

IO HAWK LEGEND



www.iohawk-europe.com



IO HAWK stellt mit dem „Legend“ den ersten E-Scooter in der Zusammenarbeit mit Kaabo vor: Mit Rekuperation, bis zu 70 km Reichweite, 500 Watt Motorpower, integriertem Bremslicht, einzigartiger Federung und Blinkern vorne und hinten vom deutschen Premiumhersteller Kellermann sicher unterwegs auf der Straße und im Gelände.

Für den Straßenverkehr oder Offroad: Mit dem IO HAWK Legend stellen wir den ersten eScooter vor, der gemeinsam mit der Nobelmarke Kaabo sowie Kellermann entwickelt wurde.

Highlights sind neben Blinkern für vorne und hinten von dem deutschen Hersteller Kellermann GmbH und Bremslicht eine hohe Motorleistung von 500 Watt und eine Reichweite von 87 Kilometern (bei 20°C / Zuladung 75 KG / <1% Steigung / Asphalt) durch einen leistungsstarken 18,2 Ampere Akku.

Du hast die Wahl zwischen 10 Zoll Offroad- oder Straßenbereifung, mit oder ohne Blinker und zwei Farben, Schwarz und Rot. Die Reifen sind luftgefüllt und ermöglichen es dir über Asphalt, Waldwege, Gras, Sand oder Kies zu fahren, denn dies stellt mit diesem Kraftpaket kein Hindernis mehr dar. Mit den Front- und Heckblinkern und der sehr hellen Vorderleuchte mit 60 Lux bringt der IO HAWK Legend seinen Fahrer zu jeder Tageszeit sicher durch den Straßenverkehr. Zudem verfügt der IO HAWK Legend über ein Zündschloss mit zwei Schlüsseln, als zusätzlichen Diebstahlschutz. Die optionalen Blinker des deutschen Herstellers Kellermann gelten als die hellsten, legalen Blinker Europas und werden Dich im Straßenverkehr sichtbar machen. Hier verbauen wir 2 x BL2000 Lenkerendenblinker sowie im Heckbereich 2 x Rhombus S Extreme Blinker, welche seitlich der Fußstütze angebracht sind und mit Hilfe einer Sprungfeder zusammengehalten werden um Sie vor unabsichtlichem Abtreten zu schützen.



Dank des Vollgedephten Aufbaus scheut der Legend auch keine Stunts und Sprünge

Die innovative Front- und Heckfederung sorgt dabei – ob offroad oder auf Asphalt – für ein exklusives Fahrerlebnis, denn der IO HAWK Legend meistert nicht nur Bordsteine oder Baumwurzeln mit Bravour, sondern auch Kopfsteinpflaster und Schlaglöcher. Durch die besondere Anordnung der Frontfederung gleitet der Scooter Butterweich über jede Unebenheit. Die extrabreite Trittfläche mit zusätzlicher hinterer Fußstütze sorgt für optimale Stabilität und Halt beim Cruisen, auch bei höherer Geschwindigkeit.



Mit 500 Watt Motorpower und einem verbauten Akku von 18,2 Ampere erreicht der Legend-Fahrer Entfernungen von 87 Kilometern: Der Scooter transportiert Dich beispielsweise von Düsseldorf nach Dortmund und muss erst am Ziel wieder aufgeladen werden. Dank Rekuperation tankt er schon beim Bergabfahren, Bremsen oder Ausrollen Energie. Damit der Flitzer nicht unerwartet ohne Power dasteht, gibt die Voltanzeige am Lenker dem Fahrer kontinuierlich Informationen zum aktuellen Akkustand. Der Legend ist einfach zusammenfaltbar und schnell verstaut. Hierzu wird die Lenkstange in die Arretierung des Decks eingehängt.

Neben der Voltanzeige verfügt der IO HAWK Legend zudem über ein Farbdisplay mit integriertem USB-Port – so profitiert auch das Smartphone vom starken Akku des E-Scooters und kann unterwegs aufgeladen werden.



Das Display erlaubt zahlreiche Einstellungsmöglichkeiten wie dem Einstellen der Beschleunigungsmethode (Kicksstart), die Automatischen Abschaltzeit des Scooters bei Nichtgebrauch, die Anfängliche Beschleunigungsmethode (weich und stark), dem Ein und Ausschalten der Rekuperation (Regeneratives Bremsen) und vieles mehr.

