HITEC CATALOG

Digital Servos D-Series

Digital Servos HS-Series

Analog Servos HS-Series

Charger

Measurement Device

Brushless Motor

Radio Control Car Battery

Air Electric Gun Battery

AAA Rechargeable Battery

HITEC MULTIPLEX®

Contents

Introduction,About Hitec Servos ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 02

Digital Servos デジタルサーボ

32bit D-Series ・・ 03

Digital Servos デジタルサーボ

HS-Series ・・ 10
Industrial ・・・ 19
Programmer ・・・ 20

Analog Servos アナログサーボ

HS-Series ・・ 21
Hitec Servos Lineup ・・・ 29

Charger 充電器

multi charger X4 AC PLUS 400 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 33
multi charger X4 AC PLUS Vertical ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 34
multi charger X2 AC PLUS V1000 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 35
Discharger | Option ANALYZER & DISCHARGER AD350 ・・・・・・・・・・・・・ 36
multi charger X2 AC PLUS 800 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 37
multi charger X2 AC PLUS 260 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 38
multi charger X2 AC PLUS Vertical ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 39
AC Balance charger X2 Vertical Compact ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 40
X1 NANO USB ・・・ 41
X1 NANO PREMIUM ・・・ 42
multi charger X1 AC PLUS Ⅲ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 43
AC Balance Charger / Discharger X1 Pocket Ⅱ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 44
AC BALANCE CHARGER X1 NANO ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 45
X1 SHOOT ・・・ 46
AA/AAA Charger X4 Advanced EX ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 47
Charger | Accessories Hitec XLINK ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 48
AA/AAA Charger X4 Advanced Mini Ⅱ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 49

Other Products その他の製品

Measurement Device | GNSS Analyzer / CG Master ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 50
Motor | Brushless RED ZONE XZ-TG Series ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 51
Motor | Drift Brushless RED ZONE XZ-D Series ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 52
Charger | Battery | Motor Accessories ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 53

Radio Control Car Battery ラジコン用バッテリー

Li-HV Li-Po Battery | XPOWER R-SPEC Short Type ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 55
Li-Po Battery | XPOWER R-SPEC LCG Hard Case / Round Type ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 56
Ni-MH Battery | XPOWER ・・ 57

Air Electric Gun Battery 電動ガン用バッテリー

Li-Po Battery | XPOWER R-SPEC AIR ELECTRIC GUN BATTERY ・・・・・・・・・・・・・・・・・ 59
Battery Accessories | LiPo Checker ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 60
Rechargeable Battery | XPOWER R-SPEC AAA ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 61
Our company of the world ・・・ 62

はじめに、Hitecサーボについて

1973年から約50年にわたり世界をリードするサーボ製品を開発し、生産してきました。
Hitecサーボは世界販売実績No.1の製品です。

Hitecサーボは1年間保証

Hitecサーボは購入日から1年間、製品保証。
一般的に製品を正しく使用していて不具合が発生した場合に受けることができます。
保証期間内で弊社の保証規定にて対象範囲であれば製品を無償で修理または交換いたします。

サーボの選び方(アナログとデジタルサーボの違い)

サーボを選択する前に、使用する本体のレベルに合わせてサーボを選択する必要があります。
必要なスピードやパワーによってはアナログサーボで十分な結果が得られ、価格も手ごろな場合があります。一方、高性能な本体には必ず高性能なデジタルサーボを使用する必要があります。
もうひとつの重要な要素はトルクです。トルクは大きいに越したことはありません。
トルクが大きければ大きいほど、サーボに負担がかからず、発熱も抑えられ、安定性が高まります。

アナログサーボ メリット	アナログサーボ デメリット
●価格が安価 ●省エネ低消費電流 ●静かなモーター駆動音	●8μsのデッドバンド ●しなやかな保持力 ●標準的な256~1024step分解能

デジタルサーボ メリット	デジタルサーボ デメリット
●高速で高精度な応答性能 ●優れた保持トルク ●1usのデッドバンドで アナログ比8倍のセンタリング性能 ●高分解能でスムーズな制御動作 (2048~4096Step)	●アナログより高価 ●消費電流が多い ●モーター駆動音が高い

32bit MCU / 12bit ADC

HITEC D-Series SERVOS
Dシリーズサーボ

Dシリーズのサーボで最大のパフォーマンスを実現

- サーボの分解能を決めるADコンバーターは最高峰の12Bit 4096Stepの高分解能を実現。送信機の高分解能に完全同期する高精度制御を実現。
- 高速クロックCPUにより従来専用チップで無いと追従できなかった信号変化➡モーター反応速度を劇的に短縮。
- 脅威の32Bit-CPUをサーボ内に実装、自在にプログラムできます。

オールマイティタイプ

ULTRA FEATHER SOLIDITY
D71MH
(4.1kg/0.13s)

36071 定価¥8,030(税込)

- 12㎜厚の強力なサーボ
- 脅威の32Bit-CPUをサーボ内に実装、自在にプログラム
- プログラムでソフトスタート設定と動作角170度まで可能
- セレーション：Micro 25T

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.16sec/60°	0.13sec/60°
トルク	3.7kg·cm	4.1kg·cm
寸法·重量	23.6 × 11.6 × 31.0mm 12.5g	

WV PRG

オールマイティタイプ

FULL METAL ULTRA NANO WING
D131MW
(2.9kg/0.11s)

36131 定価¥14,520(税込)

- 8.5㎜厚のウルトラナノサイズ
- 脅威の32Bit-CPUをサーボ内に実装、自在にプログラム
- コアレスモーター採用により俊敏なレスポンスに対応
- セレーション：Micro 25T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.14sec/60°	0.11sec/60°
トルク	1.9kg·cm	2.4kg·cm	2.9kg·cm
寸法·重量	22 × 8.5 × 23.2mm 9.8g		

WV PRG

FULL METAL CASE　WATER PROOF　POWER MISER Hitec's Brushless Servos

ハードな使用にも耐えるフルメタル
IP67基準クリアの完全防水仕様
省エネ、長寿命ブラシレスモーター

ブラシレスモーターを搭載し 55.0kgの驚異的なストールトルクを実現

トルクタイプ

HIGH TORQUE BLDC WATERPROOF
DB961WP
(55.0kg/0.15s) WATER PROOF

36961 定価¥38,500(税込)

- さらに洗練されたシンプルデザイン
- 全てのクラスのエアープレーン、1/10～1/4 スケールカー ステアリング&スロットルに最適
- フルメタルケース
- セレーション：25T

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.18sec/60°	0.15sec/60°
ストールトルク	55.0kg·cm	55.0kg·cm
最大トルク	11.0kg·cm	11.0kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 39mm 90g	

HV HR H25T PRG

洗練されたスマートなデザインのロープロサーボ

ロープロサーボ

IP67 WATERPROOF LOW PROFILE
DB778WP
(18.0kg/0.10s) WATER PROOF

36788 定価¥21,250(税込)

- 産業用向けに構築されたハイトルクサーボ
- IP67基準クリアの完全防水仕様
- フルメタルケース
- 超効率的なブラシレスモーター
- 高度なプログラム可能
- セレーション：25T

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.12sec/60°	0.10sec/60°
トルク	15.0kg·cm	18.0kg·cm
寸法·重量	41 × 21 × 26.5mm 66g	

HV HR H25T PRG

ロープロサーボ

IP67 WATERPROOF LOW PROFILE
DB777WP
(11.0kg/0.06s) WATER PROOF

36778-NP 定価¥18,750(税込)

- Dシリーズならではのハイレスポンス対応
- IP67基準クリアの完全防水仕様
- ブラックアルマイトのフルメタルケース
- ブラシレスDCモーター採用
- 高度なプログラム可能
- セレーション：25T

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.08sec/60°	0.06sec/60°
トルク	8.0kg·cm	11.0kg·cm
寸法·重量	41 × 21 × 26.5mm 68g	

HV HR H25T PRG

HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

オールマイティタイプ

IP67 WATERPROOF MULTI PURPOSE

D956WP (24.5kg/0.12s) WATER PROOF

36956 定価¥19,800(税込)

- IP67基準クリアの完全防水仕様
- 1/10スケールのロッククローラーやオフロードトラックに最適
- コアレスモーター採用により俊敏なレスポンス&ビックトルクに対応
- セレーション：25T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.19sec/60°	0.15sec/60°	0.12sec/60°
トルク	16.0kg·cm	20.0kg·cm	24.5kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 37mm 72.4g		

WV H25T PRG

オールマイティタイプ

32BIT WIDE VOLTAGE WATERPROOF

D646WP (11.6kg/0.16s) WATER PROOF

36646 定価¥7,700(税込)

- ラジコンカーや飛行機、ロボットの防水対策に最適な防水サーボ
- IP67基準クリアの完全防水仕様
- 強力な3極フェライトモーター
- ダブルボールベアリング支持出力軸
- セレーション：25T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.24sec/60°	0.19sec/60°	0.16sec/60°
トルク	7.5kg·cm	9.6kg·cm	11.6kg·cm
寸法·重量	41.8 × 21 × 40mm 61g		

WV H25T PRG

HITECの防水サーボはIP67規格なので、粉塵が内部に侵入せず、水深1mの水中に30分間浸漬しても有害な影響を受けません。

STEEL
スチールギア

- IP67基準クリアの完全防水仕様
- 12bit ADCを備えた32bitデジタル回路搭載
- 強靭なスチールギア
- ダブルボールベアリング支持出力軸
- モータ冷却用センターヒートシンク
- ホーンは3mm 6角レンチスクリュー
- セレーション：13T

WV HR PRG

オールマイティタイプ WATER PROOF

MEGA SCALE MULTIPURPOSE

D840WP (30.0kg/0.11s)

36840 定価¥17,600(税込)

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.14sec/60°	0.11sec/60°
トルク	19.0kg·cm	24.0kg·cm	30.0kg·cm
寸法·重量	66 × 32 × 62mm 227g		

トルクタイプ WATER PROOF

MEGA SCALE MONSTER TORQUE

D845WP (50.0kg/0.17s)

36845 定価¥17,600(税込)

AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
0.26sec/60°	0.21sec/60°	0.17sec/60°
32.5kg·cm	40.5kg·cm	50.0kg·cm
66 × 32 × 62mm 227g		

FULL METAL CASE

ハードな使用にも耐えるDシリーズフルメタルサーボ

- 高剛性フルメタルケースの採用により、高い強度と放熱性を実現
- 樹脂ケースでは伝えきれなかったハイパワートルクをダイレクトに出力
- 脅威の32Bit-CPUをサーボ内に実装、自在にプログラム
- ADコンバーター12Bit 4096Step高分解能
- 広範囲のワイドボルテージ機能(4.8~7.4V)
- 耐久性に優れたチタンギアを採用
- ダブルボールベアリング
- スプラッシュプルーフ(防水と防塵)
- セレーション：25T

TITAN チタニウムギア

チタニウム合金ギアは

- 軽量 重量はメタルギアの約30% ➡ レスポンス向上
- 高強度 強度はメタルギアの約3倍 ➡ ギア欠け無し
- 高硬度 硬度はメタルギアの約3倍 ➡ 摩耗無し

スピードタイプ

ULTRA SPEED

D941TW (16.5kg/0.07s)

36941 定価¥22,000(税込)

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.11sec/60°	0.08sec/60°	0.07sec/60°
トルク	10.0kg·cm	13.5kg·cm	16.5kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 38mm 80g		

オールマイティタイプ

MULTIPURPOSE

D946TW (23.0kg/0.10s)

36946 定価¥22,000(税込)

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.16sec/60°	0.12sec/60°	0.10sec/60°
トルク	14.0kg·cm	18.0kg·cm	23.0kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 38mm 80g		

トルクタイプ

ULTRA TORQUE

D951TW (35.0kg/0.14s)

36951 定価¥22,000(税込)

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.23sec/60°	0.17sec/60°	0.14sec/60°
トルク	21.0kg·cm	29.0kg·cm	35.0kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 38mm 80g		

SPLASH PROOF

HitecのSLPASH-PROOF仕様は他社(防水サーボ)同等の構造/性能です。

WV HR H25T PRG

WV ワイドボルテージ HV ハイボルテージ HR ハイレスポンス 12bit 12ビット高分解能デジタル G2 次世代高分解能デジタル H25T 25Tセレーション PRG プログラム可能

トルクタイプ

MONSTER TORQUE

D980TW
(44.0kg/0.17s)

SPLASH PROOF

36980 定価¥26,400(税込)

- 耐久性に優れたチタンギアを採用
- コアレスメタルブラシモーター
- ダブルボールベアリング支持出力軸
- アルミニウムヒートシンク
- スプラッシュプルーフ(防水と防塵)
- セレーション：25T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.28sec/60°	0.21sec/60°	0.17sec/60°
トルク	26.0kg·cm	36.0kg·cm	44.0kg·cm
寸法·重量	43.8 × 22.4 × 40mm 78.2g		

WV HR H25T PRG

トルクタイプ

ULTRA TORQUE

D950TW
(35.0kg/0.14s)

SPLASH PROOF

36950 定価¥20,900(税込)

- 1/8スケールのオンロードカー、クローラーなどに最適なトルクタイプサーボ
- 耐久性に優れたチタンギアを採用
- コアレスメタルブラシモーター
- ダブルボールベアリング支持出力軸
- セレーション：25T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.23sec/60°	0.17sec/60°	0.14sec/60°
トルク	21.0kg·cm	29.0kg·cm	35.0kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 38mm 68g		

WV HR H25T PRG

トルクタイプ

DIGITAL ULTRA TORQUE

D955TW
(29.0kg/0.12s)

SPLASH PROOF

36955 定価¥17,600(税込)

- 耐久性に優れたチタンギアを採用
- コアレスメタルブラシモーター
- ダブルボールベアリング支持出力軸
- 1Mサイクル長寿命ポテンショメータ
- スプラッシュプルーフ(防水と防塵)
- セレーション：25T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.19sec/60°	0.15sec/60°	0.12sec/60°
トルク	18.0kg·cm	24.0kg·cm	29.0kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 37mm 66g		

WV HR H25T PRG

オールマイティタイプ

MULTIPURPOSE

D954SW
(29.0kg/0.12s)

SPLASH PROOF

36954 定価¥15,400(税込)

- GP 30~90クラスのヘリコプターや1/10~14スケールカーなど幅広い用途に最適
- 強靭なスチールギア
- コアレスメタルブラシモーター
- ダブルボールベアリングで優れた耐久性
- セレーション：25T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.19sec/60°	0.15sec/60°	0.12sec/60°
トルク	18.0kg·cm	24.0kg·cm	29.0kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 38mm 66g		

WV HR H25T PRG

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル

Digital Servos | 32bit D-Series
Width : ≥ 20 mm - ≤ 22.4 mm

オールマイティタイプ

32BIT WIDE VOLTAGE STANDARD

D485HW
(7.5kg/0.15s)

36485 定価¥4,510(税込)

- 広範囲のワイドボルテージ機能(4.8~7.4V)
- 12bit ADCを備えた高解像度32bitデジタル回路搭載
- 樹脂ギアの約5倍の強度、カーボナイトギア使用
- セレーション：25T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.20sec/60°	0.17sec/60°	0.15sec/60°
トルク	5.2kg·cm	6.4kg·cm	7.5kg·cm
寸法·重量	39.8 × 19.8 × 38mm 45g		

WV HR H25T PRG

スピードタイプ

SUPER SPEED

D625MW
(10.0kg/0.13s)

36625 定価¥7,480(税込)

- 1/10スケールのオンロードカー、バギーや約5.5~7kgスポーツエアープレーン、600クラスヘリコプターなどに最適
- 3極メタルブラシフェライトモーター
- ダブルボールベアリング支持出力軸
- セレーション：25T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.20sec/60°	0.15sec/60°	0.13sec/60°
トルク	6.3kg·cm	8.8kg·cm	10.0kg·cm
寸法·重量	40.6 × 19.8 × 37.8mm 60g		

WV HR H25T PRG

トルクタイプ

SUPER TORQUE

D645MW
(12.9kg/0.17s)

36645 定価¥7,480(税込)

- 12bit ADCを備えた高解像度32bitデジタル回路搭載
- 1Mサイクル長寿命ポテンショメータ
- 3極メタルブラシフェライトモーター
- ダブルボールベアリング支持出力軸
- セレーション：25T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.28sec/60°	0.20sec/60°	0.17sec/60°
トルク	8.3kg·cm	11.3kg·cm	12.9kg·cm
寸法·重量	40.6 × 19.8 × 37.8mm 60g		

WV HR H25T PRG

KARBONITE カーボナイトギア

柔軟性があり耐久性を持つ新素材「カーボナイトギア」樹脂ギアの約5倍の強度!

限りなく金属に近づいた新素材「カーボナイト」。なんと金属に肉薄する耐衝撃性を持ち、数十万回の負荷テストにも摩耗が起きない脅威の特性を持つ素材です。一方、柔軟性も兼ねそなえ、電動カーではサーボセイバーをロックしての使用にも耐えます。従来、ハイトルクサーボはメタルギアの独壇場でした。それは従来の樹脂ギアでは充分にトルクを伝達できないからです。この「カーボナイト」樹脂の開発により安価にハイパワーサーボを提供できるようになったのです。

効率の良い放熱が可能「アルミニウムヒートシンク」熱ダレのトルク低下を低減

従来のハイパワーサーボは、モーターから発生する熱をヒートシンクで外部に逃がして熱ダレのトルク低下を低減していました。ヒートシンクの放熱効率は、その表面積に比例します。HITECでは、エンジンヘッドの様に放熱フィンを極限まで深く薄く加工し、効率の良い放熱を可能にしました。またモーターとヒートシンクを密着させる為に、従来からランクアップした寸法精度での切削技術により、正にモーターケースそのものとも言える、一体放熱システムを完成させました。

G2 次世代高分解能デジタル　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

オールマイティタイプ

MINI WING SERVO

D141SH(7.0kg/0.14s)

36141 定価¥17,600(税込)

- ハイトルク、ハイスピードを兼ね備えたフルメタルウイングサーボ
- コアレスモーター・スチールギア
- 厚さ10mmのスリムサーボ
- セレーション：Micro 25T

STEEL スチールギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.13sec/60°	0.10sec/60°
ストールトルク	5.7kg·cm	7.0kg·cm
最大トルク	1.1kg·cm	1.4kg·cm
寸法·重量	30 × 10 × 29.5mm 26g	

HV HR H25T PRG

オールマイティタイプ

32BIT WIDE VOLTAGE SLIM WING

D145SW (6.0kg/0.14s)

36145 定価¥8,800(税込)

- 脅威の32bit-CPUをサーボ内に実装、自在にプログラム
- スリムな飛行機やグライダーウィングに最適
- 4.8~7.4Vワイドボルテージ
- ハイレスポンス&超高分解能
- 強靭なスチールギア
- セレーション：Micro 25T

STEEL スチールギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.21sec/60°	0.17sec/60°	0.14sec/60°
トルク	3.9kg·cm	4.9kg·cm	6.0kg·cm
寸法·重量	30 × 10 × 37mm 24g		

WV HR PRG

オールマイティタイプ

32BIT MIGHTY MICRO

D85MG (4.3kg/0.13s)

36085 定価¥5,390(税込)

- 3mグライダー、約1.1kg以下の3D飛行機、約2kg以下のスケール飛行機、1/16以下の水上艇に最適
- ハイレスポンス&超高分解能
- 耐久性の高いメタルギア
- セレーション：25T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.13sec/60°
トルク	3.6kg·cm	4.3kg·cm
寸法·重量	29 × 13 × 30mm 24g	

HR H25T PRG

トルクタイプ

32BIT ULTRA TORQUE MICRO

D89MW (7.4kg/0.11s)

36089 定価¥9,570(税込)

- 約1.5kg以下の軽量飛行機や2m以下のグライダー、1/16オンロードカーなどに最適
- 耐久性の高いメタルギア
- 効率的なコアレスメタルブラシモーター
- ダブルボールベアリング
- セレーション：25T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.13sec/60°	0.11sec/60°
トルク	4.8kg·cm	6.4kg·cm	7.4kg·cm
寸法·重量	29 × 13 × 30mm 25g		

WV HR H25T PRG

- アルミニウムヒートシンク
- ハイブリッドMPDファーストギア
- 3mmホーンスクリュー
- 超硬&軽量チタニウムギア
- ダブルボールベアリング支持出力軸
- 1Mサイクルの長寿命ポテンショメーター
- プログラム可能な12bit PWMデジタルアンプ
- スプラッシュプルーフ(防水と防塵)
- セレーション：25T

SPLASH PROOF

省エネ、長寿命ブラシレスモーター

従来のブラシモーターの約1/10、他社ブラシレスの約1/5の消費電力を実現!

