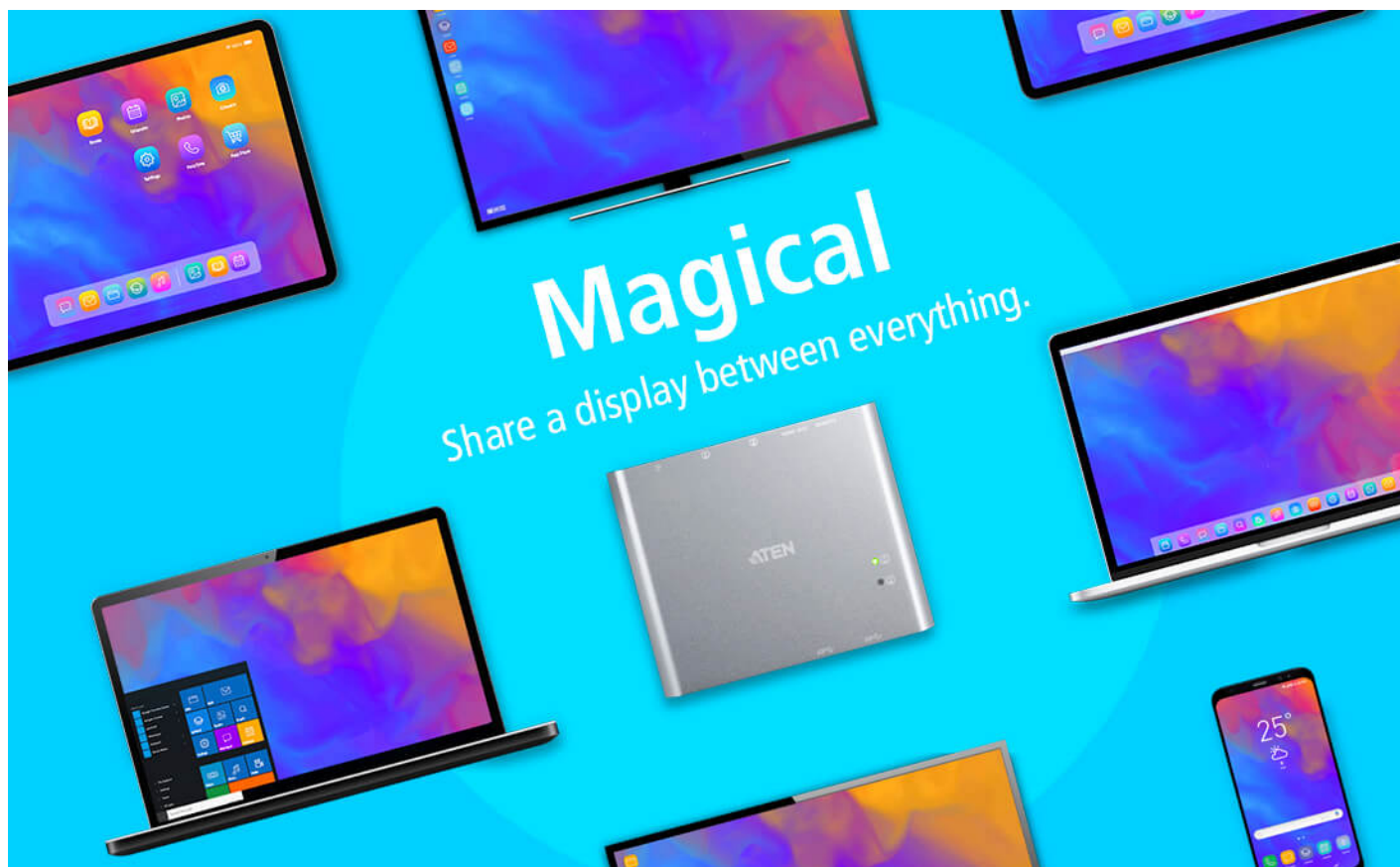


US3310

2-portowy przełącznik dokujący KVM USB-C HDMI 4K z Power Pass-through





Display
Sharing



Keyboard and
Mouse Sharing



Key Switch



85W PD
Charging



DeX mode



US3310

2-port USB-C Dock Switch with
Power Pass-through





Rozwiń to, co może zrobić Twoje urządzenie mobilne

Koniec z podłączaniem i odłączaniem. Dokuj swój smartfon USB-C, iPada Pro i laptopa lub dwa laptopy USB-C do portu US3310 i współdziel wyświetlacz i urządzenia peryferyjne.* Użyj tylko jednego zestawu wyświetlacza, klawiatury i myszy, aby płynnie sterować dwoma systemami i zaoszczędzić miejsce na biurku. Umieść zdalny selektor portów w najwygodniejszym miejscu, a nawet ukryj go pod biurkiem w celu szybkiego przełączania.

