



open your mind.



>> Einfach elektrisch.

smart fortwo electric drive und smart BRABUS electric drive.



EINFACH

Mit den rein elektrisch angetriebenen Varianten des smart fortwo ist lokal emissionsfreie Mobilität endlich in der Gegenwart angekommen. Eine ausgereifte, umfassend erprobte Technologie verbindet sich mit der uneingeschränkten Alltagstauglichkeit eines smart fortwo. Und verursacht dabei jede Menge Fahrspaß – aber kein Gramm CO₂ während der Fahrt. Zahlreiche Innovationen machen das elektrische Fahren mit einem smart fortwo besonders unbeschwert. Ob mit dem smart fortwo electric drive oder dem noch stärkeren und exklusiveren smart BRABUS electric drive: Erleben Sie ein völlig neues Fahrgefühl.

>> Einfach perfekt für die Stadt.

Ein Auto, das den Weg durch die Stadt zum Vergnügen macht. Klein und wendig – aber trotzdem geräumig. Agil, attraktiv und sicher sowie besonders umweltfreundlich. Ein elektrisch angetriebener smart fortwo bietet alle Vorzüge, die auch den smart fortwo auszeichnen: Ein Fahrzeugkonzept, das optimal auf die Bedürfnisse urbaner Mobilität ausgerichtet ist.





>> Einfach aus dem Stand in den Spurt.

Einen smart fortwo mit elektrischem Antrieb zu fahren, ist in jeder Hinsicht außergewöhnlich. Denn sein elektrischer Antrieb punktet nicht nur beim Umweltschutz, sondern auch in Sachen Fahrspaß. Besonders beim Anfahren und bei Überholmanövern zeigt sich der Elektroantrieb überraschend dynamisch. Der Grund: Das volle Drehmoment steht dank des kraftvollen Elektromotors bereits aus dem Stand zur Verfügung. Mit nur einem Gang für alle Geschwindigkeiten können Sie zügig anfahren und nahtlos beschleunigen. Dynamik und Fahrkomfort verbinden sich so zu einem ganz besonderen Fahrgefühl, das Sie so nur mit einem Elektroantrieb erleben.



>> Einfach mal leise sein.

So ruhig und entspannt waren Sie noch nie unterwegs. Dank der geringen Geräuscentwicklung des elektrischen Antriebs fahren Sie nahezu lautlos. Schließen Sie einfach die Tür und lassen Sie den Alltagsstress hinter sich. Nebenbei tun Sie auch Ihren Mitmenschen etwas Gutes. Denn wer freut sich nicht über weniger Lärm in der Stadt?



>> Einfach weit kommen.

Ein elektrisch angetriebener smart fortwo bremsst Sie nicht aus. Mit einer Reichweite von bis zu 145 km erreichen Sie mit einer einzigen Batterieladung nicht nur Ihre täglichen Ziele, sondern haben auch für spontane Fahrten genügend Energie an Bord.

>> Einfach Strom tanken.

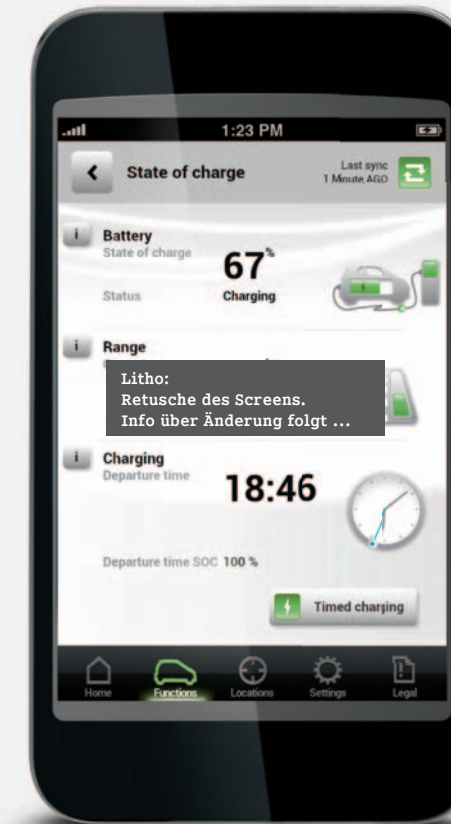
smart fortwo electric drive und smart BRABUS electric drive machen aus jeder Steckdose¹ eine Ladestation. In ca. sieben Stunden laden Sie die Batterie vollständig auf. Günstiger Nebeneffekt: Sie schonen nicht nur die Umwelt, sondern auch Ihren Geldbeutel. Besonders schnell geht das Aufladen mit einer sogenannten Wallbox und einem optionalen 22 kW-Bordlader. Damit ist die Batterie über ein entsprechendes 3-phasiges Wechselstromkabel in ca. einer Stunde wieder vollständig aufgeladen.