POWER MISER Hitec's Brushless Servos

省エネコントロール新技術を搭載したブラシレスサーボ。デジタルサーボなどの高出力サーボの使用でネックになっていた受信機側の電源問題を一挙に解決。小容量の電池でも同時間の走行/飛行が可能となります。

スピードタイプ

BRUSHLESS ULTRA SPEED

HSB-9360TH (17.0kg/0.06s)

39360 定価¥30,800(税込)

- ハイスピードで1/10スケールRCカーのステアリングなどに最適なサーボ

TITAN チタニウムギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.08sec/60°	0.06sec/60°
トルク	17.0kg·cm	17.0kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 38mm 68g	

オールマイティタイプ

BRUSHLESS MULTI-PURPOSE

HSB-9370TH (25.0kg/0.10s)

39370 定価¥30,800(税込)

- 適度なトルクとスピードで3Dヘリのスワッシュサーボやハンドル保持力を必要とするドリフトカーに最適

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.12sec/60°	0.10sec/60°
トルク	25.0kg·cm	25.0kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 38mm 68g	

トルクタイプ

BRUSHLESS ULTRA TORQUE

HSB-9380TH (34.0kg/0.14s)

39380 定価¥30,800(税込)

- 34.0kgの最大トルクで4WD車両(4WS搭載車両)や、1/8スケールGPカーなどのステアリングサーボとしての使用がお勧めです

SPLASH PROOF

HitecのSLPASH-PROOF仕様は他社(防水サーボ)同等の構造/性能です。

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.14sec/60°
トルク	34.0kg·cm	34.0kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 38mm 68g	

HV 12bit H25T PRG

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル　G2 次世代高分解能デジタル　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

●3Dアクロ機やスケール&スポーツ飛行機、2m以上のグライダー、1/8スケールオフロードカーなどに最適なトルクサーボ
●消費電力が低く、ノイズのない制御が可能
●防塵・防滴に対応したフルメタルケース
●ハイブリッドMPDファーストギア
超硬&軽量チタニウムギア
●省エネ、長寿命のブラシレスモーター
●ダブルボールベアリング支持出力軸
●プログラム可能な12bit PWMデジタルアンプ
●セレーション：25T

SPLASH PROOF

HitecのSLPASH-PROOF仕様は他社(防水サーボ)同等の構造/性能です。

HV 12bit H25T PRG

トルクタイプ

METAL CASE BLDC ULTRA TORQUE

HSB-9381TH
(34.0kg/0.14s)

39381 定価¥31,900(税込)

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.14sec/60°
トルク	34.0kg·cm	34.0kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 38mm 79g	

ハイブリッドMPDファーストギア

メタル、プラスチック、ジュラルミンの3つの素材の組み合わせた強度と軽量化の利点を兼ね備えた最新ハイブリッド成形ギア。素早いスティックワークに機敏に反応します。

スピードタイプ

BRUSHLESS HIGH SPEED

HSB-9465SH
(13.5kg/0.07s)

39465 定価¥24,200(税込)

●省エネ、長寿命のブラシレスモーター
●耐久性の高いスチールギアを採用
●ダブルボールベアリング支持出力軸
●1Mサイクルの長寿命ポテンショメーター
●防塵・防滴ケース
●セレーション：25T

SPLASH PROOF

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.09sec/60°	0.07sec/60°
トルク	13.5kg·cm	13.5kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 37mm 62g	

HV 12bit H25T PRG

トルクタイプ

BRUSHLESS HIGH TORQUE

HSB-9485SH
(26.0kg/0.15s)

39485 定価¥24,200(税込)

●省エネ、長寿命のブラシレスモーター
●耐久性の高いスチールギアを採用
●ダブルボールベアリング支持出力軸
●1Mサイクルの長寿命ポテンショメーター
●防塵・防滴ケース
●セレーション：25T

SPLASH PROOF

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.18sec/60°	0.15sec/60°
トルク	26kg·cm	26kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 37mm 62g	

HV 12bit H25T PRG

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル

True Waterproof Servos

HITECの最先端テクノロジーにより実現した完全防水構造(特許申請中)を採用した事により、水中での動作を可能にしました。RC用サーボの常識を根底から覆す"新たな可能性"を実現する夢のWP(ウォータープルーフ)サーボです。RCボートなどの水物はもちろん、ロッククローラーからエンジンモデルまで、あらゆるRCモデルに好適です。

※ご注意　防水サーボは弊社独自の特殊防水加工を行っており、故障の場合はケースを開けての修理が不可能です。その為、ギアー等内部部品の補修部品設定が有りません。

オールマイティタイプ

WATER PROOF

HS-5086WP
(3.6kg/0.15s)

35086S 定価¥7,480(税込)

●ハイテックの防水サーボの中で最も小型サーボ
●IP67基準クリアの完全防水仕様
●強力な3極フェライトモーター
●ダブルボールベアリング
●セレーション： Micro 24T

WATER PROOF　METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.18sec/60°	0.15sec/60°
トルク	3.0kg·cm	3.6kg·cm
寸法·重量	31 × 15.2 × 31mm 28.5g	

PRG

オールマイティタイプ

WATER PROOF

HS-5646WP
(12.9kg/0.18s)

35646S 定価¥8,800(税込)

●ラジコンや飛行機、ロボットの防水対策に最適
●IP67基準クリアの完全防水仕様
●ハイボルテージ
●ダブルボールベアリング
●強力な3極フェライトモーター
●セレーション：24T

WATER PROOF　METAL メタルギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.20sec/60°	0.18sec/60°
トルク	11.3kg·cm	12.9kg·cm
寸法·重量	41.8 × 21 × 40mm 61g	

HV PRG

Analog Servos | HS-series

オールマイティタイプ

WATER PROOF

HS-646WP
(11.6kg/0.17s)

32646S 定価¥7,150(税込)

●ラジコンカーや飛行機、ロボットの防水対策に最適な防水サーボ
●IP67基準クリアの完全防水仕様
●ハイボルテージ
●ダブルボールベアリング
●セレーション：24T

WATER PROOF　METAL メタルギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.20sec/60°	0.17sec/60°
トルク	9.6kg·cm	11.6kg·cm
寸法·重量	41.8 × 21 × 40mm 61g	

HV

G2 次世代高分解能デジタル　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

オールマイティタイプ

HV MULTIPURPOSE

HS-7115TH
(3.9kg/0.1s)

37115 定価¥12,100(税込)

- セールプレーン、パイロンレーサー、小型スケールモデルなどに究極の高性能を発揮
- 薄い翼にフィットする極薄8mm
- 耐久性の高いチタンギア
- 強力な3極フェライトモーター
- セレーション：Micro

TITAN チタニウムギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.12sec/60°	0.10sec/60°
トルク	3.2kg·cm	3.9kg·cm
寸法·重量	26 × 8 × 38mm 20g	

HV G2 PRG

オールマイティタイプ

DIGITAL WING

HS-5125MG
(3.5kg/0.13s)

35125 定価¥6,490(税込)

- プログラム可能なデジタル回路を標準搭載
- メタルギア
- ダブルボールベアリング
- スリムな航空機やグライダーの翼にぴったりフィットする10mm設計
- セレーション：Micro

METAL メタルギア

PRG

R-MLメタルホーン

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.13sec/60°
トルク	3.0kg·cm	3.5kg·cm
寸法·重量	30 × 10 × 34mm 24g	

オールマイティタイプ

DIGITAL MICRO

HS-5055MG
(1.6kg/0.17s)

35055 定価¥3,740(税込)

- デジタル回路による性能と保持力の向上
- 滑らかなコアレスモータ
- メタルギア
- プログラマブルデジタル回路を標準装備
- フェザー式デジタルサーボ
- セレーション：mini 15T

METAL メタルギア

PRG

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.20sec/60°	0.17sec/60°
トルク	1.3kg·cm	1.6kg·cm
寸法·重量	22.8 × 11.6 × 24mm 9.5g	

オールマイティタイプ

DIGITAL MIGHTY

HS-5065MG
(2.2kg/0.11s)

35065 定価¥5,720(税込)

- トップセラーのデジタルフェザーサーボ
- ボールベアリング
- 保持力を高めるプログラマブルデジタル回路を標準搭載
- 正確なセンタリング
- セレーション：Micro 25T

METAL メタルギア

PRG

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.14sec/60°	0.11sec/60°
トルク	1.8kg·cm	2.2kg·cm
寸法·重量	23.6 × 11.6 × 24mm 11.9g	

トルクタイプ

HV ULTRA TORQUE FEATHER

HS-5070MH
(3.8kg/0.12s)

35070 定価¥5,500(税込)

- 1.8kg以下の飛行機や500~750mmヘリコプター1/16スケールカーなどに適したトルクサーボ
- 耐久性の高いメタルギア
- ハイボルテージ
- トップボールベアリング
- セレーション：Micro 25T

METAL メタルギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.15sec/60°	0.12sec/60°
トルク	3.1kg·cm	3.8kg·cm
寸法·重量	23.6 × 11.6 × 29mm 12.7g	

HV PRG

オールマイティタイプ

DIGITAL MIGHTY MICRO

HS-5085MG
(4.3kg/0.13s)

35085 定価¥5,720(税込)

- 標準的なサーボ性能をマイクロサーボで実現
- メタルギア
- 出力軸にボールベアリングを採用
- プログラマブルなデジタル回路を標準装備
- アナログサーボより強力な保持力
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.13sec/60°
トルク	3.6kg·cm	4.3kg·cm
寸法·重量	29 × 13 × 30mm 21.9g	

PRG

オールマイティタイプ

DIGITAL MIGHTY MICRO

HS-5087MH
(4.3kg/0.13s)

35087S 定価¥5,720(税込)

- ハイボルテージ
- 3極フェライトモーターとメタルギアを搭載
- 出力軸にボールベアリングを採用
- デジタル回路を標準搭載
- 1/16スケールに最適なステアリングサーボ
- セレーション： Micro 24T

METAL メタルギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.13sec/60°
トルク	3.6kg·cm	4.3kg·cm
寸法·重量	29 × 13 × 30mm 21.9g	

HV PRG

オールマイティタイプ

DIGITAL MINI

HS-5245MG
(5.5kg/0.12s)

35245 定価¥6,160(税込)

- 1.4~1.8kgの飛行機や500mmヘリコプター1/12スケールカーなどに適した汎用サーボ
- プログラマブルなデジタル回路を標準装備
- 耐久性のあるメタルギア
- ダブルボールベアリングを搭載
- セレーション：24T

METAL メタルギア

R-MLメタルホーン

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.15sec/60°	0.12sec/60°
トルク	4.4kg·cm	5.5kg·cm
寸法·重量	32.4 × 16.8 × 30.8mm 32g	

PRG

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル

G2 次世代高分解能デジタル　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

トルクタイプ

HV CORELESS MINI DIGITAL TORQUE

HS-7245MH
(6.4kg/0.11s)

37245S 定価¥10,890(税込)

- コンパクトなボディに優れたスピードとトルクを実現
- コアレスモーター
- ダブルボールベアリング
- ハイボルテージ
- G2.5 フルプログラマブル デジタル回路
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.13sec/60°	0.11sec/60°
トルク	5.2kg·cm	6.4kg·cm
寸法·重量	32.4 × 16.8 × 32.8mm 34g	

R-ML メタルホーン

HV G2 PRG

オールマイティタイプ

DIGITAL STANDARD

HS-5485HB
(6.4kg/0.17s)

35485 定価¥3,850(税込)

- 60サイズまでのスポーツ飛行機に最適なサーボ
- 3極フェライトモーター
- 樹脂ギアの約5倍の強度、カーボナイトギア使用
- トップボールベアリング
- セレーション：24T

KARBONITE カーボナイトギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.20sec/60°	0.17sec/60°
トルク	5.2kg·cm	6.4kg·cm
寸法·重量	39.8 × 19.8 × 38mm 45g	

PRG

オールマイティタイプ

HV DIGITAL STANDARD

HS-5495BH
(7.5k/0.15s)

35495S 定価¥4,400(税込)

- 5.4kg以下の1/4スケールまでのスポーツ機と完璧にマッチング
- ハイボルテージ
- 耐衝撃性カーボナイトギア使用
- トップボールベアリング
- セレーション：24T

KARBONITE カーボナイトギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.15sec/60°
トルク	6.4kg·cm	7.5kg·cm
寸法·重量	39.8 × 19.8 × 38mm 45g	

HV PRG

オールマイティタイプ

HV DIGITAL STANDARD

HS-5496MH
(7.2kg/0.15s)

35496S 定価¥5,940(税込)

- スポーツ飛行機やスポーツカー、トラックとのマッチングに最適なサーボ
- プログラマブルなデジタル回路を標準装備
- 耐久性のあるメタルギア
- ダブルボールベアリングを搭載
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.15sec/60°
トルク	6.4kg·cm	7.2kg·cm
寸法·重量	39.8 × 19.8 × 38mm 52g	

HV PRG

スピードタイプ

HV CORELESS MONSTER SPEED

HS-5565MH
(14.0kg/0.09s)

35565 定価¥9,460(税込)

- 1/10ツーリングカー、バギー、ショートコースカー、90サイズまでのヘリコプターなどに最適
- 高速·高精度なコアレスモータ
- ダブルボールベアリングで優れた耐久性
- ハイボルテージ
- セレーション：24T

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.11sec/60°	0.09sec/60°
トルク	11.0kg·cm	14.0kg·cm
寸法·重量	39.8 × 19.8 × 38mm 59g	

METAL メタルギア

HV PRG

トルクタイプ

HV CORELESS MONSTER TORQUE

HS-5585MH
(17.0kg/0.14s)

35585 定価¥9,240(税込)

- 1/10モンスタートラック、1/8スケールバギーやトラギー、高性能飛行機に適したサーボ
- 高速·高精度なコアレスモータ
- ダブルボールベアリングを搭載
- ハイボルテージ
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.14sec/60°
トルク	14.0kg·cm	17.0kg·cm
寸法·重量	39.8 × 19.8 × 38mm 60g	

HV PRG

スピードタイプ

DIGITAL SUPER SPEED

HS-5625MG
(9.4kg/0.14s)

35625 定価¥7,260(税込)

- 1/4スケール飛行機や30~60サイズヘリコプター1/10&1/8カーのステアリングとスロットルに最もポピュラーな高速スタンダードサーボ
- 強力な3極フェライトモーター
- ダブルボールベアリング
- セレーション：24T

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.14sec/60°
トルク	7.9kg·cm	9.4kg·cm
寸法·重量	40.6 × 19.8 × 37.8mm 60g	

METAL メタルギア

PRG

トルクタイプ

DIGITAL SUPER TORQUE

HS-5645MG
(12.1kg/0.18s)

35645 定価¥8,470(税込)

- 大型機やヘリに最適、アナログよりも高い分解能とトルクを実現
- トップセラーのハイトルク標準デジタルサーボ
- 強力な3極フェライトモーター
- ダブルボールベアリング
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.23sec/60°	0.18sec/60°
トルク	10.3kg·cm	12.1kg·cm
寸法·重量	40.6 × 19.8 × 37.8mm 60g	

PRG

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル　G2 次世代高分解能デジタル　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

トルクタイプ

HV DIGITAL SUPER TORQUE

HS-5685MH
(12.9kg/0.17s)

35685 定価¥7,150(税込)

- 1/10&1/8スケールのオン･オフロードカー、大型スポーツヘリや大型曲技飛行機に最適
- ダブルボールベアリング
- 頑丈なメタルギアトレイン
- ハイボルテージ
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.20sec/60°	0.17sec/60°
トルク	11.3kg･cm	12.9kg･cm
寸法･重量	40.6 × 19.8 × 37.8mm 57g	

オールマイティタイプ

HV DIGITAL QUATER SCALE

HS-5765MH
SPLASH PROOF

(25.0kg/0.13s)

35765S 定価¥13,200(税込)

- 1/4オン･オフロードカーから大型ハイパワーボート、大型スケール飛行機までハイトルクで最適
- 大口径10mm出力軸
- トリプルボールベアリング
- 防水･防塵ケース
- セレーション：15T

METAL メタルギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.16sec/60°	0.13sec/60°
トルク	20.0kg･cm	25.0kg･cm
寸法･重量	59 × 29 × 52mm 172.3g	

トルクタイプ

HV ULTRA TORQUE

HS-7950TH
(35.0kg/0.13s)

37950 定価¥19,800(税込)

- 大型飛行機、1/8カーに最適
- G2第2世代プログラマブルデジタル回路
- 超硬&軽量チタニウムギア
- 7.4Vに最適化されたコアレスモーター
- ダブルボールベアリング
- セレーション：24T

TITAN チタニウムギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.15sec/60°	0.13sec/60°
トルク	29.0kg･cm	35.0kg･cm
寸法･重量	40 × 20 × 38mm 68g	

トルクタイプ

HV SUPER TORQUE

HS-7954SH
(29.0kg/0.12s)

37954 定価¥17,600(税込)

- G2第2世代プログラマブルデジタル回路
- 高電圧コアレスモーターを搭載
- 強靭なスチールギア
- ダブルボールベアリング
- アルミニウムヒートシンク
- セレーション：24T

STEEL スチールギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.15sec/60°	0.12sec/60°
トルク	24kg･cm	29kg･cm
寸法･重量	40 × 20 × 37mm 68g	

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル

トルクタイプ

DIGITAL ULTRA TORQUE

HS-7955TG
(24.0kg/0.15s)

37955 定価¥18,700(税込)

