



CROSSCORE Connected



Color:スペースグラフィット



The experience Connected of “Kando”

ライフスタイルに新たな愉しみをもたらす
CROSSCORE コネクテッドモデル。

性能とデザインを兼ね備えた

上質な大人のライディングが、ここから始まる。

通勤から週末のロングライドまでスマートにフィット。

スマホとシームレスにつながる先進機能が、

走行中の安心をサポートし、

冒険心を掻き立てる。

つながることで、人生はもっと豊かになる。





スマートフォンアプリ

YAMAHA e-Bike Link

リアルタイムでさまざまな情報を提供し、
安心のライドと新たなeBikeの楽しみをサポートする専用アプリ

※CROSSCORE Connectedのみに対応

YAMAHA e-Bike Linkについて
詳しくはこちら



ホーム画面



4 バッテリーリマインド

3 セーフティライドアシスト

2 ライドログ

1 メンテナンスノート

1 メンテナンスノート

メンテナンス方法や推奨点検時期の通知、
作業履歴の管理、取扱可能な店舗の情報など、
長期間安全に走行するために必要なサポート機能を提供。



- 各パーツごとに推奨のメンテナンスタイミングを通知
- 各パーツのメンテナンス方法、メリット・デメリットなどを画像含めて表示
- メンテナンスの実施を登録、履歴の表示
- メンテナンスが行える取扱店舗の登録
- 登録車両の取扱販売店検索

※スマートフォンを操作する場合は、必ず車両を停止させてください。※走行中はハンドルから手を離さないでください。※常に交通状況を確認し、運転に集中してください。

※スマートフォンは付属していません。※ご利用にはYAMAHA MOTOR IDへのユーザー登録が必要です。※本アプリの機能は無料でご利用いただけます。なお、アプリのダウンロード、ご利用に伴う通信料などはおお客様のご負担となります。

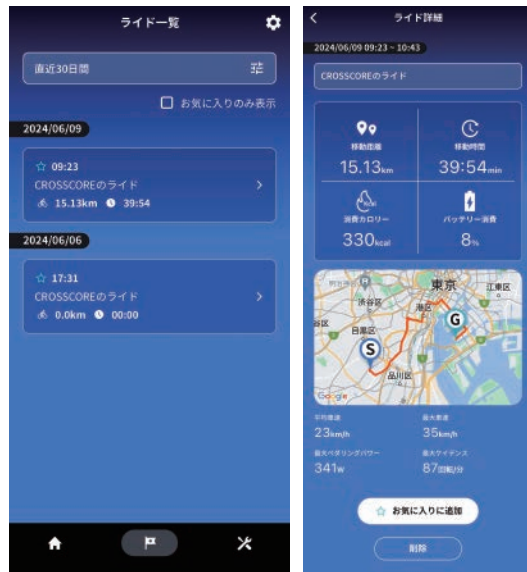
※本アプリではGPSとBluetoothを利用するため、スマートフォンのバッテリー消費を早める可能性があります。※一部のスマートフォンでは消費電力設定などにより通信が切断される場合があります。

詳しくはスマートフォンの取扱説明書または提供元にご確認ください。※アプリ画面は開発中のもので、実際のものとは仕様異なります。※画面デザイン、機能などは予告なく変更、廃止する場合があります。



2 ライドログ

ユーザーの任意の期間での走行データを記録し、振り返りができる機能。
バッテリー消費量や消費カロリーも表示し、
次のサイクリングルートの参考や健康管理に活用できます。



- ユーザーの任意の区間で走行を記録でき、走行後に走行履歴の閲覧が可能
- 1回の走行のGPSログ、移動距離、移動時間の記録
- 走行中の消費カロリーの記録
- バッテリー消費量の記録
- 平均速度／最大车速／最大ペダリングパワー／最大ケイデンスの記録

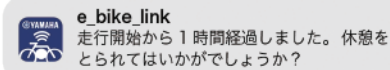
3 セーフティライドアシスト

既定の速度(30km/h)以下の安全運転をした時や、
ライトオン、走行での疲労による危険を避けるための通知など、
セーフティライドをアシストする情報を提供。



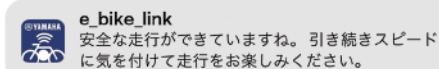
●長時間運転の通知

走行が長時間(1時間以上)におよんだ時に、
音声や画面で休憩を促す通知がされます。



●安全運転の通知

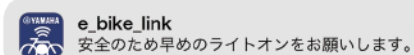
既定の速度(30km/h)以下の安全運転を1時間続けると、
音声や画面で通知がされます。