*Kompatybilne z smartfonami wyprodukowanymi w roku 2018 i później, które posiadają wyjście wideo poprzez złącze USB-C (w trybie Alternate DisplayPort - Alt DP)



2-sekundowe szybkie przełączanie - bądź wydajny

Nie marnuj czasu na przełączanie. Dzięki wyjątkowej technologii ATEN, która eliminuje opóźnienia i problemy z rozdzielczością, przełączanie między dwoma systemami trwa tylko dwie sekundy, co zwiększa wydajność pracy. Połączenie HDMI pozostanie aktywne bez zakłócania konfiguracji podczas przełączania. Złącze USB działa jako koncentrator USB, co oznacza, że można zachować wszystkie funkcje klawiatury i myszy, takie jak klawisze multimedialne czy dodatkowe przyciski myszy.

Najwyższa jakość wideo i ultra szybki transfer danych USB 3.2

Obsługa maksymalnej rozdzielczości do 4K@30Hz dla telewizorów 4K lub ultraszerokich i monitorów do gier. USB 3.2 zapewnia transfer danych z prędkością do 5 Gb/s, co pozwala na szybkie i łatwe współdzielenie zewnętrznych urządzeń pamięci masowej w celu wymiany danych między dwoma systemami.



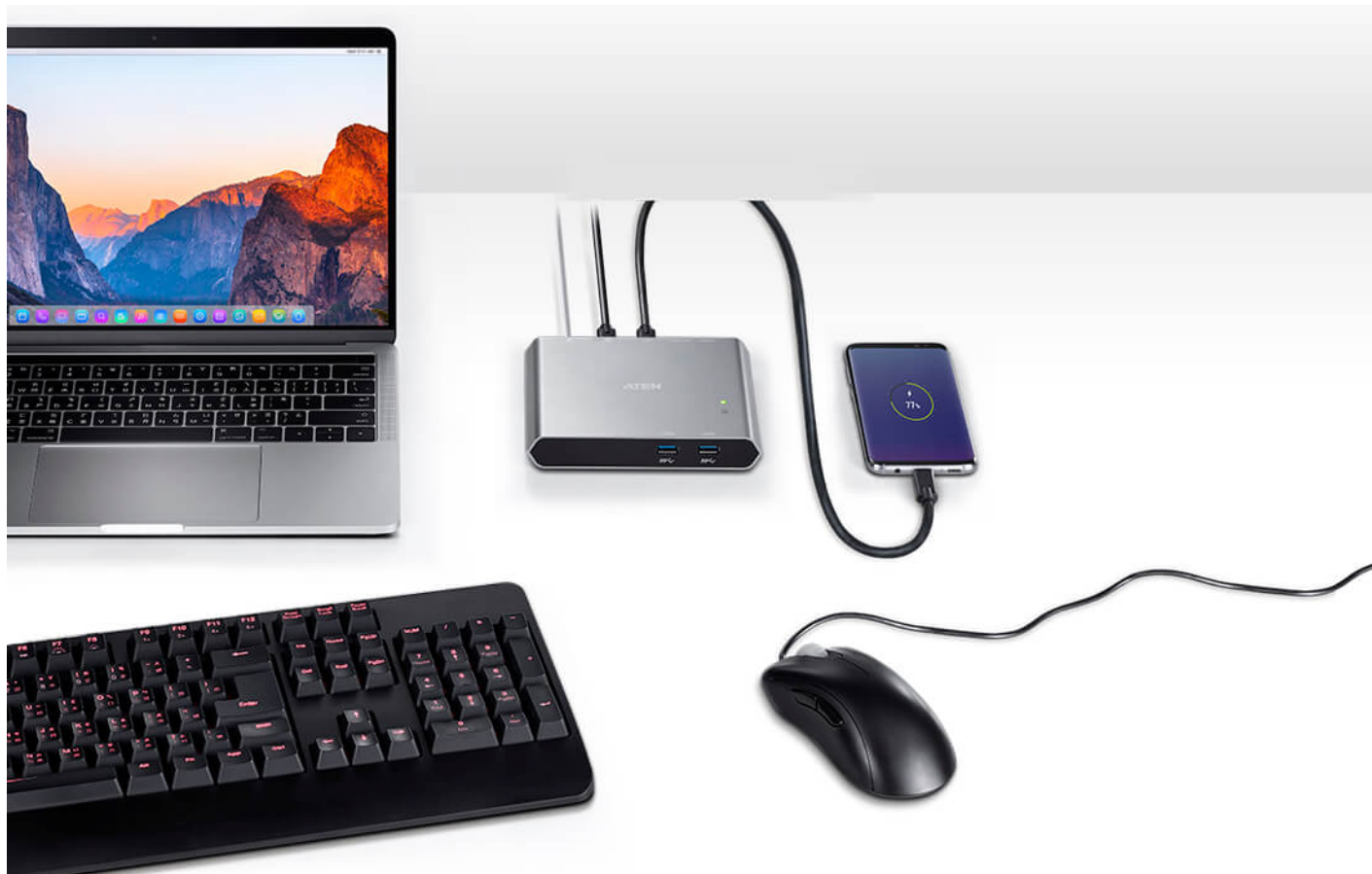
Pracuj przy biurku korzystając ze smartfona