- 大型飛行機や700mm以上のヘリ、1/8カーに最適
- G2第2世代プログラマブルデジタル回路
- 驚異的な耐摩耗性を実現するチタンギア
- コアレスモーター
- ダブルボールベアリング
- セレーション：24T

TITAN チタニウムギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.19sec/60°	0.15sec/60°
トルク	18.0kg･cm	24.0kg･cm
寸法･重量	40 × 20 × 37mm 65g	

トルクタイプ

HV MONSTER TORQUE

HS-7980TH
(44kg/0.17s)

37980 定価¥27,500(税込)

- 高性能ジャイアントスケール飛行機、トラギー、バギー、モンスタートラックなどに最適
- ダブルボールベアリング
- 超硬&軽量チタニウムギア
- ハイボルテージ
- セレーション：24T

TITAN チタニウムギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.21sec/60°	0.17sec/60°
トルク	36.0kg･cm	44.0kg･cm
寸法･重量	43.8 × 22.4 × 40mm 78.2g	

オールマイティタイプ

CORELESS DIGITAL SERVO

HS-7985MG
(12.4kg/0.13s)

37985 定価¥13,200(税込)

- 2m以上のグライダー、1/8カーに最適
- G2第2世代プログラマブルデジタル回路
- ブッシングサポートギアシャフト
- 高性能コアレスモーター
- ダブルボールベアリング
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.16sec/60°	0.13sec/60°
トルク	10.4kg･cm	12.4kg･cm
寸法･重量	40 × 20 × 37mm 62g	

トルクタイプ

HV MAGNETIC ENCODER MONSTER TORQUE

HS-M7990TH
(44kg/0.17s)

37990 定価¥30,800(税込)

- マグネティックエンコーダー&プログラマブルG2デジタルサーボ
- 高速･高精度なコアレスモータ
- ダブルボールベアリング
- 超硬&軽量チタニウムギア
- セレーション：24T

TITAN チタニウムギア

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.21sec/60°	0.17sec/60°
トルク	36.0kg･cm	44.0kg･cm
寸法･重量	43.8 × 19.8 × 38mm 59g	

G2 次世代高分解能デジタル　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

- 防塵・防滴に対応したフルメタルケース
- 超大型ヘリのスワッシュに最適
- 頑強なヒートシンク付きフルメタルケース
- 最新CPUが信号を高速処理。超ハイレスポンスを実現
- 強靭なスチール製ギア。比類なき耐久性を発揮。
- スチールギア
- ダブルボールベアリング
- 外部別電源：11.1～14.8V LiPo3～4S
- セレーション：Industrial 8mm
- プログラミング非対応

SPLASH PROOF

最大トルク 110kg (14.8V時)

トルクタイプ

FULL METAL CASE　STEEL スチールギア

ULTRA TORQUE
HS-1005SGT
(110.0kg/0.19s)

34105 定価¥74,800(税込)

	AT 11.1 Volt	AT 14.8 Volt
スピード	0.26sec/60°	0.19sec/60°
トルク	84.0kg·cm	110kg·cm
寸法·重量	64 × 33 × 73mm　363g	

- IP67基準クリアの完全防水仕様
- 電磁波障害防止ケース
- 工業用デジタル回路
- 耐久性のあるダブルスチールギア
- 5ポールカーボンブラシモーター
- 外部別電源：11.1～14.8V LiPo3～4S
- セレーション：Industrial 8mm
- プログラミング非対応

最大トルク 110kg (14.8V時)

トルクタイプ

FULL METAL CASE　STEEL スチールギア　WATER PROOF

Digital Waterproof Ultra Giant Servo
HS-1100WP
(110.0kg/0.19s)

34103 定価¥78,100(税込)

	AT 11.1 Volt	AT 14.8 Volt
スピード	0.26sec/60°	0.19sec/60°
トルク	84.0kg·cm	110kg·cm
寸法·重量	64 × 33 × 73mm　363g	

- この他にもリニアサーボや耐久性をもったサーボなど産業用サーボをご用意しております。詳しくは弊社ホームページをご覧ください。

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル

簡単操作でプログラム可能!
ワイドになった液晶画面、さらに軽量化

プログラム可能なすべてのデジタルサーボをカスタマイズすることができます。
G2デジタルサーボ5000/7000シリーズや最新のデジタルサーボ「BLDC・Dシリーズ」にも対応し調整ができます。

HFP-30 デジタルサーボプログラマー

44427 定価¥16,500(税込)

[ハイテックデジタルサーボ プログラミング機能]
- フェイルセーフポイント設定
- 回転方向
- オーバーロードプロテクション機能(7000・Dシリーズ)
- ソフトスタート設定(BLDC・Dシリーズ)
- デッドバンド幅
- 動作スピード
- 工場出荷時設定

[サーボテスター機能 (各社サーボ対応)]
- 受信機出力パルス幅測定
- 受信機電圧測定
- サーボ分解能テスト
- 自動動作テスト
- 反応テスト
- 手動動作テスト

HPP-21PLUS
デジタルサーボプログラマー

44460 定価¥7,229(税込)

屋外で重宝する、HPP-21のアップグレードバージョン!
PCを使わずにLEDランプとボタン操作によりHPP-21と同様の各種サーボプログラミングを行えます。

HPP-21
デジタルサーボプログラマー

44440 定価¥3,982(税込)

PCを使って簡単に弊社デジタルサーボのプログラムを変更できます。
専用ソフトウェアをHPからダウンロードすることでHFP-20と同様の機能が使用可能になります。
※恐れ入りますがUSBコードは付属しておりませんので別途ご用意お願いいたします。

デジタルサーボの特性を自在に変更プログラマー

- 全てのHitecデジタルサーボの特性を自在に変更できるUSB式サーボプログラマー
- 省エネに優れたHitecデジタルサーボの性能を用途に合せパソコン画面で自在に特性変更する為のUSB式サーボプログラマー

[特徴]
- サーボ・テスト(マニュアルカー)
- EPA/フェールセーフ位置
- サーボ速度
- 回転方向(CW/CCW)
- バンド・セッティング
- 分析モード設定

- Hitecブラシレスデジタルサーボ専用品

DPC-11
44429 定価¥2,530(税込)

DPC-10
44426 定価¥2,200(税込)

サーボ発電による異常サージ電圧をシャットダウン

PAD *55756* 定価¥1,650(税込)

ブラシレスサーボを機体に多数搭載した場合、電源OFF時にホーン(舵面)が動いた際,サーボが発電してしまう高電圧でESC等の機器にダメージを与えるのを防止します。

G2 次世代高分解能デジタル　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

オールマイティタイプ

ECONOMY NANO

HS-40
(0.6kg/0.09s)

31040 定価¥2,310(税込)

- 各種電動マイクロプレーン、ハンドランチグライダー小型電動機などに適したマイクロサーボ
- 高効率なコアレスモーターを採用
- ポテンションメーターを強化
- 3極コアモーター
- セレーション：mini 15T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt
スピード	0.09sec/60°
トルク	0.6kg·cm
寸法·重量	20 × 8.6 × 17mm 4.8g

オールマイティタイプ

AGTT FEATHER

HS-45HB
(1.0kg/0.14s)

33045 定価¥2,970(税込)

- パークプレーンやEPプレーン、各種電動マイクロプレーンなどに適したマイクロサーボ
- コアレスモーターを採用
- カーボナイトギアを搭載
- 耐久性に優れ、ボールベアリング
- セレーション：mini 15T

KARBONITE カーボナイトギア

	AT 4.8 Volt
スピード	0.14sec/60°
トルク	1.0kg·cm
寸法·重量	23.6 × 9.8 × 22.4mm 8g

オールマイティタイプ

ECONOMY FEATHER

HS-53
(1.9kg/0.11s)

31053 定価¥2,200(税込)

- 小さなパワープレーンやグライダーなどに適した経済的なフェザーサーボ
- 耐久性のあるナイロンギア
- 3極コアードモーター
- セレーション：mini 15T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.14sec/60°	0.11sec/60°
トルク	1.5kg·cm	1.9kg·cm
寸法·重量	22.8 × 11.6 × 22.6mm 8g	

オールマイティタイプ

ECONOMY FEATHER

HS-55
(1.3kg/0.14s)

31055 定価¥2,310(税込)

- 小型電動飛行機やパークフライヤーをコントロールするための最良の選択
- 耐久性のあるナイロンギア
- コアレスモーターを採用
- 最も人気のあるサーボ
- セレーション：mini 15T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.18sec/60°	0.14sec/60°
トルク	1.1kg·cm	1.3kg·cm
寸法·重量	22.8 × 11.6 × 24mm 8g	

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル

オールマイティタイプ

MIGHTY FEATHER

HS-65HB
(2.2kg/0.11s)

33065 定価¥3,740(税込)

- 高性能マイクロヘリコプターやパークフライヤー、1/18スケールカーに最適
- カーボナイトギアを搭載
- トップボールベアリング
- マイクロクラスで最も強力なサーボ
- セレーション：Micro 25T

KARBONITE カーボナイトギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.14sec/60°	0.11sec/60°
トルク	1.8kg·cm	2.2kg·cm
寸法·重量	23.6 × 11.6 × 24mm 11.2g	

オールマイティタイプ

METAL GEAR MIGHTY FEATHER

HS-65MG
(2.2kg/0.11s)

32065 定価¥5,060(税込)

- 高性能マイクロヘリコプターやパークフライヤー、1/18スケールカーに最適
- 耐久性を高めるための頑丈なメタルギア
- トップボールベアリング
- 高性能3極モーター
- セレーション：Micro 25T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.14sec/60°	0.11sec/60°
トルク	1.8kg·cm	2.2kg·cm
寸法·重量	23.6 × 11.6 × 24mm 11.9g	

オールマイティタイプ

ULTRA TORQUE FEATHER

HS-70MG
(3.0kg/0.14s)

31070 定価¥4,950(税込)

- 1~1.2kgスポーツ飛行機や450サイズのヘリ、1/18スケールカーに最適
- 耐久性のあるメタルギア
- コア付きモーター
- トップボールベアリング
- セレーション：Micro 25T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.14sec/60°
トルク	2.4kg·cm	3.0kg·cm
寸法·重量	23.6 × 11.6 × 29mm 14.2g	

オールマイティタイプ

STANDARD MICRO

HS-81
(3.0kg/0.09s)

31081 定価¥2,530(税込)

- 1.2~1.4kgスポーツ飛行機や2m/DLGグライダー、450サイズのヘリコプターに人気のあるサーボ
- 3極フェライトモーター
- POM樹脂+メタルギア
- ボールベアリング
- セレーション：Micro 24T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.11sec/60°	0.09sec/60°
トルク	2.6kg·cm	3.0kg·cm
寸法·重量	29.8 × 12 × 29.6mm 16.6g	

G2 次世代高分解能デジタル　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

オールマイティタイプ

METAL GEAR MICRO

HS-82MG
(3.4kg/0.1s)

32082 定価¥3,850(税込)

- 1/16スケールカーや1.2~1.4kgスポーツ飛行機、2m/DLGグライダーに最適
- 耐久性の高いメタルギア
- 強力な3極フェライトモーター
- セレーション：Micro 24T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.12sec/60°	0.10sec/60°
トルク	2.8kg·cm	3.4kg·cm
寸法·重量	29.8 × 12 × 29.6mm 19g	

オールマイティタイプ

MIGHTY MICRO

HS-85BB
(3.5kg/0.14s)

31085 定価¥3,740(税込)

- 小型飛行機、ヘリ、グライダーに適しています
- 高速でハイトルクの高出力モーターを装備
- ボールベアリングでサポートされた出力シャフト
- セレーション：24T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.16sec/60°	0.14sec/60°
トルク	3.0kg·cm	3.5kg·cm
寸法·重量	29 × 13 × 30mm 19.2g	

オールマイティタイプ

METAL GEAR MIGHTY MICRO

HS-85MG
(3.5kg/0.14s)

32085 定価¥4,840(税込)

- 小型飛行機、ヘリ、グライダーに適しています
- 耐久性のあるメタルギア
- ハイトルクと高精度のセンタリング
- ボールベアリングでサポートされた出力シャフト
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.16sec/60°	0.14sec/60°
トルク	3.0kg·cm	3.5kg·cm
寸法·重量	29 × 13 × 30mm 21.9g	

オールマイティタイプ

METAL GEAR SLIM WING

HS-125MG
(3.5kg/0.13s)

32125 定価¥5,170(税込)

- スリムな飛行機や高性能グライダーの翼にぴったりフィット
- 耐久性のあるメタルギア
- ダブルボールベアリング
- 3極メタルブラシフェライトモーター
- セレーション：Micro 23T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.17sec/60°	0.13sec/60°
トルク	3.0kg·cm	3.5kg·cm
寸法·重量	30 × 10 × 34mm 24g	

オールマイティタイプ

MIGHTY MINI

HS-225BB
(4.8kg/0.11s)

31225 定価¥3,410(税込)

- 重量4.5kgまでの飛行機や1/10~1/12オンロード用ステアリングサーボに最適
- 耐久性のあるナイロンギア
- 3極フェライトモーター
- 長寿命ポテンショメーター
- セレーション：24T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.14sec/60°	0.11sec/60°
トルク	3.9kg·cm	4.8kg·cm
寸法·重量	32 × 17 × 31mm 27g	

オールマイティタイプ

METAL GEAR MIGHTY MINI

HS-225MG
(4.8kg/0.11s)

32225 定価¥4,730(税込)

- 重量4.5kgまでの飛行機や1/10~1/12オンロード用ステアリングサーボに最適
- 耐久性のあるメタルギア
- 3極フェライトモーター
- 長寿命ポテンショメーター
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.14sec/60°	0.11sec/60°
トルク	3.9kg·cm	4.8kg·cm
寸法·重量	32 × 17 × 31mm 31g	

オールマイティタイプ

STANDARD ECONOMY

HS-311
(3.7kg/0.15s)

31311 定価¥2,200(税込)

- 20~40サイズ飛行機や1/10~1/12スケールカーステアリング、スロットルサーボに最適
- 低コストの標準サイズサーボ
- 精密な樹脂ギアとSMT回路の組み合わせ
- 3極フェライトモーター
- セレーション：24T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.19sec/60°	0.15sec/60°
トルク	3.0kg·cm	3.7kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 37mm 43g	

オールマイティタイプ

STANDARD ECONOMY

HS-318
(3.7kg/0.15s)

33318 定価¥2,200(税込)

- ロングセラーHS-311のセレーション25Tバージョンでさらに使いやすくなりました
- 低コストの標準サイズサーボ
- 精密な樹脂ギアとSMT回路の組み合わせ
- 3極フェライトモーター
- セレーション：25T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.19sec/60°	0.15sec/60°
トルク	3.0kg·cm	3.7kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 37mm 43g	

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル　G2 次世代高分解能デジタル　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

オールマイティタイプ

STANDARD HEAVY DUTY

HS-322HD
(3.7kg/0.15s)

33322S 定価¥2,860(税込)

- 20~40サイズ飛行機や1/10~1/12スケールカーステアリング、スロットルサーボに最適
- 樹脂ギアの5倍の強度、カーボナイトギア
- 信頼性の高い3極フェライトモーター
- 長寿命ポテンショメーター
- セレーション：24T

KARBONITE カーボナイトギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.19sec/60°	0.15sec/60°
トルク	3.0kg·cm	3.7kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 36.5mm　43g	

オールマイティタイプ

STANDARD BALL BEARING

HS-325HB
(3.7kg/0.15s)

33325 定価¥3,630(税込)

- 20-40サイズ飛行機、オンロードカー、ボート用のステアリング&スロットルサーボに最適
- 樹脂ギアの5倍の強度、カーボナイトギア
- 長寿命ポテンショメーター
- ボールベアリング
- セレーション：24T

KARBONITE カーボナイトギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.19sec/60°	0.15sec/60°
トルク	3.0kg·cm	3.7kg·cm
寸法·重量	40 × 20 × 36.5mm　43g	

オールマイティタイプ

DELUXE STANDARD

HS-422
(4.1kg/0.16s)

31422S 定価¥2,530(税込)

- 20~60サイズ飛行機や30サイズヘリコプター、カーのステアリング&スロットルに適しています
- 3極フェライトモーター
- 長寿命ポテンショメーター
- デュアルオイルライトブッシュ
- セレーション：24T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.21sec/60°	0.16sec/60°
トルク	3.3kg·cm	4.1kg·cm
寸法·重量	40.6 × 19.8 × 36.6mm　45.5g	

オールマイティタイプ

DELUXE BALL BEARING STANDARD

HS-425BB
(4.1kg/0.16s)

31425 定価¥2,530(税込)

- 20~60サイズ飛行機や30サイズヘリコプター、カーのステアリング&スロットルに適しています
- ダブルボールベアリング
- 3極フェライトモーター
- 長寿命ポテンショメーター
- セレーション：24T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.21sec/60°	0.16sec/60°
トルク	3.3kg·cm	4.1kg·cm
寸法·重量	40.6 × 19.8 × 36.6mm　45.5g	

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル

Analog Servos | HS-Series
STANDARD　Width : ≥ 19.8 mm - ≤ 20 mm

オールマイティタイプ

HV DELUXE BALL BEARING

HS-430BH
(5.0kg/0.14s)

31430S 定価¥3,740(税込)

- 飛行機の操縦翼面やカーなど多くのモデルにスロットルまたは交換用サーボとして最低価格で使用できます。
- ハイボルテージ
- ダブルボールベアリング
- セレーション：24T

POM POM樹脂ギア

HV

	AT 6.0 Volt	AT 7.4 Volt
スピード	0.16sec/60°	0.14sec/60°
トルク	4.1kg·cm	5.0kg·cm
寸法·重量	40.6 × 19.8 × 36.6mm　45.5g	

オールマイティタイプ

DELUXE HD BALL BEARING

HS-485HB
(6.0kg/0.18s)

33485 定価¥3,300(税込)

- 20-60クラス飛行機や30-50クラスEPヘリコプター、1/10ツーリングカーなどに最適
- カーボナイトギア
- トップボールベアリング
- 優れたセンタリングと解像度
- セレーション：24T

KARBONITE カーボナイトギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.22sec/60°	0.18sec/60°
トルク	4.8kg·cm	6.0 kg·cm
寸法·重量	39.8 × 19.8 × 38.0mm　45g	

トルクタイプ

HIGH TORQUE SERVO

HS-625MG
(6.8kg/0.15s)

32625 定価¥5,830(税込)

- 1/4スケール飛行機や30~60サイズヘリコプター1/10&1/8オン·オフロード用サーボに最適
- 耐久性のあるメタルギア
- 3極フェライトモーター
- ダブルボールベアリング
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.18sec/60°	0.15sec/60°
トルク	5.5kg·cm	6.8kg·cm
寸法·重量	41 × 20 × 38mm　55.2g	

トルクタイプ

HIGH TORQUE METAL GEAR

HS-645MG
(9.6kg/0.2s)

32645 定価¥5,830(税込)