¹ Anforderungen an die Hausinstallation siehe Seite „Innovatives Lademanagement“. In der Schweiz: Industrie-Steckdose CEE 16A blau.

>> Einfach gut vernetzt.

Bleiben Sie in Verbindung: per Smartphone, Tablet oder PC. Über die smart Vehicle Homepage sind viele Funktionen rund um das elektrische Fahren ganz einfach bedienbar: Informieren Sie sich schon vor der Fahrt über den Ladestand und die Reichweite der Batterie. Planen Sie die Abfahrts- und Ladezeiten und aktivieren Sie die Vorklimatisierung für den Innenraum, während das Fahrzeug an einen Ladepunkt angeschlossen ist. Was immer Sie vorhaben, über die smart Vehicle Homepage sind Sie mit Ihrem Auto immer bestens verbunden.





INNOVATIV

Perfekt für den Alltag in der Stadt – aber alles andere als alltäglich: Der smart fortwo electric drive und der smart BRABUS electric drive stecken voller Innovationen. Von Batterie- und Motortechnik über Lademöglichkeiten und Sicherheit bis hin zur Finanzierung bieten sie Ihnen eine Vielzahl an intelligenten Lösungen bis ins Detail.

>> Leistungsstark und effizient: Innovativer elektrischer Antrieb.

Der kraftvolle Elektromotor mit 55 kW (smart BRABUS electric drive: 60 kW) und die Lithium-Ionen-Batterie mit einer Kapazität von 17,6 kWh sind die zentralen Komponenten des ebenso leistungsstarken wie effizienten Antriebskonzepts der beiden elektrischen Varianten des smart fortwo. Mit einem Drehmoment von 130 Nm (smart BRABUS electric drive: 135 Nm), das bereits aus dem Stand zur Verfügung steht, beschleunigt der smart fortwo electric drive von 0 auf 60 km/h in 4,8 Sekunden (smart BRABUS electric drive: 4,4 Sekunden). In 11,5 Sekunden (smart BRABUS electric drive: 10,2 Sekunden) sind 100 km/h erreicht. Die elektronisch abgeriegelte Höchstgeschwindigkeit beträgt 125 km/h (smart BRABUS electric drive: 130 km/h). Abhängig insbesondere von der Fahrweise, der Verkehrssituation und den aktivierten Nebenverbrauchern wie Heizung und Klimaanlage kann eine Reichweite von bis zu 145 km erzielt werden.



Der Elektromotor:

Der in Leichtbauweise gefertigte Elektromotor mit Permanentmagnetisierung ist kompakt im Heck des Fahrzeugs verbaut. Im Gegensatz zu einem Verbrennungsmotor besteht der Elektromotor aus wenigen Bauteilen, die kaum Verschleißerscheinungen zeigen – was deutlich weniger Wartungsaufwand verursacht. Kein Ölwechsel, kein Zündkerzenverschleiß und kein Austausch von Zahn- oder Keilriemen. Weitere Vorteile des elektrischen Antriebs sind eine vollkommene Laufruhe, eine beinahe geräuschlose und gleichförmige Kraftentfaltung sowie schaltfreies Fahren.



Die Batterie:

Die Lithium-Ionen-Batterie im smart fortwo electric drive wurde von der Deutschen ACCUotive entwickelt, einem eigens für die Entwicklung und Herstellung von Batterien gegründeten Unternehmen der Daimler AG. Sie bietet eine ganze Reihe von Vorteilen: Ihre hohe Energiedichte speichert vergleichsweise mehr Energie. Auch sind Teilladungen jederzeit möglich, da die Batterie keinen Memory-Effekt aufweist. Die kompakte Batterie ist geschützt im Unterboden platziert und sorgt so für einen niedrigen Schwerpunkt. Das unterstützt zusätzlich das agile Handling und die Stabilität in Kurven – für ein spürbares Plus an Fahrkomfort.