●ライト無灯火の通知

Bluetooth接続時、日没の30分前以降に
ライトがオフになっている状態を検知すると、
音声や画面でライト点灯を促す通知がされます。

※日没30分前以降でも無灯火で走りだそうした場合に音声と通知を表示。



各アラートごとにオンオフが可能

4 バッテリーリマインド

離れた場所でもアプリ上でバッテリー残量が確認でき、
バッテリー残量が減った状態※で登録した場所へ近づいた際に、
充電を促す通知がされます。

※残量40%以下、または20%以下に設定可能。



- 最終接続時のバッテリー残量表示(%)
- 残リアシスト走行可能距離表示
- バッテリーリマインド通知(画面通知と音声通知)
- 通知を促す任意の地点登録が可能

※スマートフォンを操作する場合は、必ず車両を停止させてください。※走行中はハンドルから手を離さないでください。※常に交通状況を注視し、運転に集中してください。

※スマートフォンは付属していません。※ご利用にはYAMAHA MOTOR IDへのユーザー登録が必要です。※本アプリの機能は無料でご利用いただけます。なお、アプリのダウンロード、ご利用に伴う通信料などはおお客様のご負担となります。

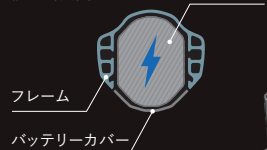
※本アプリではGPSとBluetoothを利用するため、スマートフォンのバッテリー消費を早める可能性があります。※一部のスマートフォンでは消費電力設定などにより通信が切断される場合があります。

詳しくはスマートフォンの取扱説明書または提供元にご確認ください。※アプリ画面は開発中のもので、実際のものとは仕様異なります。※画面デザイン、機能などは予告なく変更、廃止する場合があります。

インチューブフレーム構造

モーターサイクルメーカーであるヤマハのデザイン造形理念を用い、本質的なバイクらしさの中に独自性を追求したデザインフレーム。フレーム剛性と重量バランスを最適化。ダウンチューブの内部をツインチューブ構造にするヤマハ独自のフレーム設計が活かれています。

ダウンチューブ
構造断面図



※写真はイメージです。



アクセサリマウント(ダボ穴)

- Ⓐ ボトルケージマウント×2
(Sサイズはダウンチューブ側1か所)
- Ⓑ キャリヤ用マウント
- Ⓒ フェンダー用マウント
- Ⓓ キックスタンド用マウント<左側>
(YPJアクセサリ同品装着可)

サドル

快適な走行を可能にするサドルを新採用。



アクセサリマウント

フレームの各所にダボ穴を設け、さまざまなアクセサリ装着が可能。



フラットバー

走行時の負担を軽減するフラットバーを採用。



油圧式 ディスクブレーキ SHIMANO MT200

軽い力で確かな制動力を発揮。
ディスクローター 前:Φ180mm、後:Φ160mm



LEDランプ

コンパクトなサイズながら安定した明るさのバッテリー供給タイプのLEDランプ。



セミスリックタイヤ 27.5×2.0

エアボリュームがある太いタイヤでありながら、転がり抵抗も軽減。街中で安定感のある快適な乗り心地を実現。



サイドスタンド

街乗りや通勤などシティユースに
便利なサイドスタンドを標準装備。



Fサスペンションフォーク SR SUNTOUR NEX-E25

路面の凹凸などの衝撃を吸収し、
街中の走行も快適。スルーアクスルタイプ採用。



— Powerful, quiet and lightweight multi-purpose unit —

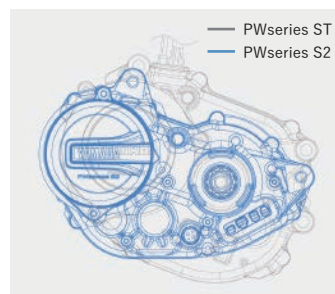
さまざまな状況下で
上質なアシストを提供

PWseries S2

マルチアクティブドライブユニット

最大トルク値が従来モデル※1より約7%増加(75Nm)しながらも、小型・軽量化を実現したドライブユニット「PWseries S2」。エントリーから経験豊富なライダーまで幅広い用途で上質なアシストを提供。また、アクスル長が128mmと22.8mm短くなり、より狭いQファクターを実現。ペダリング効率が向上し、こぐ楽しさ、快適さを体感できる。

