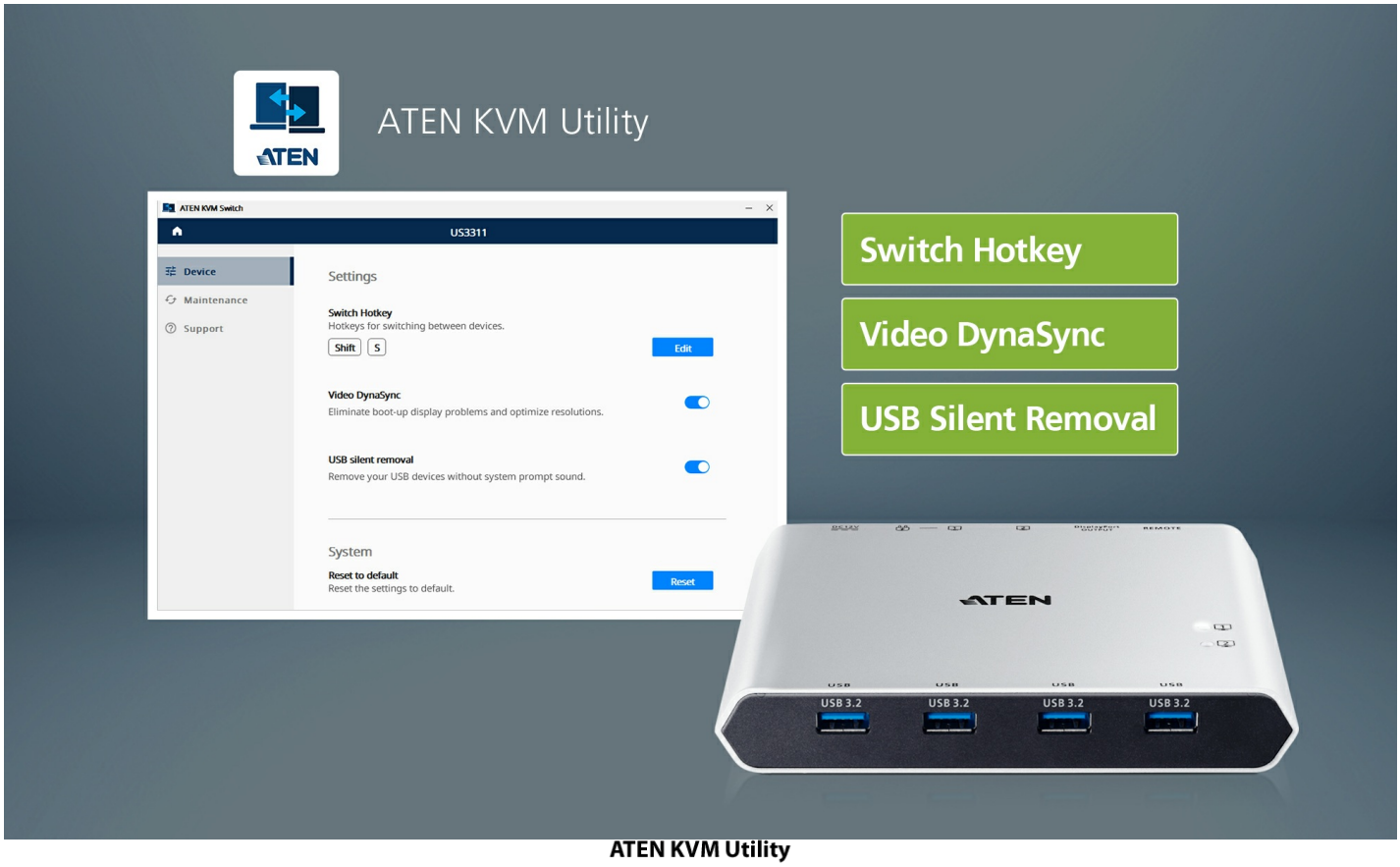
Arbeta medan du laddar med 100 W Power Delivery

USB-C KVM-switchen fungerar också som en laddningsstation för att hålla dina USB-C-enheter och USB-kringutrustning strömförsörjda.