Der Stromverbrauch:

Fahren mit 100 % Strom tut nicht nur zu 100 % der Umwelt gut¹, sondern auch zu 100 % Ihrem Geldbeutel. Denn der Stromverbrauch auf 100 km beträgt gerade einmal 15,1 bzw. 14,4 kWh, abhängig davon, ob die Batterie nach der Fahrt über eine Haushaltssteckdose oder eine Wallbox wiederbeladen wird. Jetzt brauchen Sie nur noch nachzuschauen, was die Kilowattstunde Strom bei Ihnen kostet. Und schon wissen Sie, dass Sie elektrisch besonders günstig unterwegs sind.

Die Rekuperation:

Im Schubetrieb und während des Bremsvorgangs wirkt der Elektromotor als Generator, der einen Teil der überschüssigen Bewegungsenergie in elektrische Energie umwandelt. Diese fließt dann in die Batterie zurück und führt so letztlich zu einer Erhöhung der Reichweite.

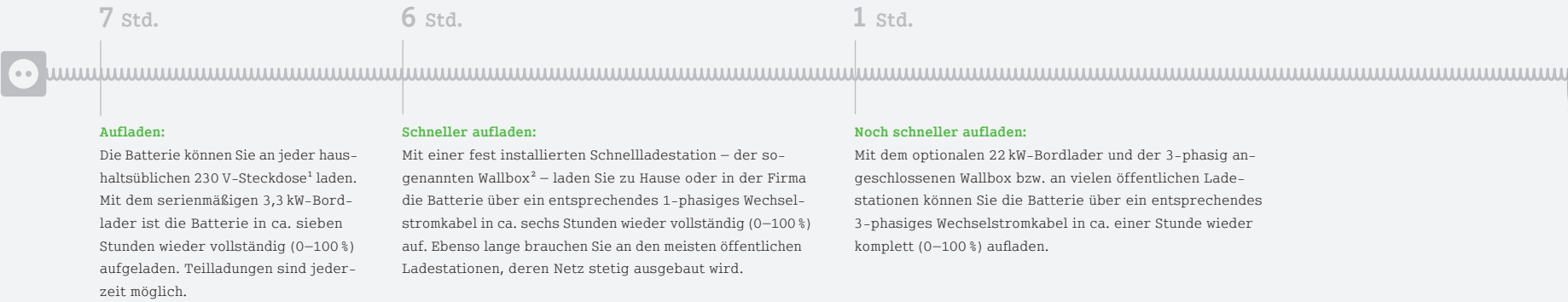


¹Voraussetzung: Der Strom ist aus regenerativen Quellen erzeugt.

>> Schnell, komfortabel und intelligent: Innovatives Lademanagement.

Strom ist eine wunderbare Erfindung. Er lässt sich umweltfreundlich gewinnen, ist günstig und nahezu überall verfügbar: zu Hause, in der Firma und an öffentlichen Ladestationen. Das macht Sie besonders flexibel, denn wo Sie den smart fortwo electric drive aufladen, bestimmen Sie.

Über Ihr Smartphone, Tablet oder Ihren PC können Sie zudem Funktionen wie Batteriestatus, verbleibende Reichweite und Ladedauer jederzeit und überall online abrufen und steuern.



Serienmäßig im Lieferumfang enthalten: das 230 V-Ladekabel für Normalladen (in der Schweiz: das CEE 16A blau). Das 1- und 3-phasige Wechselstromkabel für das Laden an der Wallbox und/oder an öffentlichen Ladestationen ist nicht im Lieferumfang inbegriffen und kann z. B. im Rahmen des Wallbox-Service bestellt werden.