- 大型のスポーツ飛行機やモンスタートラック、バギーに最適
- 強力な3極フェライトモーター
- 革新的なメタル/プラスチックファーストギア(MPギア)を搭載
- ダブルボールベアリング
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.24sec/60°	0.20sec/60°
トルク	7.7kg·cm	9.6kg·cm
寸法·重量	41 × 20 × 38mm　55.2g	

G2 次世代高分解能デジタル　H25T 25Tセレーション　PRG プログラム可能

リトラクトタイプ

RETRACT

HS-75BB
(8.2kg/0.34s) SPLASH PROOF

31075 定価¥4,290(税込)

- 薄型設計、強力なトルク、精密な動きを備えリトラクトギアを動かすのに最適
- 一方の端からもう一方の端(180度)にのみ移動
- ロープロファイルデザイン
- トップボールベアリング
- セレーション：24T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.45sec/60°	0.34sec/60°
トルク	6.6kg·cm	8.2kg·cm
寸法·重量	44 × 23 × 25mm 35g	

オールマイティタイプ

LOW PROFILE

HS-77BB
(5.5kg/0.14s) SPLASH PROOF

31077 定価¥4,070(税込)

- 最大1.20サイズの飛行機の翼または尾翼への取り付けに最適
- ハイトルク3極フェライトモーター
- トップボールベアリング
- ロープロファイルコンパクトデザイン
- スプラッシュプルーフ(防水と防塵)
- セレーション：24T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.18sec/60°	0.14sec/60°
トルク	4.4kg·cm	5.5kg·cm
寸法·重量	44 × 23 × 25mm 35g	

オールマイティタイプ

KARBONITE QUARTER SCALE

HS-755HB
(13.2kg/0.23s) SPLASH PROOF

33755 定価¥4,840(税込)

- 1/5スケールカーや大型飛行機、ボートに適したジャイアントスケールサーボ
- タフなカーボナイトギア
- ダブルボールベアリング
- スプラッシュプルーフ(防水と防塵)
- セレーション：24T

KARBONITE カーボナイトギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.28sec/60°	0.23sec/60°
トルク	11.0kg·cm	13.2kg·cm
寸法·重量	59 × 29 × 50mm 110g	

オールマイティタイプ

QUARTER SCALE

HS-755MG
(14.4kg/0.23s)

32755 定価¥8,800(税込)

- 1/5スケールカーや大型飛行機、ボートに適したジャイアントスケールサーボ
- 耐久性のあるメタルギア
- ダブルボールベアリング
- スプラッシュプルーフ(防水と防塵)
- セレーション：24T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.28sec/60°	0.23sec/60°
トルク	12.0kg·cm	14.4kg·cm
寸法·重量	59 × 29 × 50mm 117g	

オールマイティタイプ

SAIL CONTROL

HS-765HB
(13.2kg/0.23s) SPLASH PROOF

33765 定価¥5,280(税込)

- セイルアームサーボの移動距離は最大140度で、頑丈な4.5インチのアームが付属
- カーボナイトギア
- ダブルボールベアリング
- セレーション：24T

KARBONITE カーボナイトギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.28sec/60°	0.23sec/60°
トルク	11.0kg·cm	13.2 kg·cm
寸法·重量	59 × 29 × 50mm 110g	

オールマイティタイプ

WINCH SERVO

HS-785HB
(13.2kg/1.38s) SPLASH PROOF

33785 定価¥5,280(税込)

- 3.5回転のトラベルを備えた大型ドラムホイール
- カーボナイトギア
- ダブルボールベアリング
- スプラッシュプルーフ(防水と防塵)
- セレーション：24T

KARBONITE カーボナイトギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	1.68sec/60°	1.38sec/60°
トルク	11.0kg·cm	13.2kg·cm
寸法·重量	59 × 29 × 50mm 110g	

オールマイティタイプ

MEGA QUARTER SCALE

HS-805BB
(24.7kg/0.14s) SPLASH PROOF

31805 定価¥5,940(税込)

- 大きな飛行機、車、トラック、ボートでも簡単に動くハイトルク
- 強力な3極フェライトモーター
- ダブルボールベアリングを備えた大型8mm出力シャフト
- セレーション：Mega 15T

POM POM樹脂ギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.19sec/60°	0.14sec/60°
トルク	19.8kg·cm	24.7kg·cm
寸法·重量	66 × 30 × 57.6mm 152g	

オールマイティタイプ

MEGA METAL QUARTER SCALE

HS-805MG
(24.7kg/0.14s) SPLASH PROOF

32805 定価¥9,130(税込)

- 大型の1/4&1/5スケールのオンロードカーやバギー、クローラーなどに最適
- 強力な3極フェライトモーター
- ダブルボールベアリングを備えた大型8mm出力シャフト
- セレーション：Mega 15T

METAL メタルギア

	AT 4.8 Volt	AT 6.0 Volt
スピード	0.19sec/60°	0.14sec/60°
トルク	19.8kg·cm	24.7kg·cm
寸法·重量	66 × 30 × 57.6mm 197g	

WV ワイドボルテージ　HV ハイボルテージ　HR ハイレスポンス　12bit 12ビット高分解能デジタル

SPLASH PROOF 他製品のSLPASH-PROOF仕様は他社(防水サーボ)同等の構造/性能です。

ページ	品番	品名	定価（税込）	トルク kg·cm (4.8/6.0/7.4V)	スピード sec/60° (4.8/6.0/7.4V)	寸法 (mm)	重量 (g)
03	36071	D71MH(4.1kg/0.13s)	¥8,030	−／3.7／4.1	−／0.16／0.13	23.6×11.6×31.0	12.5
03	36131	D131MW(2.9kg/0.11s)	¥14,520	1.9／2.4／2.9	0.17／0.14／0.11	22×8.5×23.2	9.8
04	36961	DB961WP(55.0kg/0.15s)	¥38,500	−／55／55	−／0.18／0.15	40×20×39	90
04	36778-NP	DB777WP(11.0kg/0.06s)	¥18,750	−／8／11	−／0.08／0.06	41×21×26.5	68
04	36788	DB778WP(18.0kg/0.10s)	¥21,250	−／15／18	−／0.12／0.10	41×21×26.5	66
05	36956	D956WP(24.5kg/0.12s)	¥19,800	16／20／24.5	0.19／0.15／0.12	40×20×37	72.4
05	36646	D646WP(11.6kg/0.16s)	¥7,700	7.5／9.6／11.6	0.24／0.19／0.16	41.8×21×40	61
05	36840	D840WP(30.0kg/0.11s)	¥17,600	19／24／30	0.17／0.14／0.11	66×32×62	227
05	36845	D845WP(50.0kg/0.17s)	¥17,600	32.5／40.5／50	0.26／0.21／0.17	66×32×62	227
06	36941	D941TW(16.5kg/0.07s)	¥22,000	10／13.5／16.5	0.11／0.08／0.07	40×20×38	80
06	36946	D946TW(23.0kg/0.10s)	¥22,000	14／18／23	0.16／0.12／0.10	40×20×38	80
06	36951	D951TW(35.0kg/0.14s)	¥22,000	21／29／35	0.23／0.17／0.14	40×20×38	80
07	36980	D980TW(44.0kg/0.17s)	¥26,400	26／36／44	0.28／0.21／0.17	43.8×22.4×40	78.2
07	36950	D950TW(35.0kg/0.14s)	¥20,900	21／29／35	0.23／0.17／0.14	40×20×38	68
07	36955	D955TW(29.0kg/0.12s)	¥17,600	18／24／29	0.19／0.15／0.12	40×20×37	66
07	36954	D954SW(23.0kg/0.10s)	¥15,400	18／24／30	0.19／0.15／0.12	40×20×37	66
08	36485	D485HW(7.5kg/0.15s)	¥4,510	5.2／6.4／7.5	0.2／0.17／0.15	39.8×19.8×38	45
08	36625	D625MW(10.0kg/0.13s)	¥7,480	6.3／8.8／10	0.2／0.15／0.13	40.6×19.8×37.8	60
08	36645	D645MW(12.9kg/0.17s)	¥7,480	8.3／11.3／12.9	0.28／0.2／0.17	40.6×19.8×37.8	60
09	36141	D141SH(7.0kg/0.14s)	¥17,600	−／5.7／7.0	−／0.13／0.10	30×10×29.5	26
09	36145	D145SW(6.0kg/0.14s)	¥8,800	3.9／4.6／6	0.21／0.17／0.14	30×10×37	24
09	36085	D85MG(4.3kg/0.13s)	¥5,390	3.6／4.3／−	0.17／0.13／−	29×13×30	24
09	36089	D89MW(7.4kg/0.11s)	¥9,570	4.8／6.4／7.4	0.17／0.13／0.11	29×13×30	25
10	39360	HSB-9360TH(17.0kg/0.06s)	¥30,800	−／17／17	−／0.08／0.06	40×20×38	68
10	39370	HSB-9370TH(25.0kg/0.10s)	¥30,800	−／25／25	−／0.12／0.10	40×20×38	68
10	39380	HSB-9380TH(34.0kg/0.14s)	¥30,800	−／34／34	−／0.17／0.14	40×20×38	68
11	39381	HSB-9381TH(34.0kg/0.14s)	¥31,900	−／34／34	−／0.17／0.14	40×20×38	79
11	39465	HSB-9465SH(13.5kg/0.07s)	¥24,200	−／13.5／13.5	−／0.09／0.07	40×20×37	62
11	39485	HSB-9485SH(26.0kg/0.15s)	¥24,200	−／26／26	−／0.18／0.15	40×20×37	62
12	35086S	HS-5086WP(3.6kg/0.15s)	¥7,480	3.0／3.6／−	0.18／0.15／−	31×15.2×31	24
12	35646S	HS-5646WP(12.9kg/0.18s)	¥8,800	−／11.3／12.9	−／0.2／0.18	41.8×21×40	61
13	37115	HS-7115TH(3.9kg/0.1s)	¥12,100	−／3.2／3.9	−／0.12／0.10	26×8×38	20
13	35125	HS-5125MG(3.5kg/0.13s)	¥6,490	3／3.5／−	0.17／0.13／−	30×10×34	24
13	35055	HS-5055MG(1.3kg/0.14s)	¥3,740	1.3／1.3／−	0.2／0.17／−	22.8×11.6×24	9.5
13	35065	HS-5065MG(2.2kg/0.11s)	¥5,720	1.8／2.2／−	0.14／0.11／−	23.6×11.6×24	11.9
14	35070	HS-5070MH(3.8kg/0.12s)	¥5,500	−／3.1／3.8	−／0.14／0.12	23.6×11.6×29	14.2
14	35085	HS-5085MG(4.3kg/0.13s)	¥5,720	3.6／4.3／−	0.17／0.13／−	29×13×30	21.9
14	35087S	HS-5087MH(4.3kg/0.13s)	¥5,720	−／3.6／4.3	−／0.17／0.13	29×13×30	21.9
14	35245	HS-5245MG(5.5kg/0.12s)	¥6,160	4.4／5.5／−	0.15／0.12／−	32.4×16.8×30.8	32
15	37245S	HS-7245MH(6.4kg/0.11s)	¥10,890	−／5.2／6.4	−／0.13／0.11	32.4×16.8×32.8	34
15	35485	HS-5485HB(6.4kg/0.17s)	¥3,850	5.2／6.4／−	0.2／0.17／−	39.8×19.8×38	45
15	35495S	HS-5495BH(7.5kg/0.15s)	¥4,400	−／6.4／7.5	−／0.17／0.15	39.8×19.8×38	45
15	35496S	HS-5496MH(7.2kg/0.15s)	¥5,940	−／6.4／7.5	−／0.17／0.15	39.8×19.8×38	52
16	35565	HS-5565MH(14.0kg/0.09s)	¥9,460	−／11／14	−／0.11／0.09	39.8×19.8×37.8	60
16	35585	HS-5585MH(17.0kg/0.14s)	¥9,240	−／14／17	−／0.17／0.14	39.8×19.8×37.8	60
16	35625	HS-5625MG(9.4kg/0.14s)	¥7,260	7.9／9.4／−	0.17／0.14／−	40.6×19.8×37.8	60
16	35645	HS-5645MG(12.1kg/0.18s)	¥8,470	10.3／12.1／−	0.23／0.18／−	40.6×19.8×37.8	60
17	35685	HS-5685MH(12.9kg/0.17s)	¥7,150	−／11.3／12.8	−／0.2／0.17	40.6×20.3×38	60
17	35765S	HS-5765MH(25.0kg/0.13s)	¥13,200	−／20／25	−／0.16／0.13	59×29×52	172
17	37950	HS-7950TH(35.0kg/0.13s)	¥19,800	−／29／35	−／0.15／0.13	40×20×38	68
17	37954	HS-7954SH(29.0kg/0.12s)	¥17,600	−／24／29	−／0.15／0.12	40×20×37	68
18	37955	HS-7955TG(24.0kg/0.15s)	¥18,700	18／24／−	0.19／0.15／−	40×20×37	65
18	37980	HS-7980TH(44kg/0.17s)	¥27,500	−／36／44	−／0.21／0.17	43.8×22.4×40	78.2
18	37985	HS-7985MG(12.4kg/0.13s)	¥13,200	10.4／12.4／−	0.16／0.13／−	40×20×37	62
18	37990	HS-M7990TH(44kg/0.17s)	¥30,800	−／36／44	−／0.21／0.17	43.8×22.4×40	79

Hitec Servos Lineup
32bit D-Series & Digital Servos

品名	ベアリング数	モーター	ギアユニット	タミヤアダプター							
D71MH	1	—	メタルギア	—	●	●	●	●	●		
D131MW	2	コアレス	メタルギア	—	●	●	●	●			
DB961WP	2	ブラシレス	スチールギア	—			●		●		●
DB777WP	2	ブラシレス	スチールギア	—			●	●	●		●
DB778WP	2	ブラシレス	スチールギア	—			●	●	●		●
D956WP	2	コアレス	スチールギア	—	●		●	●	●	●	●
D646WP	2	—	メタルギア+MP	—	●			●	●	●	●
D840WP	2	—	スチールギア	—	●			●	●	●	●
D845WP	2	—	スチールギア	—	●			●	●	●	●
D941TW	2	コアレス	チタニウムギア	—	●	●	●	●	●		●
D946TW	2	コアレス	チタニウムギア	—	●	●	●	●	●		●
D951TW	2	コアレス	チタニウムギア	—	●	●	●	●	●		●
D980TW	2	コアレス	チタニウムギア	—	●	●	●	●	●		●
D950TW	2	コアレス	チタニウムギア	—	●	●	●	●	●		●
D955TW	2	コアレス	チタニウムギア	—	●	●	●	●	●		●
D954SW	2	コアレス	スチールギア	—	●	●	●	●	●		●
D485HW	2	—	カーボナイトギア	—	●	●	●	●			
D625MW	2	—	メタルギア	—	●	●	●	●	●		●
D645MW	2	—	メタルギア	—	●	●	●	●	●		●
D141SH	2	コアレス	スチールギア	—	●	●					
D145SW	2	—	スチールギア	—	●	●					
D85MG	1	—	メタルギア	—			●	●			
D89MW	2	コアレス	メタルギア	—	●	●		●			
HSB-9360TH	2	ブラシレス	チタンギア+MK	—	●	●	●	●	●		●
HSB-9370TH	2	ブラシレス	チタンギア+MK	—	●	●	●	●	●		●
HSB-9380TH	2	ブラシレス	チタンギア+MK	—	●	●	●	●	●		●
HSB-9381TH	2	ブラシレス	チタンギア+MK	—	●	●	●	●	●		●
HSB-9465SH	2	ブラシレス	スチールギア	—	●	●	●	●	●		●
HSB-9485SH	2	ブラシレス	スチールギア	—	●	●	●	●	●		●
HS-5086WP	2	—	メタルギア	—				●	●	●	●
HS-5646WP	2	—	メタルギア	●				●	●	●	●
HS-7115TH	2	—	チタニウムギア	—	●	●					
HS-5125MG	2	—	メタルギア	—	●	●					●
HS-5055MG	—	—	メタルギア	—	●	●	●				
HS-5065MG	1	—	メタルギア	—	●	●	●	●	●		
HS-5070MH	1	—	メタルギア	—	●	●	●	●	●		
HS-5085MG	1	—	メタルギア	—	●	●	●				
HS-5087MH	1	—	メタルギア	—	●	●	●	●	●		●
HS-5245MG	2	—	メタルギア+MP	●	●	●	●				●
HS-7245MH	2	コアレス	メタルギア	●	●	●	●	●	●		●
HS-5485HB	2	—	カーボナイトギア	●	●	●	●	●			●
HS-5495BH	1	—	カーボナイトギア	●	●	●	●	●	●		●
HS-5496MH	1	—	メタルギア	●	●	●	●	●	●		●
HS-5565MH	2	コアレス	メタルギア	●	●	●	●	●	●		●
HS-5585MH	2	コアレス	メタルギア	●	●	●	●	●	●		●
HS-5625MG	2	—	メタルギア+MP	●	●	●	●	●			●
HS-5645MG	2	—	メタルギア+MP	●	●	●	●	●	●		●
HS-5685MH	2	—	メタルギア+MK	●	●	●	●	●	●		●
HS-5765MH	3	—	メタルギア+MK	—	●	●	●	●	●		●
HS-7950TH	2	コアレス	チタンギア+MK	●	●	●	●	●	●		●
HS-7954SH	2	コアレス	スチールギア+MK	●	●	●	●	●	●		●
HS-7955TG	2	コアレス	チタンギア+MK	●	●	●	●	●	●		●
HS-7980TH	2	コアレス	チタンギア+MK	●	●		●	●	●		●
HS-7985MG	2	コアレス	メタルギア+MK	●	●		●	●	●		
HS-M7990TH	2	コアレス	チタンギア+MK	●	●		●	●	●		●

