

ULTRA LIGHT E-BIKE™ TRANS MOBILLY® NEXT

持ち運ぶためにつくられた電動アシスト自転車 特許出願中 ULTRA LIGHT E-BIKE 「TRANS MOBILLY (トランスモバイラー)」が より軽く！よりリーズナブルにモデルチェンジ！ CYCLE MODE international 2019 に登場！

“持ち運ぶための電動アシスト自転車”をコンセプトに軽さ・使いやすさに重点を置いた
最小・最軽量クラスの折りたたみ式電動アシスト自転車「ULTRA LIGHT E-BIKE TRANS MOBILLY」をモデルチェンジし
「TRANS MOBILLY NEXT140」・「TRANS MOBILLY NEXT163」として2020年1月下旬に発売いたします。

軽さを追求
SIZE
14
inch

走行距離 約24km
重量 約11.3kg
Single Speed
Gear ratio F:46T / R:11T



走りを楽しむ **3speed**
SIZE
16
inch

走行距離 約24km
重量 約11.9kg
3Speed
Gear ratio F:46T / R:11-13-17T



FOLDING SIZE COLOR VARIATION



FOLDING SIZE COLOR VARIATION



最大の特徴であるハンドル中央部に配置されたマグネット脱着式のモバイルバッテリーシステムをそのまま継承し、更なる軽量化と走行安定性を実現する前輪モーター方式を採用。前輪に収まる小型モーターユニットは上り坂でもパワフルな走行を実現します。

フロントギヤは46Tを装備し、「TRANS MOBILLY NEXT163」では、外装3段変速を採用。リアスプロケットは11-13-17Tの構成で、走行性能を向上しています。街中やアウトドアシーン等、様々なシチュエーションでも活躍すること間違いありません。

脱着わずか約1秒で行えるモバイルバッテリーは携帯性にも優れ、携帯電話やタブレットの充電ができ、バッテリー前面のLEDは簡易ライトとしても使用できます。4.0Ahバッテリーを標準装備し、約3時間の充電で、最大24kmの走行が可能。

従来の「TRANS MOBILLY」のコンセプトをそのままに、軽量、走行性能、安定性を向上させた、新型「TRANS MOBILLY NEXT140」・「TRANS MOBILLY NEXT163」をぜひ、CYCLE MODE international 2019の会場にて体感してください。

SPEC			
フレーム	アルミフレーム	バッテリー型式	充電式リチウムイオンバッテリー
組立時サイズ	1190×500×760-910mm	電圧	24V
折りたたみサイズ	650×450×610mm	容量	4.0Ah
重量	約11.3kg (バッテリー・スタンド・ペダルを除く)	バッテリー寿命	約300回
タイヤサイズ	14×1.75	充電器型式	リニアレギュレータ方式
ブレーキ	Vブレーキ	電源	AC100～240V
アシストモード	1モード	消費電力	96Wh
走行距離	約24km	充電器定格出力電圧	25.2V 1.5A
補助速度範囲	0～10km 比例補助 / 10～24km 減速補助	充電時間	約3時間
モーター型式	直流ブラシレスモーター	付属品	サドルポーチ
モーター定格出力	250W		バッテリーカバー

ULTRA LIGHT E-BIKE TRANS MOBILLY NEXT140 (AL-FDB140E) ￥95,000 (+税)

SPEC			
フレーム	アルミフレーム	バッテリー型式	充電式リチウムイオンバッテリー
組立時サイズ	1290×540×760-960mm	電圧	24V
折りたたみサイズ	700×450×610mm	容量	4.0Ah
重量	約11.9kg (バッテリー・スタンド・ペダルを除く)	バッテリー寿命	約300回
タイヤサイズ	16×1.2	充電器型式	リニアレギュレータ方式
ブレーキ	Vブレーキ	電源	AC100～240V
アシストモード	1モード	消費電力	96Wh
走行距離	約24km	充電器定格出力電圧	25.2V 1.5A
補助速度範囲	0～10km 比例補助 / 10～24km 減速補助	充電時間	約3時間
モーター型式	直流ブラシレスモーター	付属品	サドルポーチ
モーター定格出力	250W		バッテリーカバー

ULTRA LIGHT E-BIKE TRANS MOBILLY NEXT163 (AL-FDB163E) ￥100,000 (+税)