¹ Anforderungen an die Hausinstallation: In Deutschland: 230 V-Steckdose – einzeln mit mindestens 16A abgesichert und verlegt nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik. In der Schweiz: Die typische Haushaltssteckdose Typ 13 darf nur mit einem geringeren Dauerstrom belastet werden. Zur ausnahmsweisen Notlademöglichkeit an einwandfreien Hausinstallationen ist ein optional erhältlicher Adapter auf Steckdose Typ 13 erhältlich. Für allfällige Schäden und Folgeschäden durch die Verwendung des Adapters lehnt die Daimler AG jede Haftung ab. ² Den kompletten Wallbox-Service aus Beratung, Infrastrukturprüfung und Installation bietet smart zusammen mit spezialisierten Kooperationspartnern an. Ihr smart Händler berät Sie vorab bei der Auswahl der für Sie passenden Wallbox Lösung und zeigt Ihnen den weiteren Weg bis hin zur Installation auf.



Die smart Vehicle Homepage:
Bleiben Sie mit Ihrem Auto in Verbindung, auch wenn Sie nicht drin sitzen. Was wie Science-Fiction klingt, ist bei einem smart fortwo electric drive ganz alltäglich. Über ein Webportal, die smart Vehicle Homepage, steuern Sie viele Lade- und Komfortfunktionen mit Ihrem Smartphone, Tablet oder PC³: Informieren Sie sich schon vor der Fahrt über den Ladestand und die Reichweite der Batterie. Planen Sie die Abfahrts- und Ladezeiten und aktivieren Sie die Vorklimatisierung für den Innenraum, während das Fahrzeug lädt. Was immer Sie vorhaben, dank der smart Vehicle Homepage sind Sie mit Ihrem Auto stets bestens vernetzt – für ein Plus an Unabhängigkeit und Flexibilität⁴.

- Die Funktionen:**
- › Vorklimatisierung Innenraum während des Ladevorgangs
 - › Ladestandkontrolle
 - › Benachrichtigung über Abschluss des Ladevorgangs via E-Mail und Twitter
 - › Routenplanung unter Berücksichtigung der aktuellen Reichweite
 - › Reichweitenvorhersage

Die Funktion Vorklimatisierung:
Bei smart fortwo electric drive und smart BRABUS electric drive beginnt das Wohlfühlen schon beim Einsteigen. Geben Sie einfach die gewünschte Abfahrtszeit ein und aktivieren Sie vor Fahrtantritt über den Bordcomputer, Ihr Smartphone, Tablet oder Ihren PC die Temperaturvoreinstellung: Im Sommer wird der Innenraum auf 24 °C gekühlt, im Winter wird der Innenraum auf 18 °C beheizt.

³ Geräteauswahl (Stand 04/2013), die die Nutzung der smart Vehicle Homepage ermöglichen – Smartphones: Apple iPhone® (3G, 3GS, 4, 4S, 5), Samsung Galaxy (S III, Nexus), Sony Xperia S, Motorola Atrix; Tablet-PC: Apple iPad® (1, 2, 3, 4); Desktop-PC: mit dem Internet-Browser Google Chrome™ ab Version 21.0 Final. Außerdem die meisten modernen Android™-Smartphones und Tablets ab Android™-Version 4.0. ⁴ Als Bestandteil der Leistung werden zur Sicherstellung der Qualität und zur Weiterentwicklung des Fahrzeugs und seiner Komponenten Daten über Zustand und Nutzung der Batterie im Fahrzeug gespeichert und an die Hersteller übertragen. Darüber hinaus erfolgt zur Ermöglichung von intelligentem Laden und zur Realisierung von Komfortfunktionen für den Kunden eine Datenübertragung von lade- und zustandsrelevanten Daten an die Ladesäule und die Hersteller. Ein Teil dieser Daten kann dem Kunden über die smart Vehicle Homepage zur Verfügung gestellt werden. Diese Übertragungen erfolgen über ein Mobilfunkmodul oder bei der Ladung der Fahrzeugbatterie über eine möglicherweise bestehende Powerline-Internet-Verbindung. Weitere Informationen können Sie der Fahrzeugbetriebsanleitung entnehmen.

>> Rundum gut geschützt: Innovationen für Ihre Sicherheit.