Få ut mesta möjliga av din KVM-switch

Använd ATEN KVM Utility-programvaran för att låsa upp ytterligare användbara funktioner, inklusive växling mellan snabbtangenter och USB Silent Removal, vilket ökar effektiviteten i alla dina uppgifter.

* Ladda ner programmet “ATEN KVM Utility” på Microsoft Store eller Mac App Store.



ATEN KVM Utility

Download on the Mac App Store

Get it from Microsoft

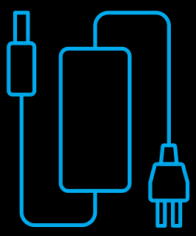
* Titanfärgad hölje Endast First Launch Limited Edition.

45 år av kvalitetssäkring

ATEN, som är det ledande varumärket inom KVM-switchar, har i år gått in i sitt 45:e år. Utsökta tillverkningsprocesser och stabil kvalitet är ATEN:s åtagande gentemot konsumenterna. Med hjälp av rigorösa tillverkningstekniker och mjukvarudesign av industriell kvalitet kan ATEN Duo Flex utan problem hantera alla applikationer på konsumentnivå.

Genomtänkta tillbehör

ATEN Duo Flex-paketet innehåller en strömadapter och nätsladd, tillsammans med två stabila och snabba USB-C-kablar. Detta säkerställer att användarna inte behöver köpa en separat strömförsörjning för att använda enheten stabilt. De snabba USB-C-kablarna gör det också möjligt för anslutna enheter att arbeta med snabb och stabil prestanda.



Adapter &
Power Cord

ATEN
USB-C Cable x2

Obegränsade möjligheter

ATEN Duo Flex 2-portars USB-C KVM-switch passar perfekt för grafik-/dataintensiva och multitasking-operationer.

Simply Better Connections

Content Creation

Det är en utmärkt utrymmesbesparare!

Det krävs bara en kabel för att slå på allt, visa skärmen på min 4K-skärm och för att byta mus och tangentbord mellan enheterna.

Passar perfekt för mina behov

Denna KVM håller vad den lovar med flera funktioner via USB-C. Den växlar enkelt video- och USB-kringutrustning mellan enheter.