ページ	品番	品名	定価（税込）	トルク kg·cm (4.8/6.0V)	スピード sec/60° (4.8/6.0V)	寸法 (mm)	重量 (g)
12	*32646S*	HS-646WP(11.6kg/0.17s)	¥7,150	9.6／11.6	0.20／0.17	41.8×21×40	61
21	*31040*	HS-40(0.6kg/0.09s)	¥2,310	0.6／－	0.09／－	20×8.6×17	4.8
21	*33045*	HS-45HB(1.0kg/0.14s)	¥2,970	1／－	0.14／－	23.6×9.8×22.4	8
21	*31053*	HS-53(1.9kg/0.11s)	¥2,200	1.5／1.9	0.14／0.11	22.8×11.6×22.6	8
21	*31055*	HS-55(1.3kg/0.14s)	¥2,310	1.1／1.3	0.18／0.14	22.8×11.6×24	8
22	*33065*	HS-65HB(2.2kg/0.11s)	¥3,740	1.8／2.2	0.14／0.11	23.6×11.6×24	11.2
22	*32065*	HS-65MG(2.2kg/0.11s)	¥5,060	1.8／2.2	0.14／0.11	23.6×11.6×24	11.9
22	*31070*	HS-70MG(3.0kg/0.14s)	¥4,950	2.4／3	0.17／0.14	23.6×11.6×29	14.2
22	*31081*	HS-81(3.0kg/0.09s)	¥2,530	2.6／3	0.11／0.09	29.8×12×29.6	16.6
23	*32082*	HS-82MG(3.4kg/0.1s)	¥3,850	2.8／3.4	0.12／0.10	29.8×12×29.6	19
23	*31085*	HS-85BB(3.5kg/0.14s)	¥3,740	3／3.5	0.16／0.14	29×13×30	19.2
23	*32085*	HS-85MG(3.5kg/0.14s)	¥4,840	3／3.5	0.16／0.14	29×13×30	21.9
23	*32125*	HS-125MG(3.5kg/0.13s)	¥5,170	3／3.5	0.17／0.13	30×10×34	24
24	*31225*	HS-225BB(4.8kg/0.11s)	¥3,410	3.9／4.8	0.14／0.11	32.4×16.8×31	27
24	*32225*	HS-225MG(4.8kg/0.11s)	¥4,730	3.9／4.8	0.14／0.11	32.4×16.8×31	31
24	*31311*	HS-311(3.7kg/0.15s)	¥2,200	3／3.7	0.19／0.15	40×20×36.5	43
24	*33318*	HS-318(3.7kg/0.15s)	¥2,420	3／3.7	0.19／0.15	40×20×36.5	43
25	*33322S*	HS-322HD(3.7kg/0.15s)	¥2,860	3／3.7	0.19／0.15	40×20×36.5	43
25	*33325*	HS-325HB(3.7kg/0.15s)	¥3,630	3／3.7	0.19／0.15	40×20×36.5	43
25	*31422S*	HS-422(4.1kg/0.16s)	¥2,530	3.3／4.1	0.21／0.16	40.6×19.8×36.6	45.5
25	*31425*	HS-425BB(4.1kg/0.16s)	¥2,530	3.3／4.1	0.21／0.16	40.6×19.8×36.6	45.5
26	*31430S*	HS-430BH(5.0kg/0.14s)	¥3,740	4.1／5	0.16／0.14	40.6×19.8×36.6	45.5
26	*33485*	HS-485HB(6.0kg/0.18s)	¥3,300	4.8／6	0.22／0.18	39.8×19.8×38	45
26	*32625*	HS-625MG(6.8kg/0.15s)	¥5,830	5.5／6.8	0.18／0.15	40.6×19.8×37.8	55.2
26	*32645*	HS-645MG(9.6kg/0.2s)	¥5,830	7.7／9.6	0.24／0.20	40.6×19.8×37.8	55.2
27	*31075*	HS-75BB(8.2kg/0.34s)	¥4,290	6.6／8.2	0.45／0.34	44×23×25	35
27	*31077*	HS-77BB(5.5kg/0.14s)	¥4,070	4.4／5.5	0.18／0.14	44×23×25	35
27	*33755*	HS-755HB(13.2kg/0.23s)	¥4,840	11／13.2	0.28／0.23	59×29×50	110
27	*32755*	HS-755MG(14.4kg/0.23s)	¥8,800	12／14.4	0.28／0.23	59×29×50	117
28	*33765*	HS-765HB(13.2kg/0.23s)	¥5,280	11／13.2	0.28／0.23	59×29×50	110
28	*33785*	HS-785HB(13.2kg/1.38s)	¥5,280	11／13.2	1.68／1.38	59×29×50	110
28	*31805*	HS-805BB(24.7kg/0.14s)	¥5,940	19.8／24.7	0.19／0.14	66×30×57.6	152
28	*32805*	HS-805MG(24.7kg/0.14s)	¥9,130	19.8／24.7	0.19／0.14	66×30×57.6	197
INDUSTRIAL Servos				(11.1/14.8V)	(11.1/14.8V)		
19	*34105*	HS-1005SGT(110.0kg/0.19s)	¥74,800	84／110	0.26／0.19	64×33×73	363
19	*34103*	HS-1100WP(110.0kg/0.19s)	¥78,100	84／110	0.26／0.19	64×33×73	363

型式識別名

D950TW

D･･･32bit デジタル

特殊機能

HSG-M7990TH

G･･･ヘリコプター ジャイロ用
B･･･ブラシレス サーボ

2～3桁 ･････････････アナログサーボ
3桁目はサーボクラスをおおまかに表しています。
0XX ･････････････マイクロサーボ (<13 mm)
1XX ･････････････サーフェスサーボ
2XX ･････････････コンパクトサーボ (13～18 mm)
3XX / 4XX / 6XX ･･･標準サイズ(20mm)
7XX / 8XX ･････････大型サイズサーボ (29～30mm)
4桁 ･････････････デジタルサーボ
5XXX / 7XXX / 9XXXなど
M7XXX ･････････････マグネティックエンコーダー (ポテンショメータなし)

BB ･･･ ボールベアリング
HD ･･･ カーボナイトギア/ギアユニット
HB ･･･ カーボナイトギア/ギアボックス/ボールベアリング使用
MG ･･･ メタルギアボックス(ボールベアリング使用)
SG ･･･ スチール製ギアボックス(ボールベアリング使用)
TG ･･･ チタン製ギアボックス(ボールベアリング使用)
WP ･･･ IP67基準クリアの完全防水仕様
HSB ･･ ブラシレスモーター
HSR ･･ ロボティックサーボ
HSG ･･ ジャイロサーボ(ヨー軸)
SGT ･･ スチールギアハイトルク用(スチールギアトルク)
SHR ･･ ラダーサーボ(スチール製HVラダー)
1文字目
B･･･ボールベアリング　**M**･･･メタルギア
S･･･スチールギア　**T**･･･チタンギア
A･･･エクストラストレングスギア(アドバンスト･ギア)
2文字目
W･･･ワイドボルテージ 4.8～7.4V
H･･･ハイボルテージ 6.0～7.4V

品名	ベアリング数	モーター	ギアユニット	タミヤ アダプター	グライダー向き	飛行機向き	ヘリコプター向き	カー向き	ビックカー向き	ヨット向き	ボート向き
HS-646WP	2	—	メタルギア		●	●	●	●	●		●
HS-40	—	コアレス	POM樹脂	—	●	●	●				
HS-45HB	1	コアレス	カーボナイトギア	—	●	●	●				
HS-53	—	—	POM樹脂	—	●	●	●				
HS-55	—	コアレス	POM樹脂	—	●	●	●				
HS-65HB	1	—	カーボナイトギア		●	●	●	●	●		
HS-65MG	1	—	メタルギア	—	●	●	●				
HS-70MG	1	—	メタルギア		●	●	●	●	●		
HS-81	—	—	POM樹脂	—	●	●	●				
HS-82MG	—	—	メタルギア	—	●	●	●				●
HS-85BB	1	—	POM樹脂	—	●	●	●				●
HS-85MG	1	—	メタルギア	—	●	●	●				●
HS-125MG	2	—	メタルギア	—	●	●					
HS-225BB	1	—	POM樹脂	●	●	●					●
HS-225MG	1	—	メタルギア	●	●	●		●			●
HS-311	—	—	POM樹脂	●	●	●		●			●
HS-318	—	—	POM樹脂	—	●	●		●			
HS-322HD	2	—	カーボナイトギア	●	●	●	●	●			
HS-325HB	1	—	カーボナイトギア	●	●	●	●	●			
HS-422	2	—	POM樹脂	●	●	●	●	●			
HS-425BB	2	—	POM樹脂	●	●	●	●	●			
HS-430BH	1	—	POM樹脂	●	●	●	●	●			●
HS-485HB		—	カーボナイトギア	●				●			●
HS-625MG	2	—	メタルギア+MP	●	●	●					
HS-645MG	2	—	メタルギア+MP	●	●	●		●	●		
HS-75BB	1	—	POM樹脂	—	●	●	●	MICRO	MICRO		
HS-77BB	1	—	POM樹脂		●	●					●
HS-755HB	2	—	カーボナイトギア	—	●						●
HS-755MG	2	—	メタルギア		●					●	●
HS-765HB	2	—	カーボナイトギア	—						●	●
HS-785HB	2	—	カーボナイトギア	—						●	
HS-805BB	2	—	POM樹脂	—	●						
HS-805MG	2	—	メタルギア	—	●			●			●
HS-1005SGT	2	コアレス	スチールギア	—	●			●	●		
HS-1100WP	2	—	スチールギア	—	●		●	●	●	●	●

※MICRO･･･マイクロサイズRCカー用です。※HS-785HBのスピードは360°での測定値です。

アイコンの説明

WATER PROOF **IP67基準クリアの完全防水仕様**
IP=国際保護コード
6=塵埃の侵入がない
7=1Mまでの浸漬が可能

FULL METAL CASE **フルメタルケース**

SPLASH PROOF **防滴性能**
HitecのSLPASH-PROOF仕様は他社(防水サーボ)同等の構造/性能です。

WV **ワイドボルテージ** 4.8～7.4V

HV **ハイボルテージ** 6.0～7.4V

PRG **プログラム可能**
別途専用サーボプログラマー(P.18)でサーボのプログラミングが可能

12bit 12ビット 高分解能デジタル

H25T 25T セレーション

G2 次世代高分解能デジタル

グライダー向き　飛行機向き　ヘリコプター向き　カー向き　ビックカー向き　ヨット向き　ボート向き

今までの4ポート充電器よりさらに小さく・高性能!

AC/DC 充電器 | 最大DC充電 **100W×4** | 最大放電 **2.0A×4** | Li-XX **1-6cell** | Ni-XX **2-15cell** | PB **3s/6s/12s**

●1ポート・2ポートのみの使用で
AC入力でも最大100W充電が可能!
使用するポート数に適した電力を
自動で振り分けて充電を行います。
[AC入力時]
1ポート使用時：最大100W
2ポート使用時：100W×2
3ポート使用時：66W×3
4ポート使用時：50W×4
[DC入力時]
1~4ポート：最大100W×4
合計 400W
※USB Type-Cをご使用(最大20W)の際は
他のポート電力供給は少なくなります。
●arm® Cortex®-M4 MCUを搭載
超高速演算処理(DSP)機能を備えているため、高出力に最適
●PC接続しソフトウェア「Hitec Charge Master」での
放電グラフや充電グラフでバッテリー性能を視覚的に
表示できバッテリーの特性を画面で解析可能
●メニュー設定、セル数や電流などの設定が
ジョグダイアル式スクロールボタンで簡単に操作
●スマートフォン用アプリでも操作が可能
Bluetoothを内蔵しておりスマートフォンのアプリ
「Hitec LinkPower X JPN Ver」での操作が可能

LinkPower X HITEC | Download on the App Store | GET IT ON Google Play | Hitec Charge Master

POWER SUPPLY BALANCE CHARGER / DISCHARGER multi charger X4 AC PLUS 400

AC/DC 充電器 [マルチチャージャー X4 ACプラス 400] *44344* 定価¥35,200(税込)

<セット内容> ○X4 AC PLUS 400 本体 ○AC入力ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 1~6セル、Ni-MH / Ni-CD : 2~15セル、PB : 3S/6S/12S		
入力電圧	AC 100V~240V・DC 10V~ 30V	バランス充電電流	最大 800mA
充電電流	0.1A~10.0A(AC:合計200W DC:合計400W)	USB Type-C出力	QC 3.0(最大18W) PD(最大20W)
放電電流	0.1A~2.0A(メインポート:5W) (メインポート+バランスポート:25W (LiPo/6S))	寸 法	123 × 119 × 78mm
		重 量	680 g

PSE 当社取り扱いのAC充電器につきましては日本の各種法規制に従う様、またお客様に安全にご利用いただけます様にPSEマーク(電気用品安全法)を受けて販売しております。
※日本国内での定格電圧は100Vです。日本国内においてはそれ以外の電圧でのご使用は禁止されております。

スリムな4port ハイエンドチャージャー

AC/DC 充電器 | 最大充電 **100W×4** | 最大放電 **2.0A×4** | Li-XX **1-6cell** | Ni-XX **1-15cell** | PB **2-20V**

機 能

■充電(バランス、バランス無し)・放電
・ストレージ(保管用充電) [Li系]
■充電(チャージ・オートチャージ)・放電・サイクル
・リピーク[Ni系]
■充電(ノーマル・AGM・コールド)・放電 [Pb]
■バッテリーメモリー ■TVC
■バッテリーメーター ■バッテリー内部抵抗計
■各種安全機能

●今までの4ポート充電器よりコンパクト設計、
入・出力部は前面に2ポート
左右に1ポートずつ搭載し縦型デザインで
限られたスペースへ設置可能
●100Wで4ポート同時充電可能
(合計最大400W出力)
●内部温度上昇を効果的に熱を放散し
安定した充放電
●4+1のボタンで独立したポートを
切りかえて操作可能
●フィールドを選ばない入力電源AC/DC両対応
●メイン出力部はXT60タイプを採用し
通電効率をアップ

multi charger AC / DC Balance Charger / Discharger X4 AC PLUS VERTICAL

AC/DC 充電器 [マルチチャージャー X4 ACプラス バーティカル] *44322* 定価¥43,780(税込)

<セット内容> ○X4 AC PLUS Vertical 本体 ○XT60ケーブル2ピンT型 1本 ○XT60ケーブルタミヤタイプ 1本
○バランス変換コード(タミヤLi-Fe用) 1本 ○バランス変換ボード(JST-XHタイプ) 2個 ○AC入力ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 1~6セル、Ni-MH / Ni-CD : 1~15セル、PB : 2~20V		
入力電圧	AC 100V~240V・DC 11V~18V	ディスプレイタイプ	2 × 16 LCDスクリーン
充電電流	0.1A~12.0A (各ポート 最大 100W × 4)	ディスプレイバックライト	ブルー
放電電流	0.1A~2.0A (各ポート 最大 10W × 4)	寸 法	186 × 103 × 209mm
バランスポート最大電流	最大 500mA / セル	重 量	1951 g

ハイクラスを超え 新たなハイクラス充電器

AC/DC 充電器 | 最大DC充電 **1000W** | 最大放電 **2.0A×2**

Li-XX **1-6cell** | Ni-XX **4-15cell** | PB **3s/6s/12s**

- 最大電流が更にアップ
  DC電源使用で最大1000W、
  AC電源では450Wを達成。
- 最大35A出力で業務用の大型バッテリーも充電対応。
- arm® Cortex®-M4 MCU 搭載し
  超高速演算処理(DSP)機能を
  備えているため、高出力に最適。
- リポ電池のバランス充電時に
  クラス最大の1500mAでセル間の
  バランスを強力に整えます。
- パワーディストリビュート機能で充電器と
  DC電源の出力比を自在に組めます。
- AD350(別途)の使用で40Aの大電流で放電できます。
  従来の充電器では不可能だったバッテリーの実走行時の
  容量が測定解析できバッテリーの真の姿が見えてきます。
- PC接続しソフトウェア「Hitec Charge Master」での
  放電グラフや充電グラフでバッテリー性能を視覚的に
  表示できバッテリーの特性を画面で解析可能

Multi Charger AC / DC Balance Charger / Discharger

X2 AC PLUS V1000

AC/DC 充電器 [マルチチャージャー X2 ACプラス V1000] *44298* 定価¥43,780(税込)
リポ競技セット(XT60⇒角型リポ充電ケーブル(ヨーロピアン)バランスコード一体型 2本入り) *44325-CA* 定価¥44,990(税込)

<セット内容> ○X2 AC PLUS V1000 本体 ○AC入力ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部
※リポ競技セットには XT60⇒角型リポ充電ケーブル(ヨーロピアン)バランスコード一体型 2本が追加になります。

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 1~6セル、Ni-MH / Ni-CD : 4~15セル、PB : 3S/6S/12S		
入力電圧	AC 100V~240V・DC 10V~ 30V	バランスポート電流	1.5A (最大 37W)
充電電流	0.1A~20A (最大 AC:450W DC:1000W)	DC電源出力	5~27V、最大 15A、400W × 2
パラレル充電	20.0A~35.0A	ディスプレイタイプ	2.8インチカラー
放電電流	0.1A~2.0A (各ポート 最大 10W × 2)	寸　法	190.3 × 153.5 × 100mm
外部放電	0.1A~40.0A (最大 350W)	重　量	1370 g

バッテリーの放電カーブを プロットして正確に比較・分析

Windows
PC software
Hitec Charge Master

- 電池の種類、電流、セル、カットオフ電圧、単セルの電圧を
  表示するグラフ表示モードなどを設定できます。

X2 AC plus V1000・800・X4 AC plus 400対応!

