

Fiido X 2025: Das E-Bike, das 1,5 Millionen Dollar durch Crowdfunding sammelte, erhält sein erstes großes Upgrade

Das Fiido X ist ein einzigartiges urbanes Fahrrad mit einer fast surrealen Erscheinung, das jedoch auf praktischen Anwendungen basiert und perfekt für den täglichen Weg zur Arbeit oder für gelegentliche Ausflüge geeignet ist. Es gibt viele Geschichten und Gerüchte rund um dieses Fahrrad, wie etwa, dass es einst die Indiegogo-Charts anführte und als erstes E-Bike über 1,5 Millionen Dollar einnahm oder dass es mit zehn patentierten Technologien ausgestattet ist. Drei Jahre nach der Einführung des Fiido X erhält das Fahrrad weiterhin begeisterte Kritiken, und das Team strebt weiterhin nach Exzellenz. In diesem Jahr liegt der Fokus der Verbesserungen auf erhöhtem Komfort und Benutzerfreundlichkeit. Die erste Charge der 2025-Modelle ist für nur 1.499 € erhältlich, was es deutlich wettbewerbsfähiger macht als andere Fahrräder seiner Klasse.

Ein Schritt nach vorn in Sachen Komfort und Benutzerfreundlichkeit

Das X 2025 verfügt über ein verbessertes ergonomisches Design. Der neue gebogene Lenker verbessert die Position der Handgelenke und verteilt das Gewicht gleichmäßiger, wodurch die Belastung der Handgelenke und Schultern verringert wird. Der verbesserte Velo-Sattel verwendet fortschrittliche Dämpfungsmaterialien, um optimalen Halt und Vibrationsabsorption zu gewährleisten und außergewöhnlichen Komfort zu bieten. Dies ist besonders vorteilhaft für Büroangestellte, die nach Erleichterung bei Muskelverspannungen suchen, oder für Personen, die häufig auf unebenem Gelände fahren.

Das neue Display ist wasserdicht, hochauflösend und bleibt sowohl bei strahlendem Sonnenschein als auch bei Regen klar und gut lesbar. Es reagiert schneller auf Berührungen und verbindet sich nahtlos mit Telefonen und Smartwatches, sodass Fahrer informiert bleiben und die Daten des Fahrrads einfach über mehrere Geräte verwalten können.

Das Entsperren ist jetzt einfacher denn je, mit drei Optionen: über das Display, die mobile App oder durch berührungslose Aktivierung mit einer Smartwatch. Das vorherige Modell der Fiido X war schlüssellos, benötigte jedoch ein Tastenfeld. Das neue Modell vereinfacht dies, indem es die Entsperrung in das Display integriert.

Die Upgrades bieten eine intelligentere Steuerung, weniger Aufwand und weniger Ermüdung. Besonders bemerkenswert ist die schlüssellose Funktion, die auf dem E-Bike-Markt selten ist. Fiidos Schritt, den Entsperrvorgang noch intuitiver zu gestalten, ist wirklich bemerkenswert.

Avantgardistisches und cleveres Design

Fiido verwendet innovativ eine Aluminium-Magnesium-Legierung für den Bau des

Rahmens. Dieses hoch biegsame Material ermöglicht scharfe und definierte Details in der M-förmigen Struktur. Die fortschrittliche Druckgusstechnologie sorgt für eine glatte, polierte Oberfläche. Das futuristische Design sieht aus, als stamme es direkt aus einem Science-Fiction-Film und wird zu einem modischen Statement in Bewegung.

Mit seinem nicht voluminösen Aussehen würden viele kaum vermuten, dass es sich um ein E-Bike handelt, geschweige denn um ein faltbares. Dieses Fahrrad lässt sich in weniger als fünf Sekunden zusammenklappen. Nach dem Entriegeln des Verschlusses sorgt ein Magnet an der Hinterachse dafür, dass Vorder- und Rückseite des Fahrrads zusammenrasten und stabil bleiben. Dadurch lässt es sich leicht rollen oder tragen – ideal für nahtlose Übergänge zwischen U-Bahn und Straße oder für die Aufbewahrung im Kofferraum.

