

 elby

Das innovative E-Bike mit leistungsstarkem Heckantrieb und hoher Akkureichweite lässt dich nahezu jede Distanz überwinden.
Unbeschwert, leise und nachhaltig.



**JOY.
RIDE.**

DEIN ELBY IN 5 VERSCHIEDENEN FARBEN



TECHNISCHE DETAILS

Gewicht / Zuladung	25 kg / 125 kg
Reichweite	bis zu 135 km
Geschwindigkeit	Motorunterstützung bis 25 km/h
Rahmen	leichtes, strapazierfähiges Aluminium, Rahmengröße für Personen von ca. 1,50 bis 1,95 m
Antrieb	BionX D-Series Heckmotor (250 Watt)
Akku	integrierter und herausnehmbarer Lithium-Ionen-Akku (48V, 11.6 Ah, 557 Wh)
Display	transflekatives DS3-Farbdisplay, 3 unterschiedliche Anzeige-Modi (einfach, erweitert, technisch), mehrsprachiges Menü, Halterungs- und Lenkeradapter in Lieferung enthalten
Schaltung	9-Gang-Schaltung (SRAM X5)
Bremse	hydraulische Scheibenbremse (Tektro Auriga E-SUB)
Reifen	26" x 2.2" Continental Cruise CONTACT, SafetySystem Pannenschutzeinlage
Licht	Hochleistungsbeleuchtung von Supernova





INNOVATIVE TECHNOLOGIE

Der Elby-Heckantrieb bringt dich in Bewegung: Je stärker du trittst, desto mehr Unterstützung erhältst du vom Motor – in vier Stufen liefert er bis zu 200 % zusätzliche Power. Der leistungsstarke BionX D-Series Motor sorgt für mächtig Antrieb sowie ein dynamisches und dennoch harmonisches Fahrvergnügen. Er ist geräuschlos und vibrationsfrei. Ein besonderer Clou: Der Motor dient auch als Generator; durch Bremsen oder Bergabfahren wird im Rekuperationsmodus der Akku aufgeladen. Teamwork vom Feinsten!

HERAUSNEHMBARER AKKU

Elby ist gut durchdacht, effizient und nachhaltig. Der im Rahmen integrierte Akku passt perfekt ins Design und ist noch dazu portabel: Du kannst ihn entweder direkt am Bike aufladen oder du nimmst den Akku einfach mit einem Handgriff heraus und kannst ihn überall bequem an einer Steckdose laden. Ist der Lithium-Ionen-Akku komplett geladen, sorgt er mit seinen 557 Wh für eine hohe Reichweite von bis zu 135 km. Clever und praktisch.



ZUVERLÄSSIGE SICHERHEIT

Elby bringt dich sicher ans Ziel. Die Hochleistungsbeleuchtung von Supernova sorgt für optimales Licht und perfekte Sicht bei Nacht. Die langlebigen Continental Cruise CONTACT Reifen haben eine zusätzliche SafetySystem Pannenschutzeinlage. Und die hydraulische Tektro Scheibenbremse bietet eine optimale Kontrolle der Bremswirkung. Auf Elby ist in jeder Situation Verlass.



HÖCHSTER KOMFORT

Elby ist dein vielseitiger Begleiter. Intuitiv in der Handhabung, herausragend im Komfort: Ob in der Stadt oder auf dem Land – der dynamische Antrieb bietet dir eine leistungsstarke Unterstützung und jede Menge Fahrspaß. Die großvolumigen Reifen passen sich flexibel jedem Untergrund und Fahrstil an und vermitteln ein unglaublich ruhiges Fahrerlebnis. Der bequeme Gelsattel sorgt für die optimale Verteilung deines Gewichts und die extrabreiten, ergonomisch geformten Griffe liegen sicher in der Hand. Einfach und komfortabel.

EIN RAD FÜR ALLE

Elby ist anders – auch im Design. Mit seinem reduzierten Look ist Elby die moderne Interpretation des klassischen Tiefeinsteigers und ein absoluter Eyecatcher. Elby ist auch super flexibel und passt sich im Handumdrehen an dich an – „One-Size-Fits-Most“ ist unser Motto. Der leichte und stabile Aluminiumrahmen macht nahezu alles mit und hat eine optimierte Größe für Fahrerinnen und Fahrer zwischen 150 und 195 cm Körpergröße. Lenker und Sattel lassen sich blitzschnell neu einstellen. So kannst du dein Elby ohne großen Aufwand mit anderen teilen. Praktischer geht's nicht.





FARBDISPLAY & CONTROLLER

Elby ist intuitiv bedienbar. Das serienmäßig mitgelieferte Farbdisplay versorgt dich mit allen wichtigen Informationen wie Geschwindigkeit, Akkustand oder gewählter Unterstützungs- oder Rekuperationsstufe. Der Controller am Lenker fungiert als Kommandozentrale für das Schalten zwischen den Fahrmodi und könnte in seiner Handhabung nicht einfacher sein.

DIGITALE VERNETZUNG

Elby vernetzt sich mit deinem Smartphone. Die im Rad integrierte Bluetooth-Funktion liefert eine perfekte digitale Verbindung mit deinem Handy, das anstelle des serienmäßigen Farbd Displays in der Lenkerhalterung befestigt werden kann. Dadurch kannst du die Elby App und ihre umfangreichen Funktionen, wie z. B. das Navigationssystem, nutzen und hast beim Fahren immer alle Daten optimal im Blick.



Elby Bike Europe GmbH
www.elbybike.eu

Fahrrad Kaufmann
Fachbetrieb für Fahrradservice
Alte Kirchheimer Straße 27
73230 Kirchheim unter Teck (Nabern)

Ihr Händler



Anderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr. Fotos: Markus Greber