最大放電 **40A**

実際の負荷条件下で バッテリーを素早く放電

- 40Aの大電流で放電
  X2 AC PLUS V1000・800にAD350を接続して40Aの大電流で放電できます。
- 実際の負荷条件下でバッテリーを素早く放電
  従来の充電器では不可能だったバッテリーの実走行時の容量が測定解析できバッテリーの真の姿が見えてきます。

X2 AC PLUS V1000・800 オプション製品

40A

ANALYZER & DISCHARGER AD350

アナライザ & 放電器 [AD350] *44326* 定価¥22,550(税込)

<セット内容> ○AD350 本体 ○接続ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部

※AD350製品はオプション製品になります。
AD350単体でのご使用はできません。

動作電圧	DC 5V	過熱保護	95C	寸法	157 × 105 × 93mm
放電電力	350W	動作温度	0℃~40℃の範囲	重量	1224g
放電電流	0.1~40A	動作湿度	0%~75%		

高性能を詰め込んだコンパクトモデル充電器

AC/DC 充電器 | 最大DC充電 **400W×2** | 最大放電 **2.0A×2** | Li-XX **1-6cell** | Ni-XX **2-15cell** | PB **3s/6s/12s**

- ●コンパクトなのにハイパワー充電
  DC電源で最大800W(400W×2)、
  AC電源では最大200Wのハイパワー充電
- ●arm® Cortex®-M4 MCUを搭載
  超高速演算処理(DSP)機能を
  備えているため、高出力に最適
- ●最大20WのPD/QC3.0
  USB Type-C出力で
  モバイル機器の充電ができます
- ●2つのポートから
  1つのバッテリーに最大35.0Aで
  充電をおこなうパラレル充電が可能
  ※別途でパラレルケーブルが必要です。
- ●PC接続しソフトウェア「Hitec Charge Master」での
  放電グラフや充電グラフバッテリー性能を視覚的に
  表示できバッテリーの特性を画面で解析可能
- ●AD350(別途)の使用で40Aの大電流で放電できます。
  従来の充電器では不可能だったバッテリーの実走行時の
  容量が測定解析できバッテリーの真の姿が見えてきます。
- ●Bluetoothを内蔵しておりスマートフォンのアプリ
  「Hitec LinkPower X JPN Ver」での操作が可能

LinkPower X HITEC | Download on the App Store | GET IT ON Google Play | Hitec Charge Master

POWER SUPPLY BALANCE CHARGER / DISCHARGER multi charger X2 AC PLUS 800

AC/DC 充電器 [マルチチャージャー X2 ACプラス 800] *44327* 定価¥32,780(税込)
リポ競技セット(XT60⇒角型リポ充電ケーブル(ヨーロピアン)バランスコード一体型 2本入り) *44327-CA* 定価¥33,990(税込)

<セット内容> ○X2 AC PLUS 800 本体 ○AC入力ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部
※リポ競技セットには XT60⇒角型リポ充電ケーブル(ヨーロピアン)バランスコード一体型 2本が追加になります。

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 1~6セル、Ni-MH / Ni-CD : 4~15セル、PB : 3S/6S/12S		
入力電圧	AC 100V~240V・DC 10V~ 30V	バランスポート電流	1.5A (最大 37W)
充電電流	0.1A~20.0A (最大 AC:200W DC:400W×2)	DC電源出力	5~27V、最大 15A、400W × 2
パラレル充電電流	20A~35.0A	USB Type-C出力	QC 3.0(最大18W) PD(最大20W)
放電電流	0.1A~2.0A (各ポート 最大 10W × 2)	寸 法	116 × 110 × 79mm
外部放電	0.1A~40.0A (最大 350W)	重 量	602 g

当社取り扱いの製品につきましては、電波法等の日本の各種法規制に従う様、またお客様に安全にご利用いただけます様にTELECによる「技適マーク」を受けて販売しております。

ARM®Cortex®-M3 32-bit 超高速プロセッサ内蔵
処理能力が20倍にアップ
正確で超高精度な高速充電処理に進化

ARM®Cortex®-M3 32-bit

AC/DC 充電器 | 最大充電 **130W×2** | 最大放電 **2.0A×2** | Li-XX **1-6cell** | Ni-XX **1-15cell** | PB **2-20V**

機 能

■充電(バランス、バランス無し、ファスト)
・放電・ストレージ(保管用充放電)[Li系]
■充電(チャージ・オートチャージ)・放電
・サイクル・リピーク[Ni系]
■充電(ノーマル・AGM・コールド)・放電 [Pb]
■バッテリーメモリー ■TVC ■バッテリーメーター
■バッテリー内部抵抗計 ■DC出力電源 ■各種安全機能

- ●直感的で簡単なボタン操作インターフェイスを採用したデュアルチャンネルAC /DC充電器
- ●各チャンネル共に130W出力で同時に2種類のバッテリーの充電が可能
- ●最大充電電流は14Aで最大6セルのLi-Poバッテリーをパワフル充電
- ●128×64ドットマトリクスのクールホワイトのバックライトの見やすいLCDスクリーン
- ●130W×2CHの安定化電源(DC電源)にもなります
- ●アルミヒートシンクとスリーブベアリング採用の強力冷却ファンで効率良く冷却します
- ●DC入力電圧は11V~18Vに対応。カーバッテリー電源でも使用可能
- ●AC入力電圧はユニバーサル仕様で世界100V~220Vに対応
- ●USB出力 5V2.1A(10W)ポートを装備

POWER SUPPLY BALANCE CHARGER / DISCHARGER multi charger X2 AC PLUS 260 Two Hundred Sixty

AC/DC 充電器 [マルチチャージャー X2 ACプラス 260] *44300-B* 定価¥27,280(税込)

<セット内容> ○X2 AC PLUS 260 本体 ○2ピン/T型(ディーンズタイプ)コネクター 1本 ○コネクタケーブル(タミヤタイプ) 1本
○バランス変換ケーブル(タミヤLi-fe) 1本 ○AC入力ケーブル 1本 ○バランス変換ボード(JST-XHタイプ) 2個 ○取扱い説明書 1部

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 1~6セル、Ni-MH / Ni-CD : 1~15セル、PB : 2~20V		
入力電圧	AC 100V~240V・DC 11V~18V	USB出力ポート	5V 2.1A
充電電流	0.1A~14.0A (各ポート 最大 130W × 2)	ディスプレイタイプ	128×64ドットマトリクス LCDスクリーン
放電電流	0.1A~2.0A (各ポート 最大 10W × 2)	ディスプレイバックライト	クールホワイト
バランスポート最大電流	最大 500mA / セル	メモリー機能	最大10メモリー
トリクル充電電流	50~300mA / Off (Ni-MH / Ni-CD時)	寸 法	160 × 150 × 71mm
DC電源出力	5~25V / 0.1~14.0A 130W × 2	重 量	896 g

ニューコンセプト・縦型スリム12A/100Wのデュアルチャージャー

AC/DC 充電器 | 最大充電 **100W×2** | 最大放電 **2.0A×2**

Li-XX **1-6cell** | Ni-XX **1-15cell** | PB **2-20v**

機能

■充電(バランス、バランス無し、ファスト)
・放電・ストレージ(保管用充放電)[Li系]
■充電(チャージ・オートチャージ)・放電
・サイクル・リピーク[Ni系]
■充電(ノーマル・AGM・コールド)・放電 [Pb]
■バッテリーメモリー ■TVC ■バッテリーメーター
■バッテリー内部抵抗計 ■各種安全機能

●高機能シングルチャージャー2台分の機能を有した縦型コンパクトチャージャー
●2×16LCDはわかりやすい日本語カナ表示
●4+1のボタンで独立したポートを切りかえて操作可能
●入・出力部は前面と背面へ集約することで、限られたスペースへ設置可能
●フィールドを選ばない入力電源AC/DC両対応
●100Wで2ポート同時充電可能 (合計最大200W出力)
●メイン出力部はXT60タイプを採用し通電効率をアップ
●シングルチャージャーからのステップアップに最適

日本語(カナ)表示

multi charger X2 AC PLUS VERTICAL

AC / DC Balance Charger / Discharger

AC/DC 充・放電器 [マルチチャージャー X2 ACプラス バーティカル] *44298* 定価¥21,780(税込)

<セット内容> ○X2 AC PLUS Vertical 本体 ○XT60ケーブル2ピンT型 1本 ○XT60ケーブルタミヤタイプ 1本
○バランス変換コード(タミヤLi-Fe用) 1本 ○バランス変換ボード(JST-XHタイプ) 2個 ○AC入力ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 1~6セル、Ni-MH / Ni-CD : 1~15セル、PB : 2~20V		
入力電圧	AC 100V~240V・DC 11V~ 18V	メモリー機能	最大10メモリー
充電電流	0.1A~12.0A (各ポート 最大 100W × 2)	ディスプレイタイプ	2 × 16 LCD(バックライト : ブルー)
放電電流	0.1A~2.0A (各ポート 最大 10W × 2)	安全タイマー	1~120分Off(最大720分)
バランスポート最大電流	最大 500mA / セル	寸 法	178 × 135 × 96 mm
トリクル充電電流	50~300mA / Off	重 量	850 g

クラス最小の縦型コンパクトデュアルチャージャー

AC 充電器 | 最大充電 **50W×2**

Li-XX **2-4cell** | Ni-XX **6-8cell** | PB **6-12v**

機能

■充電(バランス、バランス無し)
・ストレージ(保管用充電) [Li系]、
■充電・リピーク [Ni系]
■充電(ノーマル・AGM・コールド) [Pb]、
■バッテリーメモリー ■TVC ■バッテリーメーター
■バッテリー内部抵抗計 ■各種安全機能

●ピットスペースを選ばない超コンパクトサイズ
●前面には2×16LCD表示を装備で視認性が向上
●4+1のボタンで独立したポートを切りかえて操作可能
●50Wで2ポート同時充電可能 (合計最大100W出力)
●メイン出力部はXT60タイプを採用し通電効率をアップ
●シングルチャージャーからのステップアップに最適

X2 VERTICAL COMPACT

Multi Chemistry AC Balance Charger

AC 充電器 [ACバランスチャージャー X2 バーティカル コンパクト] *44297-B* 定価¥12,320(税込)

AEG Ver. 電動ガン用ケーブル付属
[X2 バーティカル コンパクト AEG] *44297-AEG-B* 定価¥12,320(税込)

<セット内容> ○X2 Vertical Compact 本体 ○XT60ケーブル2ピンT型 1本 ○XT60ケーブルタミヤタイプ 1本
○バランス変換コード(タミヤLi-Fe用) 1本 ○X1 Pocket用バランスケーブル 2本 ○バランス変換ボード(JST-XHタイプ) 2個
○AC入力ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部 ※AEG Ver.には 変換コネクタ ラージ⇔ミニ 1個 が追加になります。

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 2~4セル、Ni-MH / Ni-CD : 6~8セル、PB : 6~12V		
入力電圧	AC 100V~240V	ディスプレイタイプ	2 × 16 LCD
充電電流	0.1A~5.0A (各ポート 最大 50W × 2)	ディスプレイバックライト	ブルー
バランスポート最大電流	最大 300mA / セル	安全タイマー	1~120分/Off(最大720分)
トリクル充電電流	50~300mA / Off	寸 法	100 × 90 × 127 mm
充電プロファイル	10種類メモリ	重 量	500 g

パワーと携帯性を兼ね備えた究極の充電器が誕生!!

USB/DC 充電器	最大DC充電 200W	最大放電 2.0A
Li-XX 1-6cell	Ni-XX 1-15cell	PB 3s/6s

- YouTubeで活躍中の「レディオGAGA高橋さん」と「Hitec」のコラボ製品。今までになかったカラーリングでポップな充電器が誕生!
- DC電源で最大200W、PD電源でも80Wの驚異的な充電能力を発揮
- 搭載されたMCUによって電力損失を最小限に抑え充電を正確に制御
- クレジットカードよりも小さくて軽量な超小型サイズを実現
- 効率的に電力供給が可能なType-CでのPD3.0/QC入力を採用
- Li系バッテリーはバランスケーブルの接続で電圧、内部抵抗を簡単にチェック
- バランスポートとメインポートとの併用で最大24W放電 ※6セル(4.2V/セル)使用時
- 過温度・過電圧の検出、カットオフなどの安全機能も標準搭載
- 日本語(カタカナ)・英語を始めとした複数言語に変更が可能
- 冷却ファンの動作音はフルパワーでも静かで優れた静粛性

PD3.0/QC
Type-C 入力

USB BALANCE CHARGER, DISCHARGER

X1 NANO USB

USBバランス充・放電器 [X1 ナノ USB] *44343* 定価¥9,900(税込)

<セット内容> ○X1 NANO USB 本体 ○クイックマニュアル 1部

※本充電器にはUSB充電器・ケーブルは付属しておりません。別途PD3.0/QC規格対応のUSB充電器・ケーブルをご準備ください。

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 1~6セル、Ni-MH / Ni-CD : 1~15セル、PB : 3セル/6セル		
入力電圧	DC : 10.0~28.0V PD3.0/QC : 12.0~20.0V	放電電流	0.1A~2.0A 最大電力 24W(±10%) 6セル(4.2V/セル)使用時
入力電流	DC : 12A/PD : 5A	バランス電流	最大500mA (LiPo/LiFe/LiIon/LiHV時)
最大出力電力	DC : 200W/PD : 80W	寸 法	70 × 50 × 32 mm
充電電流	0.2A~10.0A	重 量	82g

最先端チップ「GaN」窒化ガリウム搭載

AC/DC 充電器	最大DC充電 200W	最大放電 2.0A
Li-XX 1-6cell	Ni-XX 1-15cell	PB 2-20v

機 能

■充電(バランス、バランス無し、ファスト)
・放電・ストレージ(保管用充放電)[Li系]
■充電・放電・サイクル [Ni系]
■充電・放電 [Pb] ■TVC ■容量制限
■処理時間制限 ■スマートフォンアプリでの操作

- AC電源部に最適な放熱技術を凝縮した最先端「GaN」窒化ガリウムのチップ採用
- 超低オン抵抗の新世代 MOSFETを採用し電源の発熱を最小限に抑えます
- ポケットに収まるコンパクトサイズでAC充電は50W、DCでは最大出力200W充電
- Bluetooth 5.0でスマートフォンの専用アプリ「Hitec LinkPower X JPN Ver」でコントロールが可能
- QRコードで充電を開始する「SCAN TO GO」や充電や放電の完了をプッシュ通知でお知らせする機能を搭載
- 3つのボタンでシンプルな操作性
- バックライト付きの2.4インチVAディスプレイ

LinkPower X HITEC
Download on the App Store
GET IT ON Google Play

AC/DC INPUT,PROFESSIONAL BALANCE CHARGER,DISCHARGER MAX 200W

X1 NANO PREMIUM

AC/DC 充・放電器 [X1 ナノ プレミアム] *44307-B* 定価¥17,435(税込)

<セット内容> ○X1 NANO PREMIUM 充電器本体 ○XT60ケーブル2ピンT型 1本 ○XT60ケーブルXT30 1本 ○XT60ケーブルバナナプラグ 1本 ○XT60ケーブルワニロクリップ 1本 ○AC入力ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 1~6セル、Ni-MH / Ni-CD : 1~15セル、PB : 2~20V		
入力電圧	AC 100V~240V・DC 11V~ 18V	ディスプレイタイプ	LCD(反転透過型白黒液晶)
充電電流	0.1A~10.0A (最大 AC 50W・DC 200W)	安全タイマー	1~120分Off(最大720分)
放電電流	0.1A~2.0A (最大10W)	Bluetooth	5.0
バランスポート最大電流	最大 500mA / セル	寸 法	112 × 75 × 38 mm
トリクル充電電流	50~300mA / Off (Ni-MH / Ni-CD時)	重 量	237.7 g

当社取り扱いの製品につきましては、電波法等の日本の各種法規制に従う様、またお客様に安全にご利用いただけます様にTELECによる「技適マーク」を受けて販売しております。

止まらない進化! 定番AC/DC充電器がパワーアップ!

AC/DC 充電器 | 最大DC充電 **80W** | 最大放電 **2.0A**

Li-XX **1-6cell** | Ni-XX **1-15cell**

PB **2-20V** | DJI Mavic Pro **3cell**

機 能

■充電(バランス、バランス無し、ファスト)
・放電・ストレージ(保管用充放電)[Li系]
■充電(チャージ・オートチャージ)・放電
・サイクル・リピーク[Ni系]
■充電(ノーマル・AGM・コールド)・放電 [Pb]
■バッテリーメモリー ■TVC ■バッテリーメーター
■バッテリー内部抵抗計 ■DC出力電源 ■各種安全機能

●見やすいLCD日本語カナ表示わかりやすく
操作がしやすく英語表示にも切替可能!
●AC接続でMAX80WのDCパワーサプライ電源出力装備、
充電しながら他の機器に12Vを供給できます。(出力分配)
●DJI Mavic Proの3Sバッテリーモードでは
電池の状態を数値で管理できます
●Ni-MHは自動リピート機能でフルに充電
●電池の劣化状態を確認できる内部抵抗表示機能
●バッテリーチェッカー機能で各セルの電圧確認
●Li-Po電池寿命を保つストレージ保存モード
●充電完了電圧を任意に設定可能なターミナル電圧コントロール機能

日本語(カナ)表示

POWER SUPPLY
AC/DC INPUT / BALANCE CHARGER / DISCHARGER
multi charger X1 AC PLUS III

AC/DC充・放電器 [マルチチャージャー X1 AC プラス Ⅲ] *44291-B* 定価¥11,220(税込)

AEG Ver. 電動ガン用ケーブル付属
[X1 AC プラス Ⅲ AEG] *44291-AEG-B* 定価¥11,220(税込)

<セット内容> ○X1 AC PLUS Ⅲ 充電器本体 ○2ピン/T型(ディーンズタイプ)コネクター 1本 ○DCケーブル(ワニロクリップ) 1本
○タミヤタイプコネクタケーブル 1本 ○バランス変換コード[タミヤLi-Fe用] 1本 ○バランス変換ボード(JST-XHタイプ) 1個
○AC入力ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部 ※AEG Ver.には 変換コネクタ ラージ⇔ミニ 1個 が追加になります。

対応バッテリー	Li-Po/Li-Fe/Li-ion/Li-HV : 1~6セル、Ni-MH/Ni-CD : 1~15セル、PB : 2~20V、DJI Mavic Pro : 3セル		
入力電圧	AC 100V~240V・DC 11V~18V	DC電源出力	13.8V / 最大 80W
充電電流	0.1~8.0A (最大80W)	メモリー機能	最大10メモリー
放電電流	0.1~2.0A (最大10W)	安全タイマー	1~120分Off(最大720分)
バランスポート最大電流	最大 300mA / セル	寸 法	135 × 110 × 60 mm
トリクル充電電流	50~300mA / Off	重 量	390 g

65Wのパワーにフルモデルチェンジ進化!
バッテリーの最大充電、活用、メンテナンスが上級モデル同等に可能

AC 充電器 | 最大充電 **65W** | 最大放電 **2.0A**

Li-XX **2-4cell** | Ni-XX **6-8cell** | PB **6-12V**

機 能

■充電(バランス、バランス無し、ファスト)
・放電・ストレージ(保管用充放電)[Li系]
■充電(チャージ・オートチャージ)・放電
・サイクル・リピーク[Ni系]
■充電(ノーマル・AGM・コールド)・放電 [Pb]
■バッテリーメモリー ■TVC ■バッテリーメーター
■バッテリー内部抵抗計 ■各種安全機能

●高機能の証
❶ 内部抵抗&バッテリーメーター ➡ パンチ力、Li-Poパックの個別セルの監視
❷ Ni-MHサイクル充電 ➡ サイクルで電池の育成や不活性化したバッテリーを元気に戻します
❸ Li-Poストレージ機能 ➡ 電池の寿命を優しく延ばせます
❹ 使いこなし万全 ➡ Li-POはセルバランス管理や保存ストレージ、電池に優しい充電が自在に可能
●英語表示、カナ表示を好みで選ぶことができます
カナ表示でメニューが分かり易くミス無く操作ができます
また、充電中もモニターアイコンで充電量が一目でわかります
●上級機並みの精度UPした計測メソッドをプログラムに導入
電圧の分解能も10倍に向上して微細な電圧変動も見逃さず充電
●各機能がマニュアルで設定できるので電池やスキルに応じた
使いこなしが入門機とはけた違いに広がります

日本語(カナ)表示

AC Balance Charger/Discharger
X1 Pocket II

AC 充・放電器 [ACバランス充・放電器 X1 ポケット Ⅱ] *44306-B* 定価¥8,690(税込)

<セット内容> ○X1 Pocket本体 ○タミヤタイプコネクタケーブル 1本 ○コネクタケーブル(2ピン/T型(ディーンズタイプ) 1本
○変換コネクタ ラージ⇔ミニ 1個 ○バランス変換ケーブル(タミヤLi-fe) 1本 ○AC入力ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 2~4セル、Ni-MH / Ni-CD : 6~8セル、PB : 6~12V		
入力電圧	AC 100~240V(1.5A 最大)	ディスプレイタイプ	2 × 16 LCD(バックライト : ブルー)
充電電流	0.1A~6.0A(65W)	安全タイマー	1~120分Off(最大720分)
放電電流	0.1A~2.0A(最大10W)	メモリー機能	最大10メモリー
バランスポート最大電流	最大 200mA / セル	寸 法	112 × 100 × 51 mm
トリクル充電電流	50~300mA / Off	重 量	321 g

クラス初 Li-Po、Li-Fe、Ni-MHが充電できるマイクロ充電器!