Selbstverständlich verfügen sowohl der smart fortwo electric drive wie auch der smart BRABUS electric drive über das innovative Sicherheitskonzept des smart fortwo. Aktive und passive Sicherheitssysteme bieten ein Maximum an Sicherheit auf minimalen 2,69 Metern. Optimal eingebettet in das smart Sicherheitskonzept ist die Platzierung der Lithium-Ionen-Batterie im Fahrzeugunterboden.

Die Sicherheits-Integralsitze: Durch die Stahl-Blech-Struktur mit integrierten Kopfstützen weisen die Sitze eine hohe mechanische Stabilität auf. Die Sicherheits-Integralsitze sind serienmäßig mit Sitzbelegungs- und Gurtschlosserkennung für den Fahrersitz ausgestattet. Voraussichtlich ab Produktion Oktober 2013 sind diese beiden Sicherheitssysteme auch für den Beifahrersitz serienmäßig verbaut – ebenso wie die ISOFIX-Kindersitzbefestigung inklusive manueller Airbagabschaltung und Top Tether.

Die Crashboxen: Stählerne Deformationselemente im Front- und Heckbereich absorbieren die Aufprallenergie kleinerer Kollisionen bei geringerer Geschwindigkeit und sorgen dafür, dass die tridion-Sicherheitszelle unbeschädigt bleibt. Die beschädigte Crashbox lässt sich anschließend einfach austauschen.

Die Sicherheitssysteme esp® und abs: Bei Schleudergefahr bremst das elektronische Stabilitätsprogramm (esp®) gezielt einzelne Räder, um einem eventuellen Ausbrechen des Fahrzeugs entgegenzuwirken. Das Antiblockiersystem (abs) sorgt dafür, dass selbst bei starkem Bremsen die Lenkbarkeit und Spurtreue gewährleistet bleiben.

Die Head-/Thorax-Sidebags: Bei einem Seitenaufprall sorgen die serienmäßigen Head-/Thorax-Sidebags für Schutz von Kopf und Brust. Zusätzliche Sicherheit bietet die stabile Türkonstruktion aus Stahl.

Die tridion-Sicherheitszelle: An strategisch wichtigen Stellen ist die tridion-Sicherheitszelle zusätzlich mit Blechen aus hochfestem Stahl verstärkt – für ein Höchstmaß an Stabilität, Steifheit und Widerstandsfähigkeit. Die Aufprallenergie wird gleichmäßig durch Längs- und Querträger verteilt und wirkungsvoll abgebaut.

Die Full-Size-Airbags: Bei einem Frontalaufprall bieten zwei Full-Size-Frontairbags bestmöglichen Schutz für Fahrer und Beifahrer.

Das Deformationselement Rad: Bei einem frontalen Aufprall stützt sich das Vorderrad am Längsträger ab und nimmt so einen wesentlichen Teil der Aufprallenergie auf. Bei einem Aufprall von der Seite trifft der Unfallgegner dank des kurzen Radstands fast immer ein Rad mit dahinterliegender Aufhängung. Dadurch bleibt die Fahrgastzelle nahezu stabil, so dass sich nach einem seitlichen Aufprall die Türen problemlos öffnen lassen.

Die Batterie: Die Platzierung der Batterie im Unterboden bietet einen bestmöglichen Deformationsschutz im Falle einer Kollision. Zudem sorgt der niedrige Schwerpunkt der Batterie für ein spürbares Plus an Fahrstabilität. Übrigens gibt es zwei getrennte Stromnetze – ein Hochspannungsnetz für den elektrischen Antrieb und ein klassisches Bordnetz mit einer 12 V-Autobatterie. Alle Stecker im Hochvoltsystem sind berührungssicher und werden mit einem eigenen 12 V-Interlock-Stromkreis überwacht. Somit ist gewährleistet, dass die Insassen zu keiner Zeit mit Hochspannung in Kontakt kommen. Und sollte es wirklich mal zu einem Crash kommen, schalten sich die Hochspannungselemente aus. Ein effektiver Schutzmechanismus – das beweisen zahlreiche Crash-Tests.



>> Sorgenfrei elektrisch fahren: sale&care.

