

Datový list Sidus Four

Hlavní funkce

- Vysílač CRMX se čtyřmi univerzami s vestavěným bezdrátovým směrovačem a ethernetovým uzlem podporujícím až čtyři další kabelové univerzality DMX
- Vestavěný ethernetový přepínač umožňuje rozšíření sítě
- Čtyři obousměrné porty DMX512
- Kompatibilita s CRMX, DMX512, Art-Net a sACN přes Ethernet nebo Wifi
- Použití čtyř vestavěných vysílačů CRMX jednotlivě se vstupuje do každého ze čtyř portů DMX512 pro přenos čtyř samostatných bezdrátových univerz.
- Intuitivní uživatelské rozhraní a okamžité vitální údaje o síti pro rychlé řešení problémů se sítí
- Podpora propojovacího klíče CRMX pro velmi rychlé párování svítidel
- Velmi dlouhý bezdrátový dosah: Wi-Fi: 800 m, CRMX: 800 m, Sidus BT: 300 m, Wi-Fi: 800 m.
- Vysokofrekvenční Wi-Fi: Sidus Four využívá 5,8G Wi-Fi, takže komunikuje rychleji a stabilněji, protože se vyhýbá rušení z přeplněných sítí 2,4G.
- Frekvenční rozsah CRMX 2,4 GHz zajišťuje, že nedochází k překrývání frekvencí s frekvencemi jiných výrobců.
- Funkce Wifi
- 80minutová výdrž záložní baterie
- Vestavěná deska pro upevnění baterie V-Mount pro delší provoz na baterie
- Odolnost proti prachu a vodě IP65

Popis produktu

Až osm vesmírů DMX na dosah ruky

Sidus Four je čtyřuniverzální vysílač CRMX s vestavěným bezdrátovým směrovačem a ethernetovým uzlem podporujícím až čtyři další kabelové DMX univerzum. Současně může Sidus Four vysílat až 8 DMX univerz.

Přenos libovolného protokolu

V kombinaci s výkonnými dvoupásmovými anténami je Sidus Four výkonným vysílačem pro nejnižší světelné protokoly. Může fungovat jako vysílač CRMX/DMX a jako uzel sACN/Art-Net založený na Wi-Fi nebo Ethernetu.

Rychlé řešení problémů se sítí

Díky mimořádně intuitivnímu uživatelskému rozhraní zobrazuje obrazovka Sidus Four přehledně údaje o stavu sítě, což uživateli umožňuje rychle řešit problémy se stavem sítě, aniž by museli pronikat do jakýchkoli nabídek.

Minimální frekvenční rušení

Díky pracovním frekvencím CRMX na 2,4 GHz a Wi-Fi na 5,8 GHz snižuje Sidus Four riziko rušení sítě v důsledku překrývání pracovních frekvencí, což výrazně zvyšuje spolehlivost sítě.

Rozsáhlé možnosti kabelového připojení

Sidus Four je vybaven dvěma obousměrnými ethernetovými porty RJ45 s širokou pásmo 100 Mb/s a čtyřmi obousměrnými porty DMX512 XLR.

Robustní možnosti napájení a spolehlivost

Díky vestavěné bateriové desce do V a 80minutové interní záložní baterii mají uživatelé Sidus Four na výběr z nespočtých bateriových řešení pro napájení svého zařízení, aniž by se museli starat o redundanci napájení.

Spolehlivě odolný vůči povětrnostním vlivům

Kamera Sidus Four je určena pro profesionální filmaře a osvětlovače a má odolnou konstrukci s krytím IP65, takže ji lze vzít do jakéhokoli filmového prostředí, čímž se odlišuje od ostatních produktů na trhu.

Informace o prodeji a přepravě

Název produktu	Sidus Four
SKU	APR0317A31
EAN	6971842189847
Rozměry balení	37,0 x 15,5 x 31,5cm / 14,6 x 6,1 x 12,4in
Čistá hmotnost	2,06 kg / 4,54 liber
Hrubá hmotnost	4,56 kg / 10,05 liber
Množství v kartonu	3 ks
Rozměry kartonu	48,0 x 39,0 x 33,5cm / 18,9 x 15,4 x 13,2in



