

**ZINGER** is Invented by American designers: Royce and Joel Husted as fath er and son. They are DK City's business partner lasting years until now. ZINGER, with its special features, outranks traditional and common wheelchairs or scoote is since its launch in 2014. Corresponding to the strong demand of ZINGER with joystick controlling system from the market, the idea of **JOY RIDER** was thus born. Retaining the sport design and the structure of ZINGER while equipped with joystick and electromagnetic brake, JOY RIDER is expected to assist more people to regain their mobility and bring back their smiles.



- Only 18.9 kgs, it's the lightest weighted electric folding chair in the world
- Unique contorl syeyem, full of fun while operation
- Anti-theft key for the battery pack
- Control system is easy to learn and a super slow mode for first time user
- Max speed up to 9.5 km/h



- Agile joystick controlling system
- Electromagnetic brake system guarantees you a safe ride, safe to use even on the slopes
- Convenient charging hole
- Adjustable anti-tip wheels
- Safty fixed armrests
- Quiet efficient brushless motor, 3 times the life time than DC brused motor



Removable Li-ion battery pack more stable and the lifetime is three times longer than traditional lead acid batteries



Three colors available with fireproof and high quality upholstry



2 secs folding mechanism easy and convenient



Flat and parallel shape when folded facilitates loading into the trunk of small car



Swing away footrest makes it easy to get in or out



Compact design requires minimum space when storage in home or office



ZINGER





	ZINGER	JOT RIDER
Overall Weight	18.9 kgs (41 lbs) Including battery	22.6 kgs (49.8 lbs) Including battery
Dimensions (LxWxH)	785 x 645 x 935 mm (31"x25"x37")	825 x 638 x 910 mm (32"x25"x36")
Folded (LxWxH)	955 x 645 x 250 mm (38"x25"x10")	1125 x 638 x 314 mm (44"x25"x12")
Seat Height	485 mm (19")	485 mm (19")
Seat Dimensions	330 x 420 mm (13"x16.5")	330 x 420 mm (13"x16.5")
Max User Weight	120 kgs (250 lbs)	120 kgs (250 lbs)
Range	13 km (8 miles)	8.7A:12 km (7.5 miles) / 10.5A:16 km (10 miles)
Speed	1.5/5/9.5 km/h (0-1/0-3/0-6 MPH)	0-6 km/h (0-3.7 MPH)
Max Slope	9°	12°
Turning Radius	710 mm (28")	740 mm (29")
Motor	Brushed DC 36V, 250W	Brushless DC 24V ,200W x 2
Braking System	Mechanical traction on tire control system	Electromagnetic brake
Control System	Mechanical traction on tire control system	Joy stick
Battery	DC36V, 6.6 AH, Li-ion Battery	DC24V, 8.7 AH, Li-ion Battery / DC24V, 10.5 AH, Li-ion Battery
Charger	36V2.1A	24V2A
Chargeing Time	3.5 Hour	4.5 Hour
Front Wheels	6 inch PU solid	7 inch PU solid
Rear Wheels	9 inch pneumatic 35~40PSI	10 inch pneumatic 20~28PSI
Colors	Black / Green / Blue	Black / Green / Blue
Armrests	Optional	Standard with PU pad, fixed
Accessories	Parking brake, basket, front lights, armrests, reflector,	Parking brake, basket, front lights, armrests, reflector,
	rear bag, travel bag, assistance kit	rear bag, travel bag, assistance kit
Warranty And Service	Tyear excluding wearable parts	1 year excluding wearable parts

NOTE: Range figure is based on the test results in laboratory. Actual figures may differ by using conditions such as user w eights ,road conditions, weather, and etc. All specifications, and product configurations are subject to change without notification. Accessories shown in the photographs are not n ecessarily included in the base price.



**ZINGER**はアメリカ人デザイナーによって発明されました:RoyceとJoelHustedが父と息子として、彼らはDKシティのビジネスパートナーであり、これまで何年も続いています。 ZINGER、その特別な機能は2014年の発売以来、従来の一般的な車椅子やスクーターを上回っています。

市場からのZINGERの強い需要に応えてジョイスティック制御システムはこのようにしてJOYRIDERのアイデアが生まれました。装備しながらZINGERのスポーツデザインと構 造を維持ジし、ョイスティックと電磁ブレーキを備えたJOYRIDERはより多くの人々が機動性を取り戻し、笑顔を取り戻すのに役立つことが期待されています。



- 18.9 kgと超軽量の電動折りたたみ車椅子です。
- 抜群な操作システム, 楽しく操作運転が出来ます。
- バッテリーパック盗難防止キー付きです。
- ●制御システムは習得が容易で、初めてのユーザーには超低速モードを提供します。
- 最高速度 9.5 km/h。



## 機動性を取り戻します

- アジャイルジョイスティック制御システム。
- ●安全な乗り心地を確保するために電磁ブレーキシステムを使用します。坂でも安全に使用できます。
- ●便利な充電穴。
- ●調整可能な転倒防止ホイール。
- 安全な固定アームレスト。
- ●静かで効率的なブラシレスモーター,寿命は従来の鉛蓄電池の3倍です。



取り外しが可能なバッテリーパック



シートは3色から選びますメッシュバックシートは耐火性の高いものを使用。高品質!