Eine Idee, die die Welt bewegt, sollte nicht die Welt kosten. Für das perfekte Stadtauto mit elektrischem Antrieb bietet Ihnen smart in Kooperation mit der Mercedes-Benz Bank einen ebenso erschwinglichen wie sorglosen Einstieg in die Elektromobilität. Mit sale&care kaufen, leasen oder finanzieren Sie das Auto und mieten die Batterie risikofrei dazu.



Auto kaufen, leasen oder finanzieren:

Sie kaufen, leasen oder finanzieren Ihren smart fortwo electric drive bzw. Ihren smart BRABUS electric drive zu attraktiven Konditionen. Ihr smart Händler berät Sie gern über die verschiedenen Möglichkeiten und findet mit Ihnen die Lösung, die am besten zu Ihnen passt.



Batterie mieten¹:

Mit sale&care mieten Sie die Batterie einfach dazu. Eine garantierte Mindestkapazität der Batterie wird Ihnen für die gesamte Mietdauer zugesichert (je nach individuellem Vertragsverhältnis bis zu maximal 10 Jahre). Die Mietrate beinhaltet die Batteriewartung gemäß unserer Herstellerangaben (jährlich oder alle 20.000 km) und – bei technischem Defekt – auch den Austausch der Batterie², egal wie alt das Fahrzeug oder die Batterie ist.

>> Einfach losfahren.

¹ Selbstverständlich können Sie die Batterie auch zusammen mit dem Fahrzeug kaufen, leasen oder finanzieren.

² Dies gilt bei Unterschreitung der im Mietvertrag zugesicherten Batteriekapazität von mindestens 80 % der Nominalkapazität sowie für eine Dauer von maximal 10 Jahren.

INDIVIDUELL



smart fortwo electric drive und smart BRABUS electric drive haben einen unverwechselbaren Charakter. Wenn Sie möchten, können Sie diesen elektrischen Charakter auch ganz deutlich zeigen: zum Beispiel mit grüner tridion-Sicherheitszelle, die nur für die beiden elektrisch angetriebenen Varianten des smart fortwo erhältlich ist. Natürlich können Sie sich auch genau Ihr Wunschfahrzeug zusammenstellen und auf die Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten des smart fortwo zurückgreifen. Nur eines werden Sie in der Serien- und Sonderausstattung vergeblich suchen: eine Auspuffanlage.

>> Mit Strom. Gegen den Strom.

Der smart fortwo electric drive.

Klein, agil und spurtschnell: Der smart fortwo electric drive ist die Idealbesetzung für schnelles Vorankommen im Stadtverkehr. Er nimmt jede Abkürzung und passt in die kleinste Parklücke. Damit spart er nicht nur Zeit und Nerven – sein Elektromotor erspart der Stadt auch jede Menge Emissionen. Gerade in der Stadt spielt der elektrische Antrieb seine Stärken voll aus. Mit vollem Drehmoment aus dem Stand und nur einem Gang für alle Geschwindigkeiten macht das häufige Anfahren in der Stadt richtig Spaß. Aber das vielleicht Beste am smart fortwo electric drive ist: Er ist vollkommen unkompliziert – vom Laden bis hin zur Bedienung. Genießen Sie also einfach den elektrischen Fahrspaß in der Stadt.



>> Sie werden nur eines vermissen: den Auspuff. Serienausstattung Exterieur.

Beim smart fortwo electric drive serienmäßig an Bord: das gute Gefühl, das richtige Auto zu fahren. Egal, ob als Coupé oder Cabrio. Denn Sie verzichten nur auf lokale Emissionen – aber nicht auf eine umfangreiche Ausstattung ab Werk¹.

Die H7-Projektionsscheinwerfer: Groß dimensioniert und in Klarglasoptik sorgen sie für eine helle und gleichmäßige Ausleuchtung.

Die Front: Elektrisierend – die Kühlermaske in Silber umschließt die markante Wabenstruktur mit integriertem smart Logo. Passend dazu die markanten Lufteinlässe.

Das bodypanel plus-Paket: Rundum lackierte Schürzen und Schweller in bodypanel-Farbe machen den charakterstarken Auftritt perfekt.

Die 9-Speichen-Leichtmetallräder (R25): 38,1 cm (15") mit Bereifung vorn 155/60 R 15 und hinten 175/55 R 15 in Silber.