Über das gut ablesbare Display kannst du die 3 Geschwindigkeitsmodi einstellen (9 km/h / 14km/h / 20km/h). Das Display informiert Dich jederzeit über deine Aktuelle Geschwindigkeit, deine aktuelle Fahrzeit, deinen aktuellen Trip (Seit dem Einschalten gefahrene Kilometer), die Batteriespannung sowie die Gesamtgefahrenen Kilometer deines Legends. Durch eine Hupe am Lenker, die die ebenfalls vorhandene Klingel ergänzt, kann der Nutzer bei Bedarf auf sich aufmerksam machen und wird nicht überhört und verschafft Dir einen Vorteil im lauten Stadtverkehr.



Batteriekapazität 18,2 AH

Der 18,2 AH Lithium-Ionen-Akku im IO HAWK Legend bringt Sie bis zu 87 km weit ohne Geschwindigkeitsverlust (bei 20°C / Zuladung 75 KG / <1% Steigung / Asphalt). Durch das intelligente Batterie-Management-System wird der Akku vor Überladung und Entladung geschützt für eine maximale Lebensdauer.

Motor

Der starke 500 Watt Motor des Legend ermöglicht nicht nur eine schnelle Beschleunigung sondern auch die Möglichkeit Steigungen von bis zu 20° problemlos zu meistern.

Straßen- oder Offroadbereifung

Sie entscheiden zwischen Straßenbereifung, welche ideal ist für den Stadtverkehr und sorgt für ein ruhigeres Fahrverhalten auf Straßen oder Offroadbereifung optimal für Waldwege und unebenes Gelände.



Federung

Die innovative Federung des Legends sorgt für ein komfortables Fahrerlebnis. Sie meistern Schlaglöcher und Kopfsteinpflaster problemlos und bringt Sie entspannt an Ihr Ziel, egal auf welchem Untergrund.

Straßenzulassung

Durch den angebrachten Kennzeichenhalter ist der IO HAWK Legend legal auf deutschen Straßen fahrbar.

Licht

Der IO HAWK Legend kommt mit einer starken 60 Lux Frontlampe sowie einem Rücklicht mit integriertem Bremslicht.

Optional kann auch das Blinkerset von Kellermann gewählt werden für optimale Sicherheit im Straßenverkehr.



Trittfläche

Die extra breite Trittfläche sorgt für einen optimalen Stand. Die Fußstütze am hinteren Ende der Trittfläche sorgt für optimalen Halt bei hohen Geschwindigkeiten und unebener Strecke.



Bremsen

2 Scheibenbremsen sorgen für optimale Bremskraft bei hohen Geschwindigkeiten, gut dosierbar und langlebig.



Display

Das Display des Legend mit USB Anschluss gibt Ihnen Auskunft über die wichtigsten Informationen während der Fahrt. Außerdem haben Sie viele Einstellungsmöglichkeiten wie Anfahrtdynamik und Rekuperation.



Gewicht

Der Scooter ist aus Aluminium gefertigt. Durch den großen Akku und 500 Watt Motor bringt der Legend satte 24,3 Kilogramm auf die Waage.



Faltbar

Der Legend lässt sich über zwei Schnellspanner einfach einklappen und arretieren.



Zündschloss

Der IO HAWK Legend ist standardmäßig mit einem Zündschloss inkl. 2 Schlüsseln ausgestattet zum Abschließen des Scooters. Wir empfehlen aber ein normales Fahrradschloss zusätzlich anzubringen.

Spezifikationen	
Max. Geschwindigkeit	20 km/h
Reichweite*	87 km
Steigung	Bis zu 20°
Staub- und Spritzschutz	IP54
Batterie	18,2 Ampere
Charger Voltage	AC 110-240V / 50-60 Hz
Charger & Charging time	110V-240V 50-60HZ (3A) 3-5 hours (fast charger)
Material	Aluminium
Motor	500 Watt
Federung	Vorne und hinten
Entfaltet	1267x560x1230mm
Gefaltet	1267x560x480mm
Gewicht (netto)	24,3 kg
Max. Zuladung	120 kg
Reifen	Straßen- oder Offroadbereifung

Licht	Frontlicht, Rücklicht mit Bremslicht, optionale Blinker
Kennzeichenhalter	Ja
Bremsen	2 Scheibenbremsen
Reflektoren	Vorne und hinten
Faltbar	Ja
Reifengröße	255x80 mm
Reifendruck	3.5 Bar / 50 PSI
Höhenverstellbarer Lenker	Nein
Seitenständer	Ja
Straßenzulassung	Ja
Hupe und Klingel	Ja
Lieferumfang	Handbuch, Ladegerät, Werkzeugkit
Abschließbar	Ja, Zündschloss
Display	LCD Display mit USB

*(bei 20°C / Zuladung 75 KG / <1% Steigung / Asphalt)



LEGEND