2秒で折り畳み出来る構造 簡単で便利です



フラット状態 折りたたむと小型車のトランクなどへ簡単に積み込めます



スイングペダル 出入りが簡単です



シンプルなデザイン 最小限のスペースで自宅やオフィスに保管できます







重量(電池含め)18.9 kgs22.6 kgs展開サイズ (LxWxH)785 x 645 x 935 mm825 x 638 x 910 mm折り畳んだサイズ (LxWxH)955 x 645 x 250 mm1125 x 638 x 314 mmシート高さ485 mm485 mmシートサイズ (W×D)330 x 420 mm330 x 420 mm荷重120 kgs120 kgsフル充電の走行距離13 km8.7A:12 km / 10.5A:16 km速度1.5/5/9.5 km/h (0-1/0-3/0-6 MPH)0-6 km/h (0-3.7 MPH)最大勾配9度12度旋回半径710 mm740 mmブラシレスモーターDC 36V.250WDC 24V,200W x 2電磁ブレーキシステム機械的牽引タイヤ制御システム機械的牽引タイヤ制御システム
折り畳んだサイズ (LxWxH) 955 x 645 x 250 mm 1125 x 638 x 314 mm 485 mm 485 mm 485 mm 330 x 420 mm 330 x 420 mm 330 x 420 mm 120 kgs 120 kgs 120 kgs 8.7A:12 km / 10.5A:16 km 速度 1.5/5/9.5 km/h (0-1/0-3/0-6 MPH) 0-6 km/h (0-3.7 MPH) 最大勾配 9度 12度
シート高さ485 mm485 mmシートサイズ(W×D)330 x 420 mm330 x 420 mm荷重120 kgs120 kgsフル充電の走行距離13 km8.7A:12 km / 10.5A:16 km速度1.5/5/9.5 km/h (0-1/0-3/0-6 MPH)0-6 km/h (0-3.7 MPH)最大勾配9度12度旋回半径710 mm740 mmブラシレスモーターDC 36V.250WDC 24V ,200W x 2
シートサイズ(W×D)330 x 420 mm330 x 420 mm荷重120 kgs120 kgsフル充電の走行距離13 km8.7A:12 km / 10.5A:16 km速度1.5/5/9.5 km/h (0-1/0-3/0-6 MPH)0-6 km/h (0-3.7 MPH)最大勾配9度12度旋回半径710 mm740 mmブラシレスモーターDC 36V.250WDC 24V ,200W x 2
荷重120 kgs120 kgsフル充電の走行距離13 km8.7A:12 km / 10.5A:16 km速度1.5/5/9.5 km/h (0-1/0-3/0-6 MPH)0-6 km/h (0-3.7 MPH)最大勾配9度12度旋回半径710 mm740 mmブラシレスモーターDC 36V.250WDC 24V ,200W x 2
フル充電の走行距離13 km8.7A:12 km / 10.5A:16 km速度1.5/5/9.5 km/h (0-1/0-3/0-6 MPH)0-6 km/h (0-3.7 MPH)最大勾配9度12度旋回半径710 mm740 mmブラシレスモーターDC 36V.250WDC 24V ,200W x 2
速度1.5/5/9.5 km/h (0-1/0-3/0-6 MPH)0-6 km/h (0-3.7 MPH)最大勾配9度12度旋回半径710 mm740 mmブラシレスモーターDC 36V.250WDC 24V ,200W x 2
最大勾配9度12度旋回半径710 mm740 mmブラシレスモーターDC 36V.250WDC 24V ,200W x 2
旋回半径710 mm740 mmブラシレスモーターDC 36V.250WDC 24V ,200W x 2
ブラシレスモーター DC 36V.250W DC 24V ,200W x 2
電磁ブレーキシステム 機械的牽引タイヤ制御システム 機械的牽引タイヤ制御システム
コントロールシステム Joy stick Joy stick
電池 DC36V, 6.6AH/24V, 8.7AH, リチウム 電池 DC24V, 8.7 AH, リチウム電池 / DC24V, 10.5 AH, リチウム電池
充電器 24V 2A
充電時間 3.5 h 4.5 h
前輪 7インチ PU ソリッド 7インチ PU ソリッド
後輪 9 インチ 空気圧35~40PSI 10 インチ 空気圧20~28PSI
色 黒 / 緑 / ブルー
ひじ掛け オプション 標準PUボード 固定式
付属品 パーキングブレーキ パケット フロントライト ひじ掛け パーキングブレーキ パケット フロントライト ひじ掛け
リフレクター リアバッグ トラベルバッグ アシストキット リフレクター リアバッグ トラベルバッグ アシストキット
保証とサービス 1年 ウェアラブルパーツ除き 1年 ウェアラブルパーツ除き

NOTE: 範囲の数値は実験室でのテスト結果に基づいています。実際の数値はユーザーの体重、道路状況、天気などの条件によって異なる場合があります。 すべての仕様および製品構成は、通知なしに変更される場合があります。 写真に写っている付属品は基本価格に含まれているわけではありません。