Sidus Four Specifikace

Připojení	CRMX, DMX512, Art-Net a sACN přes Ethernet a Wifi	
Podpora vesmírů	4 bezdrátové a 4 kabelové vesmíry	
Připojení k síti Ethernet	2x porty RJ45 po 100 Mb/s	
Připojení DMX	4x 5pólové obousměrné porty XLR DMX samice	
Provozní frekvence	Wi-Fi	5,8 GHz při 150 Mb/s
	CRMX / Sidus BT	2,4 GHz
Bezdrátový dosah	Bluetooth	≤300m / ≤984ft
	Wi-Fi	≤800m / ≤2 625ft
	CRMX	≤800m / ≤2 625ft
Režimy Wi-Fi		Režim AP/STA
Režim CRMX		Režim TX
Provozní napětí adaptéru střídavého proudu		Vstup AC: 100-240V Výstup DC: 9V / 18W
Možnosti napájení stejnosměrným proudem	DC Jack	5,5/2,5 mm stejnosměrný konektor (9-24 V) (3 m)
	V-Mount	Bateriová deska V-Mount (12-16,8 V)
Lithiumpolymerová baterie		3,7 V 1500 mAh
Životnost záložní baterie		80 min
Spotřeba energie		17 W max, 6 W normální (W/O: nabíjení, výstup typu C)
Doba nabíjení		30 minut
Stupeň krytí IP		IP65
Provozní teplota		-20°C až 55°C / -4°F až 131°F
Možnost aktualizace firmwaru		Sidus BT, USB-C, Sidus Link Pro Wifi
Metoda chlazení		Pasivní chlazení
Rozměry (bez antény)		18,7 x 18,6 x 6,9cm / 7,4 x 7,3 x 2,7in
Hmotnost		1,40 kg / 8,82 liber

Co je v krabici

Název	Množství
Sidus Four	1
Dvoupásmová anténa	5
Adaptér 3/8" na dětský kolík přijímače	1
Napájecí adaptér Sidus Four 18W (9V)	1
Americká zástrčka	1
Zástrčka CN	1
Zástrčka AU	1
Zástrčka EU	1
Britská zástrčka	1
Adaptér z 5pinového XLR samce na 5pinový XLR samec	4
Tvrdé pouzdro Sidus Four	1

Hmotnost kartonu

14,90 kg / 32,85 liber



Napájecí adaptér Sidus Four 18W (9V)

Popis produktu

18W (9V) síťový adaptér s uzamykatelným 5,5mm konektorem pro Sidus Four s 3 metry dlouhým kabelem.

Co je v krabici

Název	Množství
Napájecí adaptér Sidus Four 18W (9V)	1

Sada čtyř dvoupásmových antén Sidus

Popis produktu

Obsahuje pět dvoupásmových 5,8/2,4Ghz antén pro Sidus Four.

Co je v krabici

Název	Množství
Dvoupásmová anténa Sidus Four	5

Sada adaptérů 5-pinový XLR samec na 5-pinový XLR samec

Popis produktu

Obsahuje čtyři adaptéry 5-pin XLR Male na 5-pin XLR Male, které umožňují Sidus Four přijímat data DMX.

Co je v krabici

Název	Množství
Adaptér z 5kolíkového XLR samce na 5kolíkový XLR samec	4



Informace o prodeji a přepravě

Název produktu	Napájecí adaptér Sidus Four 18W (9V)
SKU	APR0317A37
EAN	6971842189878
Rozměry balení	18,8 x 16,0 x 6,2cm / 7,4 x 6,3 x 2,4in
Hrubá hmotnost	215.70g / 0.48lbs
Množství v kartonu	297.50g / 0.66lbs
Rozměry kartonu	39,5 x 33,0 x 20,5 cm (15,6 x 13,0 x 8,1 palce)
Hmotnost kartonu	3,99 kg / 8,80 liber



Prodej informace o přepravě

Název produktu	Čtyři dvoupásmové antény Sidus
SKU	APR0317A40
EAN	6971842189908
Rozměry balení	2,6 x 2,9 x 21,4cm / 1,0 x 1,1 x 8,4in
Hrubá hmotnost	25,20 g / 0,06 lb
Množství v kartonu	32,40 g / 0,07 lbs
Rozměry kartonu	44,3 x 20,6 x 25,0cm / 17,4 x 8,1 x 9,8in
Hmotnost kartonu	5.50kg / 12.13lbs



Prodej informace o přepravě

Název produktu	Sada adaptérů 5-pinový XLR samec na 5-pinový XLR samec
SKU	APR0317A35
EAN	6971842189854
Rozměry balení	2,5 x 2,5 x 6,8cm / 1,0 x 1,0 x 2,7in
Hrubá hmotnost	36,4 g / 0,08 lbs
Množství v kartonu	41,4 g / 0,09 lbs
Rozměry kartonu	28,7 x 20,0 x 13,4cm / 11,3 x 7,9 x 5,3in
Hmotnost kartonu	4,95 kg / 10,91 liber