W dzisiejszych czasach smartfon może działać jak komputer. Używaj swojego smartfona do pracy, oglądania i grania w ruchu. Po powrocie do biura lub domu możesz połączyć go z US3310, aby zbudować stację roboczą w trybie Samsung DeX do pracy wielozadaniowej i przełączyć się na laptopa, gdy

masz ciężkie zadania do wykonania.

Ładuj swój telefon, iPada, laptopa i inne prądożerne urządzenia

85-watowe USB C Power Delivery 3.0 Pass-through ładuje jednocześnie telefon i laptop, a także zapewnia wystarczającą ilość energii dla urządzeń wymagających dużej mocy, takich jak zewnętrzne dyski twarde lub urządzenia do gier. Możesz używać swojej ulubionej klawiatury i myszy do pracy i zabawy, nawet z jeśli to zestaw z prądożernym podświetleniem RGB.



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Funkcje

US3310, 2-portowy przełącznik dokujący [USB-C](#) z funkcją Power Pass-through, jest połączeniem wieloportowej stacji dokującej i umożliwia przełączanie między dwoma źródłami - laptopem i smartfonem z systemem Android za pomocą jednego przycisku. Używaj tylko jednego zestawu wyświetlacza, klawiatury i myszy, aby płynnie sterować dwoma różnymi systemami i oszczędzać miejsce na biurku. Takie szybkie przełączenie możliwe jest za pomocą zdalnego przełącznika portów, który można umieścić go w najwygodniejszym miejscu lub nawet schować pod biurkiem.

Dzięki doskonałej rozdzielczości wideo HDMI do 4K (3840 x 2160 @ 30Hz), US3310 zapewnia wysoką jakość obrazu z minimalnymi opóźnieniami podczas przełączania, a połączenie HDMI pozostanie aktywne podczas przełączania. Ponadto USB 3.2 Gen1 zapewnia transfer danych z prędkością do 5 Gb/s, co pozwala na łatwe współdzielenie zewnętrznych urządzeń pamięci masowej w celu wymiany danych między dwoma systemami.

85W USB C Power Delivery 3.0 Pass-through umożliwia jednocześnie ładowanie telefonu i laptopa, a także zapewnia wystarczającą ilość energii dla urządzeń wymagających dużej mocy, takich jak zewnętrzne dyski twarde lub urządzenia do gier. Możesz podłączyć smartfon do US3310, aby zbudować stację roboczą w trybie Samsung DeX lub Huawei Desktop do pracy wielozadaniowej i przełączyć się na laptopa, gdy masz do wykonania ciężkie zadanie.

Dzięki US3310 użytkownicy mogą oszczędzać miejsce na biurku i bezpośrednio przełączać główne urządzenia oraz tworzyć spersonalizowane środowisko pracy.

