Data current as of: 13-11-2026 01:38

Link to the product: https://www.skyrc.eu/skyrc-toro-ts120w-waterproof-120a-brushless-sensorless-esc-p-261.html



SkyRC TORO TS120W WATERPROOF 120A BRUSHLESS SENSORLESS ESC

Price	**64.05 Euro**
Availability	**Not available**
Shipping time	**24 hours**
Number	**259**
Producer code	**SK-300065**
Manufacturer	**SkyRC**

Product description



Wodoodporny regulator TORO TS120W

TORO TS120W to regulator posiadający obudowę, która jest wodoodporna i przeciwpyłowa, dzięki czemu może być używany w deszczowe dni.

TORO TS120W to zaawansowany bezszczotkowy regulator zaprojektowany do użytki z samochodami w skali 1:10. Obsługuje baterie LiPo 2S i 3S i posiada wbudowany układ BEC o napięciu 6.0V i maksymalnym prądzie jakim można go obciążyć równym 3A. Może być programowany poprzez programator i oprogramowanie SKYLINK.


Wodoodporny
Pasja nigdy nie ustaje
TS120W
WATER PROOF
IP67
Water-proof


WODOODPORNY
IP 67
312R
330
16FA
KONDENSATOR
Wbudowany kodensator
Bec
BEC
Wbudowany układ BEC
6V@3A
WYŁĄCZNIK
Wodoodpomy wyłącznik
DESIGN
Niewielkie rozmiary
10
PROFILE
Możliwość przechowywania
10 profili
PC LINK
Potężne oprogramowanie
Skylink do konfigurowania
i aktualizacji.
GAZ I HAMULEC
Duże możliwości regulacji
kontrolera gaz/hamulec

Niewielkie rozmiary



Bezpieczeństwo

Zabezpieczenie niskonapięciowe.
Zabezpieczenie termiczne silnika i sterownika.
Zabezpieczenie w razie utraty sygnału.

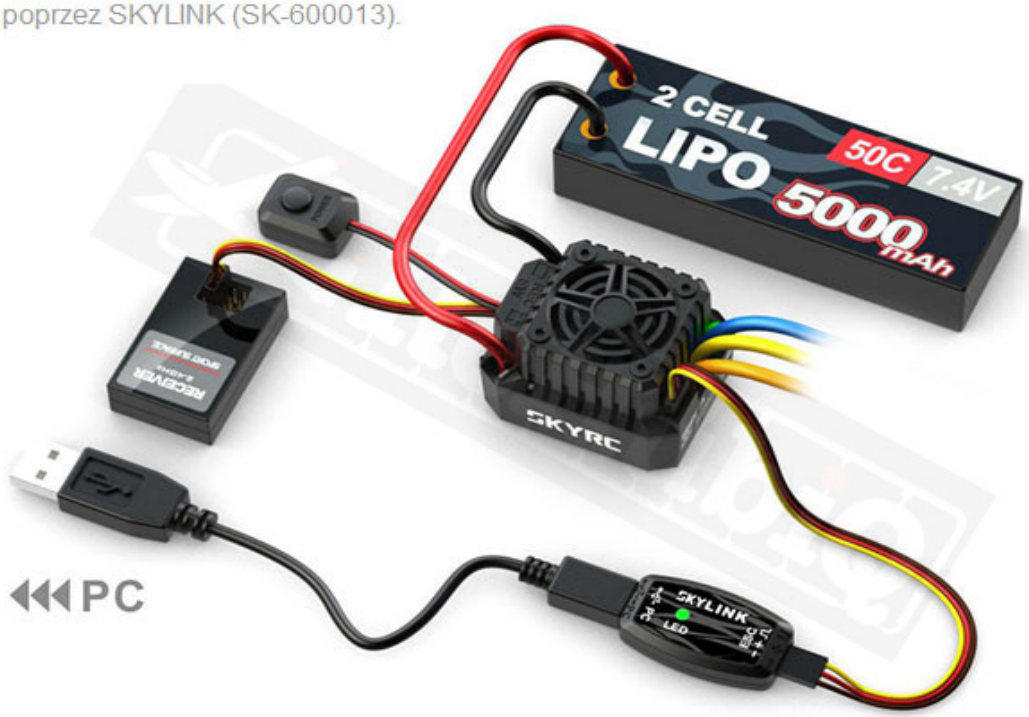
Sposoby programowania

Regulator może być programowany na dwa sposoby:

- poprzez programator PROGBOX (SK-300046),



- poprzez SKYLINK (SK-600013).