AC 充電器 | 最大充電 **50W**

Li-XX **2-4cell** | Ni-XX **2-8cell**

機 能

■充電　■バランサー内蔵で自動バランス
■電圧制御　■各種安全機能
※XHバランスコネクター専用(2S~4S)

●充電電流とバッテリータイプを設定するだけの簡単充電器
●バッテリータイプはボタンを押して切り替えて選択
●小型でわずか200gの超軽量ピットや机の上を有効活用
●新世代高電圧リチウム電池「LI-HV」対応モード搭載(注1)
●充電電流はスイッチで選択(例:3300mAh→3A、3000mAh→3A、2200mAh→2A)
●充電経過はランプのカラー表示　オレンジ点灯(充電中)→緑点滅(充電終了近く)→緑点灯(充電完了)
※Ni-MHのみにランプが赤点灯(充電中)→点滅→緑点灯(充電完了)

電動ガン用バッテリーにも対応
変換コネクター付き!
簡単操作で
セーフティチャージ可能!

X1 NANO AC BALANCE CHARGER

「Li-HV」対応モード搭載

バランサー内蔵・Li-HV 対応充電器 [ACバランスチャージャー X1 ナノ]

44253-B 定価¥4,950(税込)

<セット内容> ○X1 NANO 充電器本体　○タミヤタイプコネクターケーブル 1本　○ラージ⇔ミニ変換コネクター(電動ガン用) 1本
○AC入力ケーブル 1本

対応バッテリー	Li-Po / Li-Fe / Li-ion / Li-HV : 2~4セル、Ni-MH / Ni-CD : 2~8セル、		
入力電圧	AC 100V~240V (最大 0.8A)	バランスボート最大電流	最大 300mA / セル
出力電圧	17.4V (最大 50W)	寸　法	69.4 × 110 × 40.5 mm
充電電流	1A / 2A / 3A / 4A	重　量	200 g

簡単、安全かつ高性能 EP-GUN用Li-Po充電器

AC 充電器 | 最大充電 **11W**

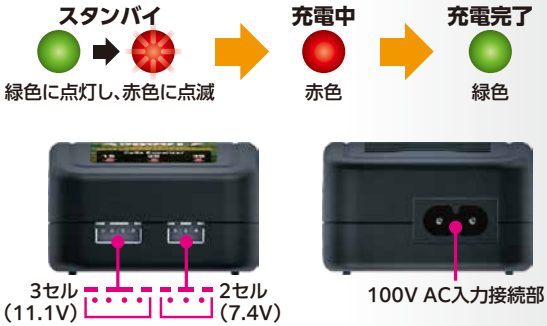
Li-Po **2-3cell**

機 能

■充電　■バランサー内蔵で自動バランス
■各種安全機能
※XHバランスコネクター専用(2S~3S)

●電池を接続すると自動で電池状態を検査、その後充電開始する安全プリチェック機能付
●充電中の電池電圧に応じて充電電流を自動制御して安全確実に充電する「CC-CV」方式を採用。簡単に設定無用でガン用Li-PO電池を安全に満充電
●約100gと軽量、手のひらに収まるスマートな形状で持ち運び時にも邪魔になりません

充電状況はセルLEDで一目でわかる



X1 SHOOT
AC INPUT , 2S/3S LIPO BALANCE CHARGER

ACバランス充電器 [X1 シュート]

44286-B 定価¥3,960(税込)

<セット内容> ○X1 SHOOT 本体　○AC入力ケーブル 1本　○取扱い説明書 1部

対応バッテリー	Li-Po : 2~3セル (バランスコネクター JST-XH タイプのみ)	充電電流	最大 1.0A
入力電圧	AC 100V~240V (最大 0.3A)	寸　法	88 × 57 × 35 mm
出力電圧	最大 11W　2セル 7.4V 最大 1.0A　3セル 11.1V 最大 1.0A	重　量	103 g

MAX 2.2Aで充電をする「ターボチャージモード」搭載

DC(AC) 充電器 | 最大充電 **2.2A×4** | 最大放電 **1.0A×4**

Ni-MH/Ni-Cd AA/AAA

機 能

■充電　■放電
■ターボチャージモード
■リフレッシュ&アナライズ
■ブレークイン　■各種安全機能

●「ターボチャージモード」搭載
　すぐに使いたい充電池を2.2Aの大電流で急速充電
●超高速プロセッサ「ARM®Cortex®-M3」内蔵で
　充電池の電圧と電流をリアルタイムに取得し、充電プロセスを効率的制御
●先端的なアルゴリズムを導入し内部抵抗検出、自動的に充電電流を調整して熱を抑えて充電します
●VAディスプレイで白を白く、黒はより黒く、暗い所でもバックライト機能で鮮明に表示
●弊社従来品より大きさ30%カット、高機能を凝縮したコンパクトボディ
●単三/単四Ni-MH、Ni-Cd電池を混在で4本同時に充電/放電
●Hitec XLINK(別途)を接続しスマホから充電状況が確認できます

TURBO CHARGE MODE

MAX 2.2A充電「ターボチャージモード」

ARM® Cortex®-M3

「ARM® Cortex®-M3」処理能力が20倍

AA/AAA Charger X4 ADVANCED EX

単三/単四充電器 [AA/AAAチャージャー X4 アドバンス EX]　*44308-B*　定価¥12,430(税込)

<セット内容> ○AA/AAAチャージャー X4 Advanced EX 本体　○適合ACアダプター 1個　○取扱い説明書 1部
※充電式電池は付属しておりません。

対応バッテリー	Ni-MH/Ni-Cd 単三(AA)/単四(AAA)	放電終了電圧	0.9V
DC入力	12V/2.0A	電池容量範囲	500~3200mAh
充電電流	0.2~2.2A/0.1A単位	容量保護機能	3200mAh
放電電流	0.1~1.0A/0.1A単位	本体重量	370g
Δピーク電圧	5mV	本体寸法	112.1×108×62 mm

スマートフォン専用アプリで簡単設定

従来のアプリが大きく進化、各操作設定をアプリから実行できます Bluetooth®

●Bluetooth 5.0で高速・長距離通信
●Bluetoothで充電器に触れずに各設定操作が
　スマートフォンで可能になります
●各バッテリー別の詳細設定と詳細な電圧変化グラフで
　経過観察がお手元でできます
●アプリの使用でX4 Advanced EX(本体)の
　ソフトウェアもバージョンアップされます

Ver.UP

設定可能項目　■充電電流　■充電停止電圧　■デルタピーク感度
■ターボ充電　■トリクル　■放電電流　■放電終了電圧

AA/AAA Charger X4 ADVANCED EX 専用製品

HITEC XLINK

充電器アクセサリー X4 Advanced EX専用
[ハイテック エックスリンク]　*44309*　定価¥3,300(税込)

Hitec LinkPower X JPN Ver

Download on the App Store　GET IT ON Google Play

※アプリはすべての端末について
動作を保証するものではありません。

入力電圧	4.5V~5.5V	インターフェイス	マイクロUSB タイプB
入力電流	≤20mA	動作温度	-10~55℃/14~131°F
動作範囲	最大15メートル	保存温度	-20~70℃/ -4~158°F
動作電力	110mW 最大	寸法	45×25×13mm
Bluetooth Ver	5.0	重量	9g

走行で差が出る進化の性能向上

USB 充電器 | USB PDorQC 充電器 | Ni-MH/Ni-Cd AA/AAA

充電電流 200mA~1600mA

放電電流 100mA~700mA

機 能
- ■充電 ■放電
- ■サイクルリフレッシュ
- ■電池内部抵抗計測
- ■各種安全機能

- ●急速充電、放電、リフレッシュ、内部抵抗測定がニューリアル
- ●電池を活かす自動充電電流調整機能(クラス初搭載)
  充電中の電池内部抵抗を高精度に随時測定し充電電流を自動調整します。
  電池に無理をかけずに電池の最大能力を引出す新メソッドです。
- ●最大充電電流が1600mA、放電電流も700mAにUP!
  (使用USB電源により最大電流や本数は異なります)
- ●充電・放電電流値が細かく設定可能。
  電池容量や目的に合わせ100mAステップで設定できます。
- ●電池を起こして復活させるリフレッシュモード搭載

ホワイト *44323*

ブラック *44324*

AA/AAA Charger X4 ADVANCED MINI II

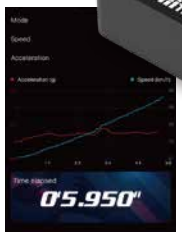
単三/単四充電器 [AA/AAA チャージャー X4 アドバンス ミニ II] 定価¥6,600(税込)

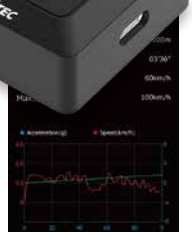
<セット内容> ○X4 Advanced Mini II 本体 ○USB電源接続ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部
※ 充電池・USB電源アダプタは含まれておりません。

対応バッテリー	Ni-MH/Ni-Cd 単三(AA)/単四(AAA)	LCD表示	電圧、容量、電流、電池内部抵抗、時間
入力電源	USB5V 2.1A以上~USB PD3.0又はQC3.0規格	電池許容範囲	最大 3000mAh
充電電流	200mA ~ 1600mA(100mAステップ) (USB PD3.0又はQC3.0 使用時は1600mA×3、1500mA×4) (USB 5V2.1A使用時は1600mA×2、1000mA×4)	充電デルタピーク感度	-7mV
		トリクル充電	30 - 70mA
		放電カット電圧	0.9V
		寸法	108 × 79 × 32.9 mm
放電電流	100mA~700mA(100mAステップ)	重量	114 g

最新のGNSSエンジンでRCカーや飛行機、ドローンなどのスピード・高度を正確に計測

- ●40mm角で厚さ16mmと小型サイズなのでRCカーや飛行機、ドローンなどに使用できます
- ●GPSとGLONASSの両方のシステムを使用したGNSSに対応。2つの衛星を使用し位置の精度がアップ





フライング Flying 設定距離への0発進タイム、設定速度までの加速タイムを計測しグラフで加速度(G)・速度が確認できます。

トラック Track レース コースの周回タイムを測定します。スピードメーターとしても使用可能

ドラッグ Drag レース 平均/最高速度、最高高度、経過時間、距離を計測できます。

Global Navigation Satellite System

GNSS Analyzer

Bluetooth

Download on the App Store / GET IT ON Google Play

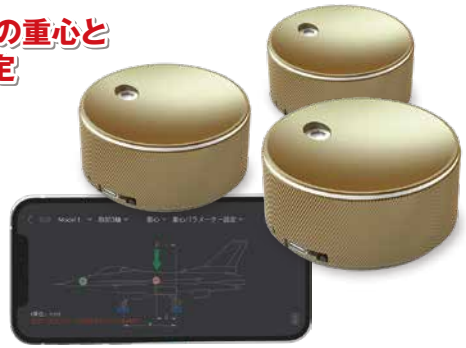
速度&高度計測&移動ログセンサー [GNSS アナライザー] *44319* 定価¥15,840(税込)

<セット内容> ○GNSS Analyzer本体 ○USB充電用ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部

同時受信	GPS & GLONASS	アンテナタイプ	内蔵	保管温度	−10℃ ~ +70℃
受信機	L1、1575.42Mhz	衛星信号受信感度	−167dBm	動作湿度	5% ~ 90
更新頻度	10Hz	動作温度	0℃ ~ +40℃	寸法・重量	40 × 39 × 16mm 35 g

3つのモジュールで飛行機の重心と1g単位の重さを正確に測定

- ●Bluetooth 5.0を内蔵したモジュールとスマートフォンのアプリ「Hitec Gears」でリアルタイムデータを表示します
- ●1つのモジュールは1g単位で正確に測定し最大20Kgまで測定ができます
- ●希望の重心位置を決め各部分の距離の入力で重さの増減量が表示されます
- ●重量物(バッテリーなど)を移動しウエイトを調整して重心位置を調整します
- ●形状は円弧状でランディングギアを自動にセンタリングし測定精度を高めます



Center of Gravity

CG Master

Bluetooth

Download on the App Store / GET IT ON Google Play

重心位置計量モジュール[CG マスター] *44321* 定価¥43,450(税込)

<セット内容> ○CG Master 3個 ○USB充電用ケーブル 1本 ○取扱い説明書 1部

寸 法	直径:φ66mm 高さ:33mm	充電電流	200~300mA	動作温度	0℃~50℃
重 量	約160g	低電圧保護	<3.4V(赤点滅)	動作湿度	5%~90%(結露不可)
動作電圧	3.4~4.2V	計測重量	最大 20kg(1つのモジュール)	保存温度	-10℃~50
動作電流	<15mA	計測精度	±3g	保存湿度	1%~75%(結露不可)
コネクタ形状	USB Type-C	表示精度	1g/0.01oz		

※製品を使用するにはBluetooth搭載のスマートフォンが必要です。

HiTEC × radio GAGA RC-CAR-CIRCUIT

YouTubeで活躍中の
「レディオGaGa高橋さん」と「Hitec」のコラボ製品。

最高のパフォーマンスを実現する ブラシレスモーターが誕生!

- SPECクラスレースに最適な固定タイミングZERO調整
- 精密な超高速回転ベアリングを搭載
- 冷却に優れたCNC加工 アルミニウムヒートシンク
- 高純度の銅巻線を使用し導電率を最大限に発揮
- センサー付きスピードコントローラー(ESC)に対応
- 本体にはターン数によって異なる線画イラスト入り

特典：「レディオGaGa」特別仕様ステッカー付き

XZ-105TG

XZ-135TG

XZ-175TG

RED ZONE XZ-TG Series

ブラシレスモーター［ レッドゾーン XZ-TG シリーズ ］ 各ターン価格**¥9,900**(税込)

<セット内容> ○ブラシレスモーター 本体 ○センサーケーブル ○日本語説明書 ○「レディオGaGa」特別仕様ステッカー

BRUSHLESS MOTOR XZ-105TG

ターン	10.5T
KV(RPM/V)	3950KV
最大アンペア	60A
ペギオンくん線画イラスト入り	

BRUSHLESS MOTOR XZ-135TG

ターン	13.5T
KV(RPM/V)	3500KV
最大アンペア	49A
大天使ガガエル線画イラスト入り	

BRUSHLESS MOTOR XZ-175TG

ターン	17.5T
KV(RPM/V)	2300KV
最大アンペア	34A
ゆるラジRC線画イラスト入り	

XZ-TG共通仕様

タイプ	スペック	サイズ	ø36×50mm	重量	170g
セル数(LiPo)	1-3S (推奨)	シャフト径	3.175mm		

加速時に違和感ないリニアな特性で 路面をしっかり捉えます

- 高速回転でも軸ブレがなく低騒音かつ低振動を実現
- 独自設計のステーターにより、強力なトルクと高回転を発揮
- 放熱性と耐久性に優れたステーターコーティングを採用
- 精密にマウントされたセンサーにより、最高のKVとRPMを実現
- CNC加工技術によるアルミ製ヒートシンクカートリッジ
- 高純度銅巻線が導電性を最大限に発揮
- デュアルセンサーポートで搭載する際の配線の悩みも解消
- 進角調整を搭載し、ESCとのパワーフィーリング設定で独自の出力特性のチューニングが可能

XZ-105D

XZ-135D

RED ZONE XZ-D Series

ドリフトブラシレスモーター「レッドゾーン XZ-Dシリーズ」 各ターン価格**¥14,300**(税込)

<セット内容> ○ブラシレスモーター 本体 ○センサーケーブル ○日本語説明書

DRIFT BRUSHLESS MOTOR XZ-105D

ターン数(T)	10.5	最大(A)	63
KV(RPM/Volt)	3660	無負荷電流(7.4V)	2.2A
パワー(W)	270	電気抵抗(mΩ)	0.0156

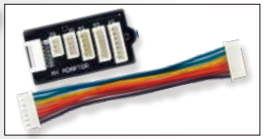
DRIFT BRUSHLESS MOTOR XZ-135D

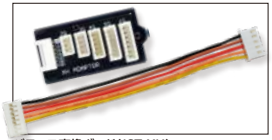
ターン数(T)	13.5	最大(A)	49
KV(RPM/Volt)	2800	無負荷電流(7.4V)	1.9A
パワー(W)	190	電気抵抗(mΩ)	0.0253

XZ-D 共通仕様

セル数(LiPo)	1-3S	モーターサイズ(mm)	ø35.8×52.1
ローターボール	2	シャフト径(mm)	ø3.175
ローターサイズ(mm)	ø12.3×ø7.2×24.2	重量(g)	167

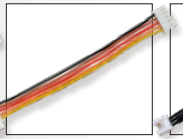
ユニバーサルバランスボード
44178 定価¥1,430(税込)


バランス変換ボード(JST-XH)
6Sバランスケーブルセット
44155 定価¥660(税込)


バランス変換ボード(JST-XH)
4Sバランスケーブルセット
HMJ486 定価¥660(税込)

バランス変換ボード
(JST-XH)
HMJ484 定価¥440(税込)

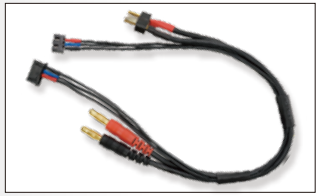
6Sバランスケーブル
HMJ485 定価¥330(税込)


4Sバランスケーブル
HMJ445 定価¥440(税込)

タミヤLiFe⇒JST-XH
バランス変換コード
44171 定価¥330(税込)

延長ケーブル
(2Sバランスケーブル用)
HMJ487 定価¥330(税込)

XT60⇒ディーンズコネクター 充電ケーブル
バランスコード一体型 *HMJ462* 定価¥880(税込)
2本入り *HMJ462-2P* 定価¥1,540(税込)
ショートケーブル *HMJ462(S)* 定価¥660(税込)


バナナ⇒ディーンズコネクター 充電ケーブル
バランスコード一体型 *HMJ468* 定価¥880(税込)
2本入り *HMJ468-2P* 定価¥1,540(税込)

バナナ⇒タミヤコネクター
充電ケーブル
44156 定価¥440(税込)

バナナ⇒ディーンズコネクター
充電ケーブル
44162 定価¥550(税込)

XT60⇒タミヤコネクター 充電ケーブル
バランスコード一体型 *HMJ463* 定価¥880(税込)
2本入り *HMJ463-2P* 定価¥1,540(税込)
ショートケーブル *HMJ463(S)* 定価¥660(税込)

バナナ⇒タミヤコネクター 充電ケーブル
バランスコード一体型 *HMJ469* 定価¥880(税込)
2本入り *HMJ469-2P* 定価¥1,540(税込)

XT60⇒ディーンズコネクター
充電ケーブル
HMJ451 定価¥660(税込)

XT60⇒角型リポ 充電ケーブル(ヨーロピアン)
バランスコード一体型 *HMJ464* 定価¥1,100(税込)
2本入り *HMJ464-2P* 定価¥1,980(税込)
ショートケーブル *HMJ464(S)* 定価¥880(税込)

バナナ⇒角型リポ 充電ケーブル(ヨーロピアン)
バランスコード一体型 *HMJ470* 定価¥1,100(税込)
2本入り *HMJ470-2P* 定価¥1,980(税込)

XT60⇒タミヤコネクター
充電ケーブル
HMJ452 定価¥660(税込)

Charger | Battery | Motor
Accessories

バナナ⇒フタバRX
充電ケーブル
44157 定価¥440(税込)