- Pozwala laptopowi z [USB-C](#) i smartfonowi z systemem Android współdzielić jeden monitor HDMI i wszystkie podłączone peryferia USB*
- Oferuje USB Power Delivery 3.0 do ładowania laptopa z mocą do 85W (wymagany dodatkowy zasilacz [USB-C](#)**)
- Obsługuje rozdzielczości 4K – do 3840 x 2160 @ 30Hz
- Obsługuje tryby Samsung DeX i Huawei Desktop***
- Video DynaSync – umożliwia bezbłędne działanie monitorów i komputerów z [EDID](#) i [HDCP](#) oraz zapewnia szybkie przełączanie, np. ciągłe przełączanie w czasie rzeczywistym
- Przełączanie urządzeń za pomocą naciśnięcia przycisku zdalnego wyboru portu
- Plug and play – nie są wymagane sterowniki ani zewnętrzny zasilacz
- Multiplatformowość – Windows, Mac, Android & iPad Pro (2018)
- Kompatybilny z chipem Apple M1

*Aby wyjście wideo działało poprzez port [USB-C](#) musi być obsługiwany tryb DP Alt.

**Do ładowania urządzeń zalecany jest zasilacz [USB-C](#) PD o mocy powyżej 65 W z certyfikatem Limited Power Source (LPS). Minimalne zapotrzebowanie na moc systemową dla podstawowych funkcji USB i wyjścia wideo powinno wynosić co najmniej 5V, 3A.

***Kompatybilne z smartfonami wyprodukowanymi w roku 2018 i później, które posiadają wyjście wideo poprzez złącze [USB-C](#) (w trybie Alt DP). Lista obsługiwanych urządzeń mobilnych jest dostępna w instrukcji obsługi US3310.

Specyfikacje

Połączenia komputera	2
Złącza	
Komputer	Port 1 (Laptop): gniazdo USB 3.2 Gen 1 typ C Port 2 (Android : Samsung Dex lub tryb Huawei Desktop): gniazdo USB 3.2 Gen 1 typ C
Urządzenie	2 x gniazdo USB 3.2 Gen 1 typ A
Wyjście wideo	1 x gniazdo HDMI
Zasilanie	1 x gniazdo USB-C wejście DC* Port 1 : Obsługuje ładowanie laptopa poprzez USB-C PD 5V, 9V, 15V, 20V* Port 2 : Obsługuje wyjście maks. 5V, 2A *Maksymalna moc podłączonego zasilacza PD USB-C: 100W. *Do ładowania urządzeń zalecany jest zasilacz USB-C PD z certyfikatem Limited Power Source (LPS) o mocy ponad 65 W. Minimalne wymaganie zasilania systemu dla podstawowych funkcji USB i wyjścia wideo powinno wynosić co najmniej 5V, 3A. *Pierwsze 15W zasila US3310, kolejne 10W zasila urządzenie USB-C podłączone do Portu 2, a pozostała moc zasila urządzenie USB-C podłączone do Portu 1.
Wybór portu	

Wejście	zdalny selektor portów
Rozdzielczość wideo	Do 3840 x 2160@30Hz
Wymagania systemowe	Windows 10 lub nowszy, komputer z obsługą USB-C i trybem DP Alt Mode*. * Z procesorem Intel Core 7 generacji (Kaby-Lake) i nowszym. Więcej informacji na temat generacji procesora można znaleźć na stronie: https://www.intel.com/content/www/us/en/processors/processor-numbers.html Mac OS X 10.12 lub nowszy, komputer wyposażony w port USB-C Android 8.0 lub nowszy, smartfon z portem USB-C z obsługą trybu DP Alt** **Tylko Samsung i Huawei obsługują tryb pracy podobny do PC, inne obsługują tylko tryb lustrzany. Lista obsługiwanych urządzeń mobilnych znajduje się w podręczniku użytkownika US3310. iOS 12.1 i nowszy, iPad Pro 3 generacja (2018)*** *** Aby uzyskać lepsze wrażenia z korzystania z HID, zalecany jest iPad OS 13 lub nowszy.
Pobór mocy	DC5V:1.24W:406BTU
Diody LED	
Wybór	2 (białe)
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0–40°C
Temperatura przechowywania	-20–60°C
Wilgotność	0–80% RH, bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Aluminium
Masa	0.33 kg (0.73 lb)
Wymiary(D x S x W)	14.30 x 11.90 x 2.38 cm (5.63 x 4.69 x 0.94 in.)
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.

Diagram



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.