ATEN

Simply Better Connections

Freelance Art Designer

Simply Better Connections

Work-from-Home Engineer

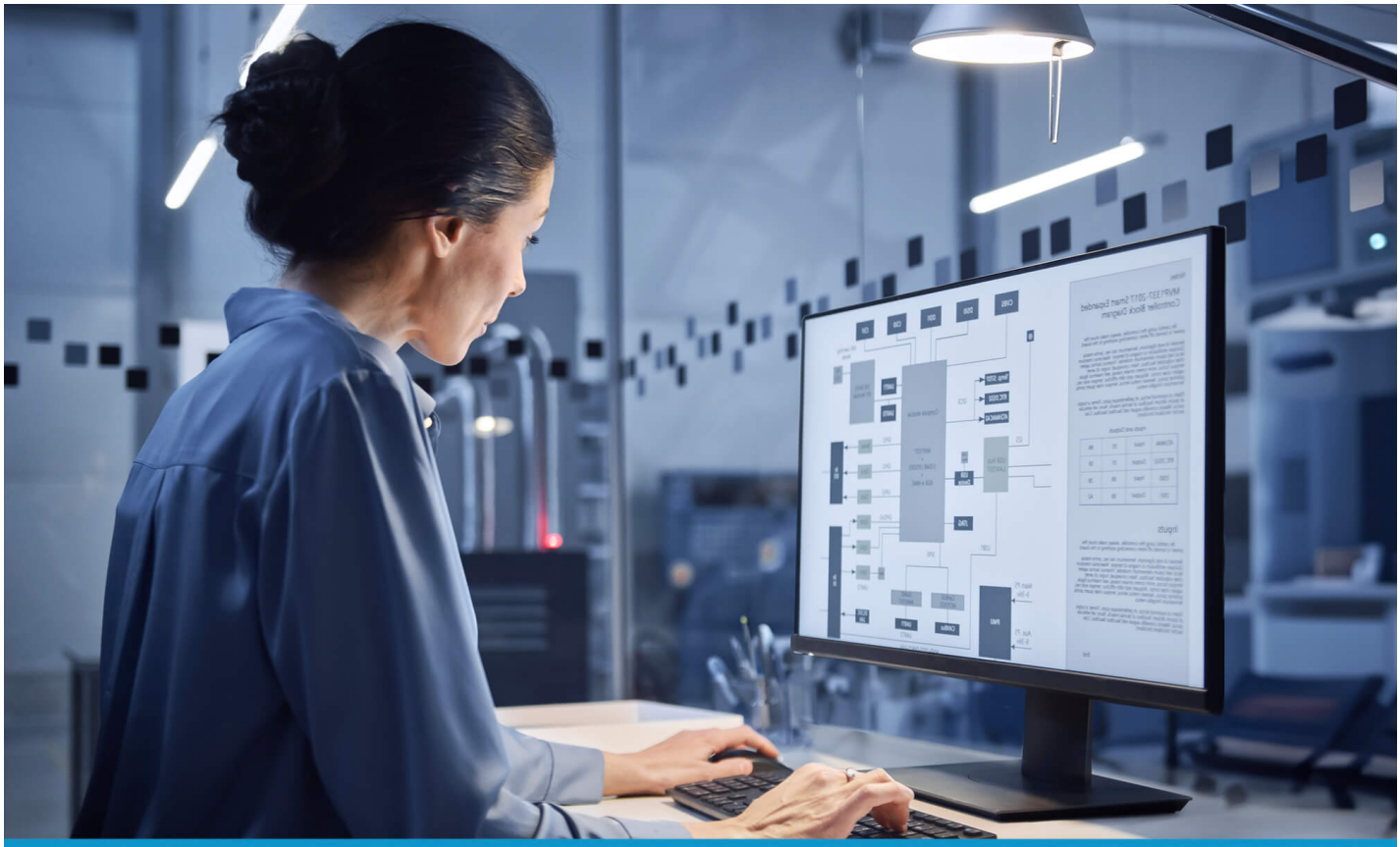
Bästa investeringen!

Det gör att jag kan dela min mus och mitt tangentbord med min MBP (MacBook Pro) när jag bara snabbt vill sätta mig ner och arbeta. Det är en otrolig tidsbesparing!

Önskar att jag köpt den tidigare!

Det förändrar spelplanen och ökar produktiviteten och effektiviteten.

Simply Better Connections



Office Worker

Produktjämförelse

	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	100W	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

Prata med våra experter

Om du föredrar att ATEN kontaktar dig, vänligen fyll i formuläret så kommer en representant att kontakta dig inom kort