※1:PWseries STドライブユニット比較



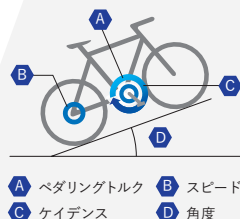
PWseries S2は、PWseries STと比べ約20%小型化、約16%軽量化を実現。

PWseries S2

ドライブユニット: センターモーター
重量: 2.85kg
定格出力: 250W
最大トルク: 75Nm

クワッドセンサーシステム

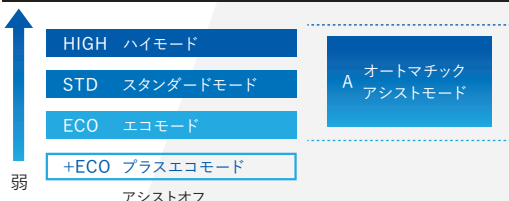
スピード、ペダリングトルク、角度の4つのセンサーから得た情報を瞬時に演算し、ライディングコンディションを正確に把握。常にライダーが求める適切なアシストパワーを提供する。



アシストモード

ロングツーリングからシティユースまで、道路状況や好みに応じて選択できるアシストモード※を用意。発進、巡航、登坂など各シーンに最適化されたアシストを提供する。 ※アシストオフモードを含む

アシストパワーイメージ



ライディングに集中できるオートマチックアシストモードを搭載。走行状況に応じて、ライダーの要求にシンクロするアシストをHIGH / STD / ECO の3モードから自動選択し、最適なアシストを提供する。

Bluetooth接続機能を搭載し さらにつながる多機能メーター ディスプレイC



人間工学に基づいた設計で、直感的な操作が行える大型2.8インチカラードットマトリックスディスプレイ「ディスプレイC」。スマートフォンを接続することで、アプリを介して拡張機能が楽しめ、ライディングライフを新たなレベルに引き上げる。

- ・USB給電機能
- ・Bluetooth接続機能 (Komoot、e-SYNCなど他社アプリとの連携が可能)

主な表示メニュー

バッテリー残量
アシストモード表示
走行速度
時計表示
機能表示
— オドメーター
— トリップメーター
— 平均車速
— 最大車速
— 残りアシスト走行可能距離
— ケイデンス
— ペダリングパワー
— 消費カロリー
— トリップ時間

ロングライドを1日中楽しめる

500Whクラス大容量バッテリー



充電 バッテリーに専用充電器をつないで家庭用100Vコンセントで充電可能。充電時間*:約3.5時間

*充電時間は、バッテリー残量がほぼ無い状態から満充電までの時間を指します。環境や条件によって充電時間が異なる場合があります。

※1 1充電あたりの走行距離は、道路状況、走行モード、走り方、気温、車載重量などによって変わります。詳しくは諸元・情報ページをご覧ください。

※2 容量は当社測定のTyp.容量(代表容量)。定格容量は13.4Ah。

1充電あたりの走行距離 ※1

HIGH ハイモード	85km
STD スタンダードモード	99km
ECO エコモード	128km
+ECO プラスエコモード	188km
A: オートマチックアシストモード	94km

別売りアクセサリ

バッテリー(36V・13.1Ah ※2)

品番: X1W-82110-00
メーカー希望小売価格
82,500円(消費税10%含む)

充電器

品番: X1W-8210C-00
メーカー希望小売価格
18,150円(消費税10%含む)

●アクセサリのお問い合わせ
ワイズギアのホームページをご覧ください。

Y'S GEAR

株式会社ワイズギア
〒430-0946 静岡県浜松市中央区元城町115-10 元城町共同ビル



0120-819049

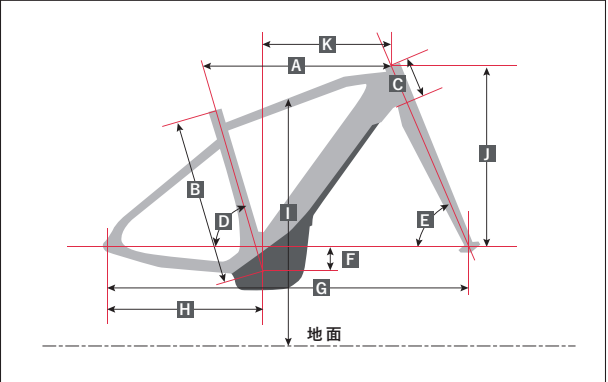
※ オープン時間 月～金曜(祝日、弊社所定の休日を除く)
9:30～12:00 13:00～17:00
※ 音声アナウンスに沿って担当部署をお選びください。