Leistung und Fahrqualität

Das X 2025 ist mit der neuesten Drehmomenterkennungstechnologie ausgestattet, die innerhalb von Millisekunden auf die Leistungseingabe des Fahrers reagiert und entsprechend Unterstützung bietet. Ein Siebengang-Shimano-Schaltwerk in Kombination mit einem Motor, der ein Drehmoment von 40 N·m liefert, sorgt für hervorragende Kletterfähigkeit. In Kombination mit den vorausschauenden Drehmoment-Algorithmen bedeutet dies, dass die Fahrer sofortige Unterstützung zu Beginn einer Steigung erhalten, sodass selbst die steilste Neigung sich so leicht wie eine ebene Strecke anfühlt. Darüber hinaus arbeitet der bürstenlose Getriebemotor leise, im Gegensatz zu den Motoren in der Hinterradnabe, was eine geräuschfreie Fahrt gewährleistet.

Ein weiteres Merkmal, das viele Rezensenten loben, ist die beeindruckende Reichweite von bis zu 130 km, die dank einer 36-V-Hochleistungsbatterie und der energieeffizienten Drehmomenterkennungstechnologie erreicht wird. Eine einzige Ladung reicht für mehr als eine Woche Pendeln.

Der Fiido X 2025 wurde für Stadtpendler, Stadterkunder und diejenigen entwickelt, die ein bisschen Eleganz und Stil suchen. Seine Faltbarkeit und sein moderates Gewicht machen ihn ideal für den Transport in mehreren Fahrzeugen. Sein preisgekröntes Design verleiht dem Fahrrad das Aussehen eines Produkts, das doppelt so teuer ist – eine Seltenheit auf dem Markt.

Nachfolgend finden Sie die detaillierten Spezifikationen:

Fiido X 2025		
Product Appearance	Color	Blue
Motor Parameters	Rated Power (W)	250W
	Peak Power (W)	440.5W
	Rated Speed (r/min)	270

	Motor Type	Permanent Magnet Brushless Geared Motor
Battery Parameters	Rated Voltage (V)	36
	Capacity (Wh)	417.6
	Undervoltage Protection (V)	31±1
	Overcurrent Protection (A)	13±1
	Battery Type	Lithium-Ion Battery
	Battery Weight (kg)	3.42
	Battery Dimensions (mm)	790*70*50
	Removable Battery	Yes
	Battery Management System	Overheat/Short Circuit/Overcurrent/Overcharge Protection
	Product Dimensions	Unfolded (L*W*H) (mm)
Folded (L*W*H) (mm)		870*400*740
Tire Size (Inch)		CST 20*1.95
Saddle Height (mm)		810~1150
Seat Tube Height (mm)		410
Top Tube Length (mm)		556
Wheelbase (mm)		975
Product Weight	Net Weight (kg)	19.8
	Gross Weight (kg)	26.3
Riding Requirements	Max Load (kg)	120
	Suitable Age	16+
	Suitable Height	155cm (5'0") - 200cm (6'5")
Main Vehicle Parameters	Frame Material	Magnesium Alloy
	Gear System	SHIMANO 7-speed
	Brake Type	Hydraulic Disc Brake
	Riding Modes	Electric Assist + Pedal Mode
	Drive Type	Rear Drive

	Assist Mechanism	Torque Sensing
	Max Speed (Factory)	15.5MPH (25km/h)
	Max Unlockable Speed	18.6MPH (30km/h)
	Range (Electric Assist)	Varies by Mode
	Transmission Ratio	52T: 14-28T
	Applicable Terrain	Urban Asphalt / Flat Roads
	Operating Temperature	-10°C to 50°C
	Water Resistance Rating	IP54
Charger	Input Voltage (V)	100-240V
	Output Voltage (V)	42V
	Output Current (A)	2A
	Charging Time	7 Hours
Other	Front Light	LED
	Rear Light	LED

Für Anfragen zu Öffentlichkeitsarbeit oder Influencern wenden Sie sich bitte an pr@fiido.com