First Name *

Last Name *

- Country *

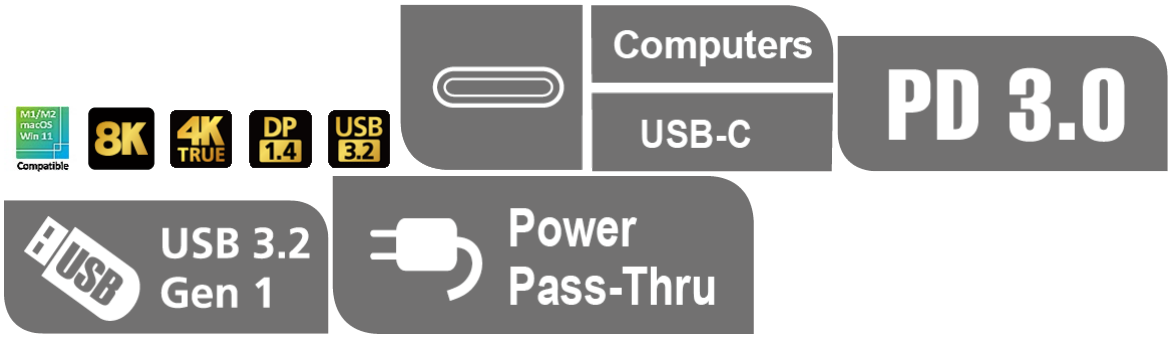
Company *

Email *

Phone Number *

- Customer Type *

Job Title *



Egenskaper

US3311 är byggd för att ge enkel kontroll och sömlös växling mellan dubbla USB-C-värdar och är en 2-i-1-lösning som kombinerar en KVM-switch och en multiportdocka med 4 x USB typ A-portar, 1 x DisplayPort, 1 x USB-C PD-ingång och 1 x DC-jackingång. Det går snabbt att växla från en bärbar dator till en annan genom att trycka på den dedikerade portväxlingsknappen, vilket gör det möjligt att använda samma USB-kringutrustning och en enda DisplayPort-skärm för två värdenheter. Arbetseffektiviteten ökar utan att du behöver byta arbetsstation eller koppla ur kringutrustning.

Andra höjdpunkter är stöd för videoupplösning på upp till 8K 7680 × 4320, 4K 3840 x 2160 @ 144 / 120 / 60 Hz*, vilket säkerställer att varje videodetalj visas i skarp UHD-kvalitet. US3311 är en 4-portars USB 3.2 Gen 1 Type-A-hubb med upp till 5 Gbps dataöverföringshastighet och stöd för höghastighetsenheter nedströms. Dessutom möjliggör Power Delivery 3.0-tekniken laddning av värdenheten med upp till 100 W, så att din bärbara dator kan få maximal effekt via din USB-C-nätadapter. US3311 hjälper till att spara värdefullt skrivbordsutrymme och utökar funktionaliteten och anslutningsmöjligheterna för dina bärbara Mac-datorer, vilket skapar en ultrakraftfull USB-C-arbetsstation.

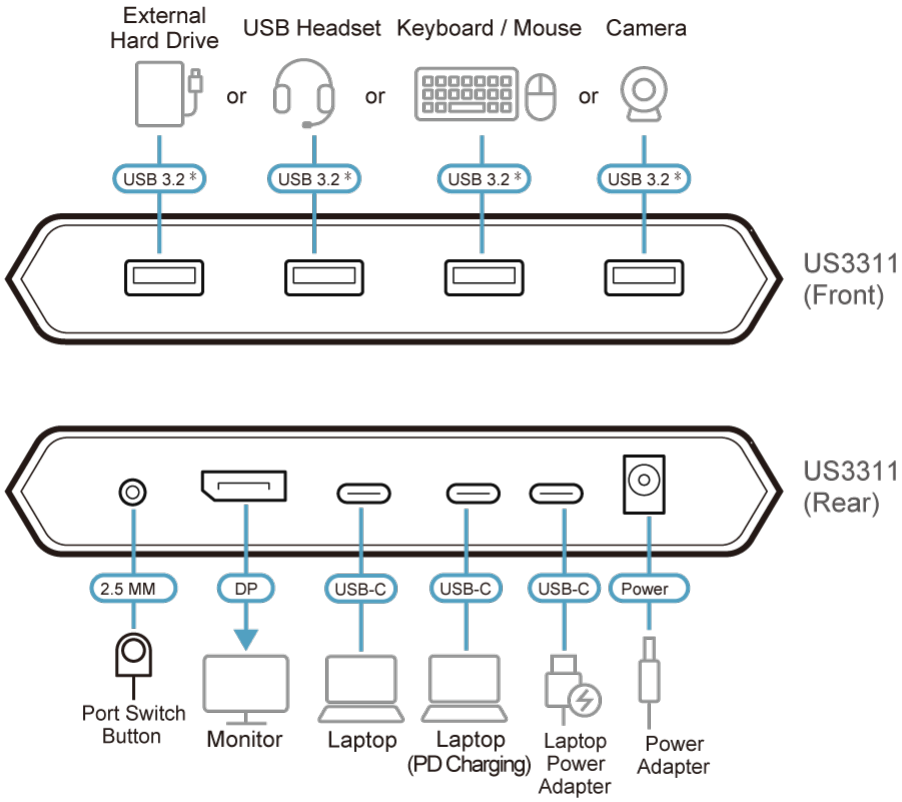
- 2-i-1-lösning för 2 USB-C-värdenheter – kombinerar en KVM-switch och en multiportdocka med 4 x USB 3.2 Gen 1 typ A-portar, 1 x DisplayPort, 1 x USB-C PD-ingång och 1 x DC-jackingång
- Stödjer DP 1.4 Alt-läge
- Överlägsen videokvalitet – upp till 8K 7680 × 4320, 4K 3840 x 2160 @ 144 / 120 / 60 Hz*
- USB 3.2 Gen 1-kompatibel
- Upp till 5 Gbps dataöverföringshastighet
- Stödjer PD 3.0 upp till 100 W USB PD-laddning – gör att din bärbara dator kan få maximal effekt via din USB-C-nätadapter
- Värdenheter kan väljas med den medföljande portomkopplaren eller de snabbtangenter som ställs in via appen ATEN KVM Utility
- Plug-and-Play – inga drivrutiner behövs