CROSSCORE Connected

メーカー希望小売価格 366,300円[消費税10%含む](本体価格 333,000円)

●本体価格はバッテリー、専用充電器を含む車両価格です。●価格は参考価格です。メーカー希望小売価格は消費税率10%に基づく価格です。詳しくはYPJ取扱店にお問い合わせください。

仕 様 諸 元 表		CROSSCORE Connected		
		L size	M size	S size
機種名		PF65CRCL	PF65CRCM	PF65CRCS
サイズ	全長 (mm)	1,780	1,765	1,750
	全幅 (mm)	590	590	590
	サドル高 (mm)	890～1,060	820～990	775～945
車両重量		23.7kg	23.5kg	23.5kg
ドライブユニット	モデル	PWseries S2		
	重量	2.85kg		
	定格出力／最大トルク	250W／75Nm		
ディスプレイ		ディスプレイC		
1充電あたりの 走行距離 ※1	ハイモード	85km		
	スタンダードモード	99km		
	エコモード	128km		
	プラスエコモード	188km		
	オートマチックアシストモード	94km		
リチウムイオン バッテリー	タイプ / 容量	500Wh マルチロケーションバッテリー / 36V-13.1Ah ※2		
	充電時間 ※3	約3.5時間		
主な自転車仕様	フレーム	ハイドロフォームアルミ		
	フォーク	SR SUNTOUR NEX-E25-C		
	ヘッドセット	VP 1 1/8 to 1.5		
	ステム	アローステム31.8mm×80mm		
	ハンドルバー	アローフラットハンドルバー 570mm		
	グリップ/テープ	エルゴノミックロックオングリップ		
	シートポスト/サドルクランプ	アローシートポスト 30.9mm		
	シートポストカラー	アロー 2bolt 35mm		
	サドル	ヤマハオールロードサドル		
	シフター	SHIMANO CUES SL-U4000 9speed		
	リヤディレイラー	SHIMANO CUES RD-U3020		
	クランクアーム	アロークランク 165(S)・170(M/L)mm		
	チェーン	E GLIDE 9speed		
	カセット	SHIMANO CUES CS-LG400 9speed 11-36T		
	チェーンリング	アローチェーンリング44T		
	ブレーキ/ローター	SHIMANO BR-MT200/180mm(F)・160mm(R)		
	ホイールセット	アローホイールセット 27.5インチ 100×15mm(F), 142×12mm(R)		
	タイヤ/チューブ	CST C-1996 27.5×2.0インチ		
	アクセサリー	充電器		



フレームジオメトリ		CROSSCORE Connected		
		L size	M size	S size
A	TOP TUBE (mm)	600	570	540
B	SEAT TUBE (mm)	552	490	430
C	HEAD TUBE (mm)	140	130	120
D	SEAT ANGLE (度)	71.2	71.7	72.7
E	HEAD ANGLE (度)	70.7	70.1	69.4
F	BB DROP (mm)	60	60	60
G	WHEEL BASE (mm)	1,093	1,075	1,063
H	REAR CENTER (mm)	465	464	465
I	STAND OVER HEIGHT ※4 (mm)	852	817	782
J	STACK HEIGHT (mm)	628	616	604
K	REACH (mm)	387	367	351

保証期間について

安心・充実の長期保証

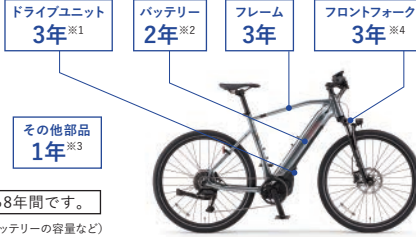
電動アシスト自転車にとって、とても重要な構成部品を右図の期間保証します。

※1:ドライブユニット内の構成部品の修理が対象となります。※2:使用年数2年以内でかつ総充電回数700回以下で初期容量の50%未満となったもの。※3:消耗部品および油脂類を除く。※詳しくは製品の保証書をご覧ください。※4:フロントサスペンションは1年保証。