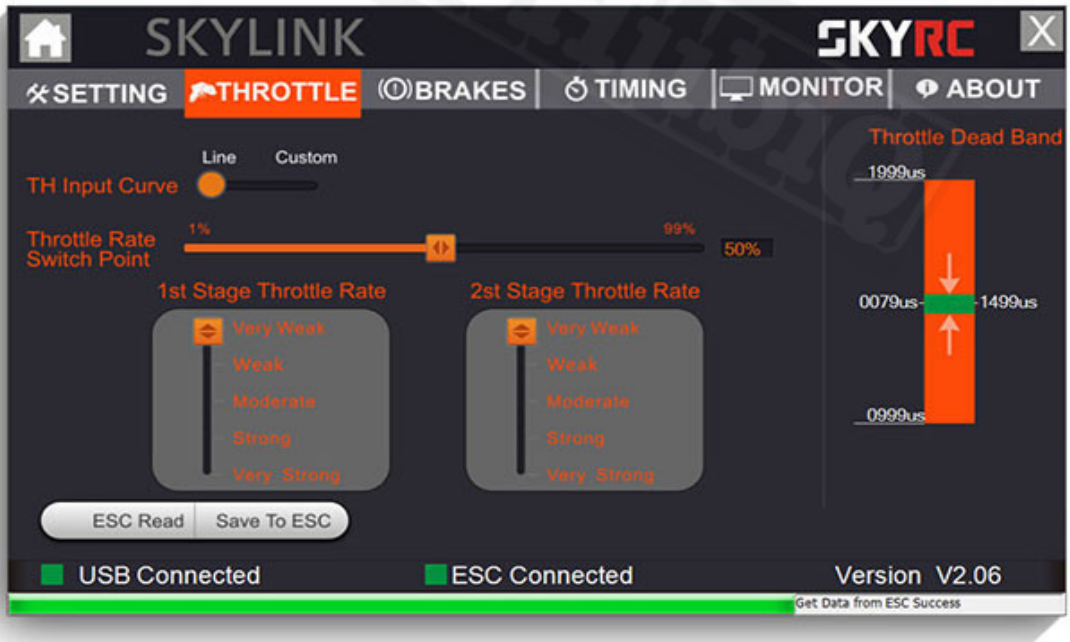
10 profili użytkownika

Użytkownik może skonfigurować i zapisać 10 zestawów profili w sterowniku, które mogą być odtworzone w dowolnym momencie. Ustawienia mogą być eksportowane oraz importowane, dzięki czemu można je porównywać i analizować.



Duże możliwości regulacji kontrolera gaz/hamulec

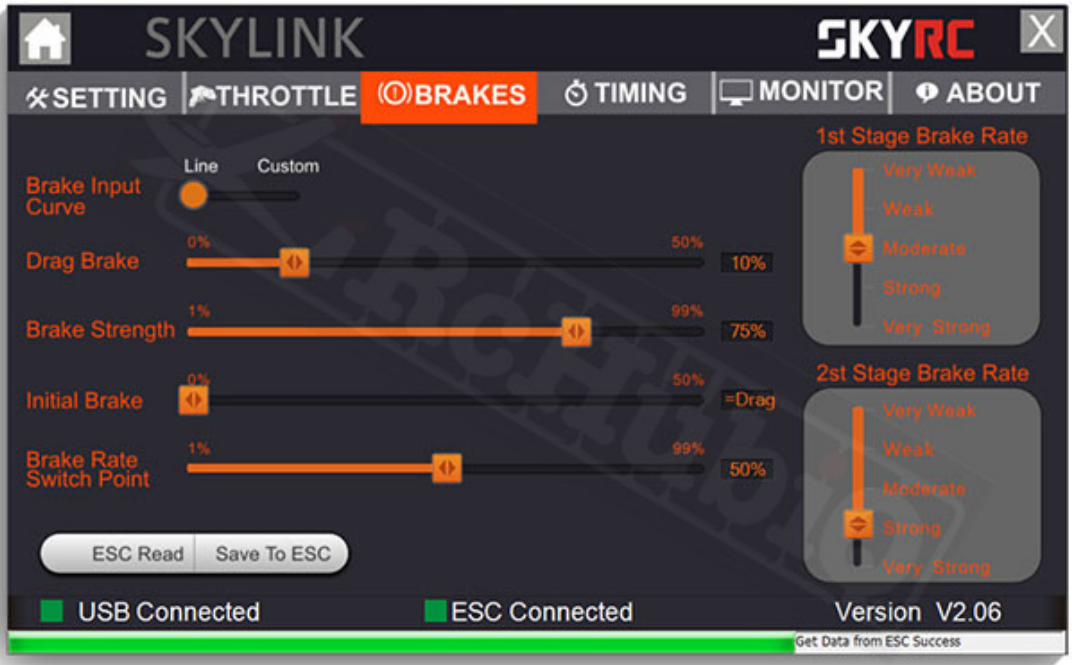
Użytkownik może ustawić czułość kontrolera gaz/hamulec punktowo lub samodzielnie określić kształt krzywych przyspieszenia/hamowania w celu osiągnięcia pożądanego stopnia liniowości i mocy.



Ustawienia kontrolera przyspieszenia



Dopasowanie krzywej przyspieszenia



Ustawienia kontrolera hamowania



Dopasowanie krzywej hamowania

Aktualizacja oprogramowania

Oprogramowanie wewnętrzne może być aktualizowane przez podłączenie do komputera.



Specifications:

Size	
Constant/Burst Current	120A/760A

	Motor Compatible		Brushless Sensorless Motors
	Car Compatible		1/10 on-road/buggy/monster/truggy/SCT
	Motor Limits		4-6S NiMH or 2S LiPo KV≤6000 7-9S NiMH or 3S LiPo KV≤4000
	Resistance		0.0003ohm
	Battery Cell Count		4-9S NiMH or 2-3S LiPo
	BEC Output		6V@3A, Linear
	Weight		102g (w/o wire)
	FAN		8V@0.2A