  Obs: Se till att din värdenhet och dess tillbehör uppfyller Thunderbolt 4 eller USB 4.0, med DP 1.4-specifikationer för att leverera upp till 4K @ 144 / 120 Hz och 8K-upplösningar. USB-bandbredden kan vara begränsad till USB 2.0 när videoutgångens upplösning är över 4K @ 60 Hz.

Specifikation

Datoranslutningar	2
Kontakter	
Dator	CPU1: 1 x USB Typ C Kvinna CPU2: 1 x USB Typ C Kvinna
Telefon	4 x USB 3.2 Gen 1 Typ-A Kvinna
Videosignal ut	1 x DisplayPort Female
Effekt	1 x DC-uttag för 12V 3,3A 1 x USB-C Hona* Port 1 : Stödjer USB-C PD-laddning av bärbara datorer med 5V, 9V, 15V, 20V utgång Port 2 : Stödjer max. 5V, 3A utgång *Stödjer maximal 100W USB-C PD-strömadapteringång.
Portval	
Ineffekt	Knapp för portomkopplare
Videoupplösning	3840 x 2160@60 3840 x 2160@120 3840 x 2160@144 7680 x 4320 Observera: Kontrollera att värdenheten och dess tillbehör uppfyller Thunderbolt 4 eller USB 4.0, med DP 1.4-specifikationer för att leverera upp till 4K @ 144 / 120 Hz och 8K-upplösningar. USB-bandbredden kan vara begränsad till USB 2.0 när videoutgångens upplösning är över 4K @ 60 Hz.
Systemkrav	Windows 10 och senare, USB-C-kompatibel dator med DP Alt Mode*. * Med Intel 7:e generationens Core-processor (Kaby-Lake) och senare. Mer information om CPU-generation finns på: https://www.intel.com/content/www/us/en/processors/processor-numbers.html Mac OS X 10.12 och senare, USB-C-förberedd dator Android 8.0 och senare, USB-C-förberedd smartphone med DP Alt Mode**. **Endast Samsung och Huawei stöder PC-liknande drift, andra stöder endast spegelläge. För en lista över mobila enheter som stöds, se US3311:s användarhandbok. iPadOS 13.1 och senare, iPad Pro (USB-C)* *Stöd för videoutgång i spegelläge iOS 17.1 och senare* *Kompatibel med Apple iPhone 15 Pro-serien.
Effekt	
Maximal märkeffekt för ineffekt	DC12V, 3.3A
Strömförbrukning	DC12V:1.68W:117BTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.
LED	
Vald	2 (vit)
Miljö	
Drifttemperatur	0–40°C
Lagringstemperatur	-20–60°C
Luftfuktighet	0–80% RH, Icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Aluminium
Vikt	0.35 kg (0.77 lb)
Mått (L x B x H)	14.30 x 11.90 x 2.38 cm (5.63 x 4.69 x 0.94 in.)
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.

Diagram



*The indicated ports are USB 3.2 Gen 1 compliant.

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.