XT60⇒フタバRX
充電ケーブル
HMJ476 定価¥440(税込)

タミヤ⇔フタバRX
コネクター変換コード
HMJ481 定価¥330(税込)

ディーンズ⇔フタバRX
コネクター変換コード
HMJ483 定価¥330(税込)

バナナ⇒BEC
充電ケーブル
44206 定価¥330(税込)

XT60⇒BEC
充電ケーブル
HMJ477 定価¥440(税込)

タミヤ⇔BEC
コネクター変換コード
HMJ461 定価¥330(税込)

ディーンズ⇔BEC
コネクター変換コード
HMJ482 定価¥330(税込)

バナナ⇔グロープラグ
ケーブル
44207 定価¥550(税込)

XT60⇒グロープラグ
充電ケーブル
HMJ478 定価¥550(税込)

バナナ⇔ワニ口 ケーブル
44158 定価¥330(税込)

温度センサー2
(ベルトタイプ)
44203 定価¥748(税込)

バナナ⇔DC ケーブル
44208 定価¥550(税込)

XT60×2⇒XT60
パラレル充電用ケーブル
44328 定価¥1,210(税込)

XT60⇔バナナ ケーブル
HMJ453 定価¥660(税込)

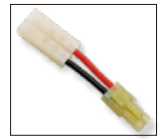
バナナ⇒XT30
充電ケーブル
HMJ465 定価¥550(税込)

XT60⇒XT30
充電ケーブル
HMJ466 定価¥550(税込)

XT60⇔バナナ
コネクター変換コード
HMJ467 定価¥330(税込)

タミヤ(メス)⇔
ディーンズ (オス)
コネクター変換コード
HMJ479 定価¥330(税込)

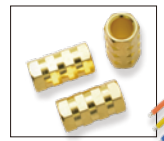
ディーンズ(メス)⇔
タミヤ(オス)
コネクター変換コード
HMJ480 定価¥330(税込)

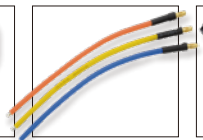

タミヤ⇔ミニタミヤ
コネクター変換コード
HMJMINI01 定価¥330(税込)

2ピンT型(オス)
ミニタミヤ(メス)変換ケーブル
HMJ471 定価¥550(税込)

ESC Cable short タミヤコネクター
(6cm) *HMJ472* 定価¥750(税込)
(12cm) *HMJ473* 定価¥750(税込)

ESC Cable short ディーンズコネクター
(6cm) *HMJ474* 定価¥750(税込)
(12cm) *HMJ475* 定価¥750(税込)


コネクター 3ピースセット
HMJ488 定価¥330(税込)


モーターケーブル(15cm)
HMJ489 定価¥660(税込)

プラシレスモーター用
センサーケーブル(10cm)
HMJ492 定価¥495(税込)

プラシレスモーター用
センサーケーブル(15cm)
HMJ493 定価¥495(税込)

プラシレスモーター用
センサーケーブル(20cm)
HMJ494 定価¥495(税込)

XPOWER R-SPEC

[エックスパワー Rスペック]

- 高い放電レート、キレやレスポンスの良さを体感できます
- さまざまな車種に搭載可能なショートタイプハードケース
- 超薄型ケースでさらなる低重心化を実現
- 4mmバナナプラグ対応
- XHバランス端子、T型ディーンズタイプ充電用ケーブル付属
- 電気用品安全法PSE技術基準適合製品

Li-HV 2cell

HV High Voltage

120c/240c 4200mAh (PSE)

XPOWER R-SPEC
Li-HV 7.6V 4200mAh 120C/240C
XPRHV4200S-B 定価¥7,450(税込)

仕　様	ショートタイプハードケース
容　量	4200mAh / 31.92Wh
放電レート	連続 120C / 最大 240C
コネクター	Φ4mmゴールドプラグタイプ
電　圧	7.6V(2S)
寸法・重量	18.5 × 47.0 × 95.0mm　157 g

○XHバランス端子、
T型ディーンズタイプ
充電用ケーブル 1本　付属

100c/200c 3800mAh

XPOWER R-SPEC
Li-Po 7.4V 3800mAh 100C/200C (PSE)
XPR3800S-B 定価¥5,940(税込)

仕　様	ショートタイプハードケース
容　量	3800mAh / 28.12Wh
放電レート	連続 100C / 最大 200C
コネクター	Φ4mmゴールドプラグタイプ
電　圧	7.4V(2S)
寸法・重量	18.5 × 47.0 × 93.0mm　157 g

Li-Po 2cell

○XHバランス端子、
T型ディーンズタイプ
充電用ケーブル 1本　付属

100c/200c 5000mAh

XPOWER R-SPEC
Li-Po 7.4V 5000mAh 100C/200C (PSE)
XPR5000S 定価¥8,140(税込)

仕　様	ショートリポスタンダードタイプハードケース
容　量	5000mAh / 37.00Wh
放電レート	連続 100C / 最大 200C
コネクター	Φ4mmゴールドプラグタイプ
電　圧	7.4V(2S)
寸法・重量	24.0 × 46.0 × 95.0mm　220 g

Li-Po 2cell

○XHバランス端子、
T型ディーンズタイプ
充電用ケーブル 1本　付属

100c/200c 6000mAh LCG

XPOWER R-SPEC
Li-Po 7.4V 6000mAh LCG 100C/200C (PSE)
XPR6000-LCG-B 定価¥8,500(税込)

仕　様	LCG ハードケース
容　量	6000mAh / 44.4Wh
放電レート	連続 100C / 最大 200C
コネクター	Φ4mmゴールドプラグタイプ
電　圧	7.4V(2S)
寸　法	138 × 46 × 22mm

Li-Po 2cell

○XHバランス端子、
T型ディーンズタイプ
充電用ケーブル 1本　付属

50c/100c 3000mAh

XPOWER R-SPEC
Li-Po 7.4V 3000mAh 50C/100C
タミヤタイプコネクター
XPR3000-RT-B 定価¥4,100(税込) (PSE)

50c/100c 4200mAh

XPOWER R-SPEC
Li-Po 7.4V 3000mAh 50C/100C
タミヤタイプコネクター
XPR4200-RT-B 定価¥5,600(税込) (PSE)

仕　様	ラウンドタイプ
放電レート	連続 50C / 最大 100C
コネクター	タミヤタイプ
電　圧	7.4V(2S)
寸　法	24 × 46 × 135mm

Li-Po 2cell

50c/100c 3000mAh

XPOWER R-SPEC
Li-Po 7.4V 3000mAh 50C/100C
T型 ディーンズコネクター
XPR3000-RD-B 定価¥4,100(税込) (PSE)

50c/100c 4200mAh

XPOWER R-SPEC
Li-Po 7.4V 4200mAh 50C/100C
T型 ディーンズコネクター
XPR4200-RD-B 定価¥5,600(税込) (PSE)

仕　様	ラウンドタイプ
放電レート	連続 50C / 最大 100C
コネクター	T型プラグ ディーンズ
電　圧	7.4V(2S)
寸　法	24 × 46 × 135mm

Li-Po 2cell

XPOWER

[エックスパワー]

- 「XPOWER」Car用Ni-MHバッテリー
- 耐久性に優れ、安定したハイパワーを発揮
- 製品とパッケージのデザインがリニューアル
- コネクターカラーは車体に馴染むブラック仕様
- 容量とコネクター、シュリンクカラー選べる豊富なバリエーション

7.2v Ni-MH BATTERY 3000mAh

XPOWER Ni-MH 7.2V 3000mAh
タミヤタイプコネクター

XP3000-NT-B 定価¥3,700(税込)

Ni-MH 6cell

仕　様	シュリンク
容　量	3000mAh / 21.6Wh
コネクター	タミヤタイプ
電　圧	7.2V(6S)
寸　法	24 × 46 × 135mm

7.2v Ni-MH BATTERY 3600mAh

XPOWER Ni-MH 7.2V 3600mAh
タミヤタイプコネクター

XP3600-NT-B 定価¥4,400(税込)

仕　様	シュリンク
容　量	3600mAh / 25.92Wh
コネクター	タミヤタイプ
電　圧	7.2V(6S)
寸　法	24 × 46 × 135mm

7.2v Ni-MH BATTERY 4200mAh

XPOWER Ni-MH 7.2V 4200mAh
タミヤタイプコネクター

XP4200-NT-B 定価¥5,500(税込)

仕　様	シュリンク
容　量	4200mAh / 30.24Wh
コネクター	タミヤタイプ
電　圧	7.2V(6S)
寸　法	24 × 46 × 135mm

7.2v Ni-MH BATTERY 2200mAh

XPOWER Ni-MH 7.2V 2200mAh
タミヤタイプコネクター

XP2200-NT-B 定価¥3,100(税込)

Ni-MH 6cell

仕　様	シュリンク
容　量	2200mAh / 15.84Wh
コネクター	タミヤタイプ
電　圧	7.2V(6S)
寸　法	24 × 46 × 135mm

7.2v Ni-MH BATTERY 3300mAh

XPOWER Ni-MH 7.2V 3300mAh
タミヤタイプコネクター

XP3300-NT-B 定価¥4,300(税込)

Ni-MH 6cell

仕　様	シュリンク
容　量	3300mAh / 23.76Wh
コネクター	タミヤタイプ
電　圧	7.2V(6S)
寸　法	24 × 46 × 135mm

7.2v Ni-MH BATTERY 2200mAh

XPOWER Ni-MH 7.2V 2200mAh
T型 ディーンズコネクター

XP2200-ND-B 定価¥3,100(税込)

Ni-MH 6cell

仕　様	シュリンク
容　量	2200mAh / 15.84Wh
コネクター	T型プラグ ディーンズ
電　圧	7.2V(6S)
寸　法	24 × 46 × 135mm

7.2v Ni-MH BATTERY 3300mAh

XPOWER Ni-MH 7.2V 3300mAh
T型 ディーンズコネクター

XP3300-ND-B 定価¥4,300(税込)

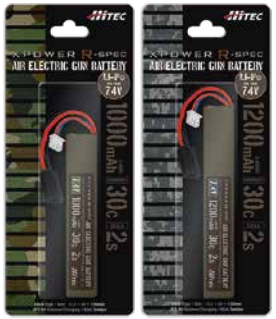
Ni-MH 6cell

仕　様	シュリンク
容　量	3300mAh / 23.76Wh
コネクター	T型プラグ ディーンズ
電　圧	7.2V(6S)
寸　法	24 × 46 × 135mm

XPOWER R-SPEC AIR ELECTRIC GUN BATTERY

[エックスパワー アールスペック 電動ガンバッテリー]

●セミオートのキレとレスポンスが向上する放電レート30C
●製品のシュリンクカラーは電動ガンと相性の良い「ダークアースカラー」採用
●容量によって異なるパッケージ



2200 Li-Po 7.4V 16.28WH mAh 30C 2S

AIR ELECTRIC GUN BATTERY
Li-Po 7.4V 2200mAh 30C 2S
XPRAEG22002S 定価¥3,800(税込)

放電レート	30C
コネクター	ミニコネクター
電　圧	7.4V(2S)
容　量	2200mAh / 16.28Wh
寸　法	17.6 × 34 × 87mm

仕様:Mini-Sタイプ(電動ガン用)

Li-Po 7.4V 2cell

1000 Li-Po 7.4V 7.4WH mAh 30C 2S

AIR ELECTRIC GUN BATTERY
Li-Po 7.4V 1000mAh 30C 2S
XPRAEG10002S 定価¥3,080(税込)

放電レート	30C
コネクター	ミニコネクター
電　圧	7.4V(2S)
容　量	1000mAh / 7.4Wh
寸　法	12.5 × 20 × 106mm

仕様:ストックインタイプ(電動ガン用)

Li-Po 7.4V 2cell

1200 Li-Po 7.4V 8.88WH mAh 30C 2S

AIR ELECTRIC GUN BATTERY
Li-Po 7.4V 1200mAh 30C 2S
XPRAEG12002S 定価¥3,190(税込)

容　量	1200mAh / 8.88Wh
寸　法	13.5 × 20 × 126mm

1500 Li-Po 7.4V 11.1WH mAh 30C 2S

AIR ELECTRIC GUN BATTERY
Li-Po 7.4V 1500mAh 30C 2S
XPRAEG15002S 定価¥3,300(税込)

容　量	1500mAh / 11.1Wh
寸　法	16.5 × 20 × 126mm

1000 Li-Po 7.4V 7.4WH mAh 30C 2S

AIR ELECTRIC GUN BATTERY
Li-Po 7.4V 1000mAh 30C 2S
XPRAEG10002S-D 定価¥3,300(税込)

Li-Po 7.4V 2cell

仕様	ストックインタイプ(電動ガン用)
放電レート	30C
コネクター	T型プラグ ディーンズ
電　圧	7.4V(2S)
容　量	1000mAh / 7.4Wh
寸　法	12.5 × 20 × 106mm

1000 Li-Po 11.1V 11.1WH mAh 30C 3S

AIR ELECTRIC GUN BATTERY
Li-Po 11.1V 1000mAh 30C 3S
XPRAEG10003S-D 定価¥3,500(税込)

Li-Po 11.1V 3cell

仕様	ストックインタイプ(電動ガン用)
放電レート	30C
コネクター	T型プラグ ディーンズ
電　圧	11.1V(3S)
容　量	1000mAh / 11.1Wh
寸　法	12.5 × 20 × 106mm

1200 Li-Po 7.4V 8.88WH mAh 30C 2S

AIR ELECTRIC GUN BATTERY
Li-Po 7.4V 1200mAh 30C 2S
XPRAEG12002S-D 定価¥3,400(税込)

容　量	1200mAh / 8.88Wh
寸　法	13.5 × 20 × 126mm

1200 Li-Po 11.1V 13.32WH mAh 30C 3S

AIR ELECTRIC GUN BATTERY
Li-Po 11.1V 1200mAh 30C 3S
XPRAEG12003S-D 定価¥3,700(税込)

容　量	1200mAh / 13.32Wh
寸　法	13.5 × 20 × 126mm

LiPoチェッカー & バランサーの決定版!!

Li-Po 2-6cell

LiPoバッテリーの残量を簡単にチェック!!

各セルのバランスを自動で修正するセルフバランス機能搭載!!

●各セルのバランスを自動的に修正するバランサー(イコライザ)機能を搭載
●接続するだけで各セルの電圧差を0.01V以下まで自動補正
●設定操作や切り換え操作が一切不要各セルの電圧を最大6セル同時表示

LiPo CHECKER

バッテリーアクセサリー[リポ・チェッカー]　*44173-BLK* 定価¥3,520(税込)

<セット内容>
○LiPo Checker本体
○TP/FPアダプター
○ハンディストラップ
○取扱説明書

対応バッテリー	2-6セル LiPo	電圧表示範囲	0-5v	保管温度範囲	−20~+60°C
電圧表示精度	+/−1.5%	バランス電流	50mA	サイズ	70 × 38 × 11 mm
電圧表示単位	0.01v	動作温度範囲	10~+45°C	重量	20 g

満充電から使い切るまで パワーが持続!

- 満充電から使い切るまでパワーが落ちないタフな電池
- くり返し使用しても低下せずパワーを実感
- 一回の使いきり電池より、ゴミの量も減らせるエコなアイテム
- X4アドバンスシリーズで充電して、最高のパフォーマンスを提供

XPOWER R-SPEC

[エックスパワー Rスペック]

AAA 充電式電池 1.2VOLT Ni-MH BATTERY MIN 750mAh

Ni-MH 1.2V

充電式電池[XPOWER R-SPEC AAA750mAh] *XPRAAA750* 定価¥990(税込)

<セット内容> ○XPOWER R-SPEC AAA750mAh 1セット4本入り ※充電器は付属しておりません。

タイプ	単4形 Ni-MH	電　圧	1.2V
電池容量	750 mAh	放電(機器使用時)	0℃～40℃
寸　法	約 Φ10.5 × 44.5mm	充電	0℃～40℃
重　量	約 13 g(1本あたり)	保存	−20℃～30℃

弊社専門スタッフによるアフターサービス

弊社にて取り扱っております全ての製品に関して、弊社専門スタッフによるアフターサービスをご提供させていただいております。ご購入されました製品に関するご質問、お問い合わせに関しましてはお気軽に弊社カスタマーサービスまでご連絡下さい。

※HITEC正規輸入製品のみのサポートとなります。

壊れても安心、超お得な新品交換保証付き

○何度も遊んでいる内に各所に不具合が出てきた･･･。
○墜落させて機体が大破、新品を買おうかな･･･。
そんな時は一部金額をご負担頂くだけで機体から送信機、付属品までを丸ごと新品と交換できる"新品交換保証"をご利用ください。
※一部製品には新品交換保証の対象外もございます。ご希望のお客様はお気軽にカスタマーサービスへご連絡ください。

◎製品に関するお問合せはホームページ「お問い合せフォーム」からお願い致します。

http://hitecrcd.co.jp/support/supportform/

※お問い合わせの内容により2～3営業日程度お時間を頂く場合がございます。予めご了承下さい。

HITEC Our company of the world

Hitec Multiplex Mission Statement

Hitec Multiplex are dedicated to providing quality, affordable Radio Control hobby products everyone can enjoy.
We will serve our customers in the same loving way we serve our families and together we shall create a higher quality of life.

Hitec RCD Korea, Inc.
nt'l Headquarter R&D Center.
1908, 19 Gasan digital 1-ro,
Seoul, Korea
www.hitecrcd.co.kr

Multiplex Modell Sport GmbH & Co.KG
Sales Headquarter for European market
Production and R&D Center
Wetrliche Gewerbestr. 1, D-75015
Bretten-Golshausen, Germany
www.hitecrcd.de www.multiplex-rc.de

Hitec RCD USA, Inc.
Hitec Commercial Solutions -
North American Servo Actuator
Sales & Support.
#9320 Hazard Way Suite D,
San Diego, CA. 92123, U.S.A
www.hitecrcd.com

Hitec RCD Philippines, Inc.
Worldwide Production
Base&Logisics Center
Lot 6&8, Block24, Phase4 Peza,
Rosario, Cavite, Philippines

Hitec-Multiplex China, Inc.
3F of Hong Li Bldg #1,
24W Jinfeng Road,
Jinding Industrial Park,
Tangjia, Zhuhai, China
www.hitecrcd-china.com

Hitec-Multiplex Japan, Inc.
Sales Headquarter for Japan
1-30-10 1F, Nishi-Koiwa,
Edogawa-ku,Tokyo,Japan
www.hitecrcd.co.jp

最新情報はSNS・HITECホームページで配信中！

Twitter　Instagram　Facebook　HITEC HP

Hitec Multiplex Japan, Inc.
株式会社 ハイテックマルチプレックスジャパン
〒133-0057 東京都江戸川区西小岩1-30-10 1F　FAX 03-6458-0231
www.hitecrcd.co.jp

hitec 検索

○このカタログは2023年9月現在のものです、製品の仕様・外観・価格などは製品改良のため、予告なく変更になる場合があります。
本カタログに掲載している写真の無断転載を一切禁じます。