

# BRUSHLESS SPEED CONTROLLER

## SETTING SEET

 BL-SP4

 BL-RS4

 BL-PRO4

コース	YATABE ARENA			日付	9.Jan.2017	
ドライバー				シャーシ	YRX 12	
カテゴリー	ツーリング / オフロード / ドリフト / GT / その他: 1/12 Racing (1 cell/3.7V)					
路面	土 / 人工芝 / <u>カーペット</u> / アスファルト / コンクリート / その他:					
スリッパ	強い / 普通 / 弱い / <u>ダイレクト</u>			コース大きさ	<u>大</u> / 中 / 小	
モーター	RP M2 3.5T	ギヤ比	93/26	タイヤ径	42	
グリップ	ハイグリップ / <u>スタンダード</u> / ローグリップ / バンピー / ウエット / その他:					
コメント						

設定項目	選択肢	初期設定
Motor Type	Sensor	Sensor
Select Battery	<u>LiPo</u> / LiFe / NiMh(NiCd)	LiPo
Cut Off Voltage	Disable / Auto / 3.0V ~ 7.5V(Step:0.1V) <u>3.0V</u>	Auto
Power Curve	0 1 2 3 4 <u>5</u> 6 7 8 9 10	5
Boost Max+TB	Boost Max + TB Off X X ON 0 ~ 58 deg 0 ~ 58 deg +TH 0 ~ 58 <u>32</u> deg 0 ~ 58 <u>4</u> deg	Off
Boost Min-rpm	0 ~ 64500(Step: 500rpm) <u>0</u> rpm	5000rpm
Boost Max-rpm	0 ~ 65000(Step: 500rpm) <u>0</u> rpm	25000rpm
Boost-TH. Limit	TH Limit 20% 0 ~ 58 <u>5</u> deg 40% 0 ~ 58 <u>15</u> deg 60% 0 ~ 58 <u>20</u> deg 80% 0 ~ 58 <u>25</u> deg 100% 0 ~ 58 <u>32</u> deg	0
Turbo Delay	0.00 ~ 1.00s (step: 0.05s) <u>0.1</u> s	0.20s
Turbo + Slope	0.00 ~ 1.00s (step: 0.05s) <u>0.1</u> s	0.20s
Turbo - Slope	0.00 ~ 1.00s (step: 0.05s) <u>0</u> s	0.20s
Acceleration	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 <u>10</u>	5
Start Power	0 ~ 100(step: 1%) <u>2</u> %	0%
Start Curr Limit	<u>Off</u> 1% ~ 100%(step: 1%) _____ %	Off
Current Limit	<u>Off</u> 1% ~ 100%(step: 1%) _____ %	Off
Reverse Function	<u>One Way</u> / Two Way / Two Way2 / Two Way3	One Way

設定項目	選択肢	初期設定
Reverse Delay	<u>Off</u> / 0.2s / 0.5s / 0.8s / 1.3s / 1.8s / 2.5s	2.5s
M- Reverse Amount	20% ~ 100%(step: 1%) <u>20</u> %	100%
Neutral Width	Narrow / <u>Normal</u> / Wide	Wide
Motor Direction	<u>Normal</u> / Reverse	Normal
Brake Response	0% ~ 100%(step: 1%) <u>20</u> %	0%
A.B.S Brake	<u>Off</u> / Weakest/Weak/Normal/Strong/ Strongest	Off
Drag Brake	0% ~ 100%(step: 1%) <u>10</u> %	0%
Min Brake Amount	0% ~ 100%(step: 1%) <u>15</u> %	30%
Mid Brake Amount	0% ~ 100%(step: 1%) <u>30</u> %	50%
Mid Brake Location	0% ~ 100%(step: 1%) <u>50</u> %	50%
Max Brake Amount	0% ~ 100%(step: 1%) <u>65</u> %	100%
Soft Brake	Hard / <u>Soft</u>	Soft
Brake Freq	1Khz <u>2Khz</u> 5Khz / 8Khz / 16Khz / 32Khz	1Khz
Motor Freq	1Khz / 2Khz / 5Khz / 8Khz / <u>16Khz</u> / 32Khz	5Khz
Drag Freq	<u>1Khz</u> 2Khz / 5Khz / 8Khz / 16Khz / 32Khz	1Khz
Cut Off Temp	100° ~ 135° (step: 5) / Disable <u>135</u> °	135°
Cut Off M-Temp	100° ~ 135° (step: 5) / Disable <u>135</u> °	135°
B.E.C Voltage	<u>6.0V</u> / 7.4V	6.0V