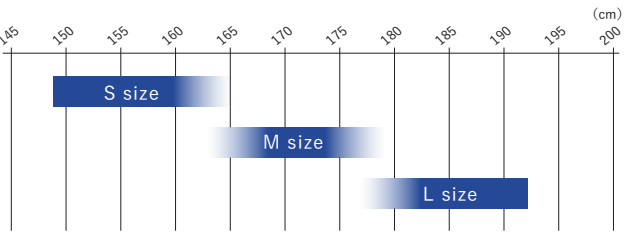
補修部品の保有期間は、生産終了時点から8年間で。

※但し、仕様/外観/価格など変更になる場合があります。(例:バッテリーの容量など)

長い期間、より快適にご使用いただける安心保証



適応身長を目安



YPJのさらに詳しい情報や取扱店は、Webサイトをご覧ください。

YPJ製品サイト

www.yamaha-motor.co.jp/pas/ypj/

YPJ取扱店

www2.yamaha-motor.co.jp/Locator/Pas-Map/

当社製品の取り扱い・その他ご不明点は、お近くのYPJ販売店または下記へお問い合わせください。

ヤマハ発動機株式会社 カスタマー コミュニケーション センター

〒438-8501 静岡県磐田市新井2500 ☎ 0120-090-819

受付時間 月曜～金曜（祝日、弊社所定の休日等を除く） 9:00～12:00 13:00～17:00

※製品、部品の納期や在庫に関しましては、販売店へご確認ください。※修理に関して、メーカー直接の修理窓口はございません。修理のご相談（価格や納期など）は、購入店、またはお近くのサービスパートナー店にご相談ください。

盗難保険について [3年間の盗難保険]

加入無料の安心システム

お買い上げ後、万一、3年以内に盗難にあわれても

2年以内なら本体価格の30%のご負担
3年目なら本体価格の50%のご負担
上記のご負担額で同型車の新車をお求めいただけます。

※保険期間中、同型車のメーカー希望小売価格が上昇した場合、差額をご負担いただくことになります。
※部品のみの盗難の場合や、別売付属品は対象外となります。
※盗難保険が適用されない場合もあります。詳しくはYPJ取扱店までお問い合わせください。

ネット登録または専用ハガキでカンタン手続き

※1:一充電あたりの走行距離は、車種によって異なるほか、道路状況、走行モード、走り方、気温、車載重量などによって変わります。なお、表記されている走行距離は自転車協会電動アシスト自転車安全基準に規定された「標準パターン」を走行したときの走行距離の当社測定値であり、1充電あたりの走行距離を保証するものではありません。「標準パターン」の測定条件:バッテリー新品、常温15～25℃、車載重量(乗員および荷物を合計した重量)65kg、平滑乾燥路面、無風、無点灯状態、製造業者指定のタイヤ空気圧で、平坦路(1km)、勾配4度の上り坂(1km)、平坦路(1km)、勾配4度の下り坂(1km)を含む全長4kmの標準走行路を設定し、平坦路「変速ギア・9」15km/h、上り坂「変速ギア・5」10km/h、下り坂「変速ギア・9」20km/hで走行し、1kmごとに一旦停止を行う。※2:容量は当社測定のTyp.容量(代表容量)。定格容量は13.4Ah。※3:フル充電に記載されている時間は、バッテリー残量がほぼ無い状態から、満充電までの時間を指します。環境や条件によって充電時間が異なる場合があります。※4:地面までの垂直距離です。

●原材料や市場の状況変化により、予告なく仕様、デザインなどを変更または生産中止とする場合があります。あらかじめご了承ください。●仕様変更などにより、写真や内容が一部実車と異なる場合があります。●車体色は撮影条件、印刷などにより、実際の色と異なる場合があります。●商品は予告なく価格変更、販売を終了させていただく場合があります。

2024年9月現在 ●この印刷物を無断転載・無断使用することはお断りいたします。



ヤマハ発動機販売株式会社
〒144-0035 東京都大田区南蒲田2-16-2
テクノポート大樹生命ビル3階