Das Vlldach (Coupé): Wetterfest und robust – das schwarze Kunststoffdach mit strukturierter Oberfläche ist besonders unempfindlich.

Die tridion-Sicherheitszelle in Silber: Wahlweise auch in Schwarz, Weiß, Jupiterrot oder Anthrazit glänzend erhältlich. Die Außenspiegel gibt es Ton in Ton passend dazu.

Das Heck: Ohne Auspuff, mit Stil – die lackierte Heckschürze sowie eine Zierleiste in Silber umrahmen die dynamische Wabenstruktur.



Der Ladekabeleinsatz: Schnell griffbereit und nach dem Laden aufgeräumt verstaut – das Ladekabel ist im Einsatz der Heckklappe besonders praktisch aufgehoben. Für das Coupé serienmäßig, für das Cabrio ohne Mehrpreis erhältlich.



Die Ladesteckdose: Befindet sich auf der rechten Seite zwischen tridion-Sicherheitszelle und Rücklichtern hinter dem in bodypanel-Farbe lackierten Ladesteckdosendeckel. Der Verschlussmechanismus wird über die Zentralverriegelung gesteuert.



Die Zentralverriegelung mit Funkfernbedienung und Wegfahrsperre: Mit dem 3-Tasten-Komfortschlüssel lassen sich die Türen auch aus der Entfernung ver- und entriegeln. Inklusive Heckscheiben- (Coupé) bzw. Verdeck-Fernentriegelung (Cabrio).

¹Das abgebildete LED-Tagfahrlicht ist als Sonderausstattung erhältlich.

>> Überzeugend auch bei den inneren Werten. Serienausstattung Interieur.

Platz nehmen und sich rundum wohlfühlen. Im Innenraum des smart fortwo electric drive sind Sie besonders komfortabel aufgehoben. Kombiinstrument und Zusatzinstrumente zeigen Ihnen an, dass hier in erster Linie am Verbrauch gespart wird.

drive lock (ohne Abb.): Für mehr Sicherheit verriegeln sich die Türen ab einer Geschwindigkeit von 14 km/h selbsttätig.



Das Ladekabel: Das flexible und robuste Ladekabel verbindet. Und zwar Ihr Auto mit einer haushaltsüblichen 230 Volt-Steckdose¹.



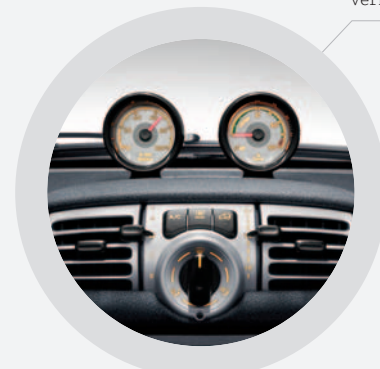
Die elektrischen Fensterheber: Mit Hoch-Tiefdruck-Funktion auf der Fahrerseite.



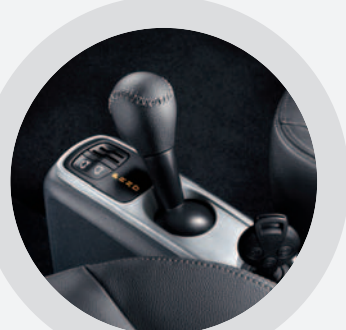
Das Kombiinstrument mit Bordcomputerdisplay: Die Multifunktionsanzeige beinhaltet u. a. READY-Anzeige für Fahrbereitschaft, ECO-Anzeige zur Optimierung der Fahrweise, Anzeige der Restreichweite, Einstellungen für Abfahrts- und Ladezeit, Einstellung für Vorklimatisierung und Serviceintervallanzeige.



Das Audio system basic: RDS-Radio mit USB- und AUX-Anschlüssen für Ihren MP3- oder CD-Player, zwei Türlautsprechern und zusätzlicher Schublade unterhalb des Bedienteils.



Die Zusatzinstrumente: Zeigen den Ladezustand der Batterie an und ob das Fahrzeug Energie verbraucht oder rekuperiert.



Der Lederschaltknauf: Damit haben Sie den einen Gang für alle Geschwindigkeiten stil sicher im Griff.



Das 2-Speichen-Lederlenkrad: Mit Leder bezogen liegt es ebenso komfortabel wie hochwertig in der Hand. Einen optischen Akzent setzt die silberlackierte Lenkradspeiche.

Die elektrische Servolenkung: Genießen Sie Komfort am Steuer und manövrieren Sie Ihren smart fortwo electric drive bequem beim Einparken und Rangieren.



Die Polster: Serienmäßig in Design Schwarz, wahlweise in Design Rot oder Design Beige für einen Innenraum nach Ihrem Geschmack. Darauf farblich abgestimmt: die Akzentteile sowie die Stoffelemente auf Instrumententafel, Türverkleidung und Kniepad.

¹ Anforderungen an die Hausinstallation siehe Seite „Innovatives Lademanagement“.

>> Ideen für noch mehr Fahrspaß. Sonderausstattung.

Mit den zahlreichen Ausstattungsoptionen können Sie Ihren smart fortwo electric drive an Ihren persönlichen Geschmack und Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen. Für ein Plus an Fahrspaß.

Die Acoustic Vehicle Indication (ohne Abb.):

Der optionale Fußgängersound schaltet sich bei einer Geschwindigkeit von unter 30 km/h automatisch ein, um Fußgänger und Radfahrer auf das Herannahen des ansonsten lautlosen Fahrzeugs aufmerksam zu machen.

Das 3-Speichen-Ledersportlenkrad mit Tempomat und Wippen

zur manuellen Batterierekuperation: Damit haben Sie die Energierückgewinnung optimal im Griff. Durch Betätigen der Wippen erhöhen oder minimieren Sie die Rekuperationsleistung. Auch erhältlich nur mit Tempomat oder nur mit Wippen zur manuellen Batterierekuperation.



Das Panoramadach (inkl. Sonnenschutz-

rollo – Coupé): Erleben Sie mehr von der Stadt und noch mehr Raumgefühl durch das großzügige, getönte Panoramadach aus bruchsicherem Polycarbonat.



Das Komfort-/Licht-Paket (ohne Abb.):

Bessere Sicht und mehr Sicherheit durch elektrisch einstell- und beheizbare Außenspiegel, Regensensor, Lichtsensor und Umgebungslicht.



Die Außenspiegel elektrisch einstell- und beheizbar: Auch bei frostigem Wetter alles im Blick.

Der 22 kW-Bordlader (ohne Abb.): Aufladen auf die schnellste Art. In ca. einer Stunde können Sie mit dem 22 kW-Bordlader die Batterie über ein entsprechendes 3-phasiges Wechselstromkabel¹ sowohl an der Wallbox als auch an einer öffentlichen Ladestation aufladen.



Das LED-Tagfahrlicht: Eigentlich müsste es Tagfahr-Highlight heißen – sieht einfach gut aus und hilft beim Gesehenwerden.



Die 12-Speichen-Leichtmetallräder (R72):

38,1 cm (15") mit Bereifung 155/60 R 15 vorn und 175/55 R 15 hinten.



Das electric drive design package: Das electric green der tridion-Sicherheitszelle und der Außenspiegelkappen macht den smart fortwo electric drive zu einem besonderen Blickfang. Verstärkt wird dieser Eindruck durch bodypanels und 9-Speichen-Leichtmetallräder in Kristallweiß.

Im Innenraum sind die Akzentteile in electric green besondere Merkmale des electric drive design packages. Als Kontrast dazu sind die Sitzbezüge in Design Schwarz gehalten.



¹ Das 3-phasige Wechselstromkabel für das Laden an der Wallbox und/oder an öffentlichen Ladestationen ist nicht im Lieferumfang enthalten und kann z. B. im Rahmen des Wallbox-Service bestellt werden.

>> Verstärkung für Sound und Komfort. Weitere Sonderausstattungen.

Sie entscheiden, um wie viel mehr Sie die Entertainment- und Komfortfunktionen Ihres smart fortwo electric drive ergänzen möchten. Machen Sie sich's bequem in eleganten Ledersitzen oder verleihen Sie Ihrer Lieblingsmusik einen brillanten Klang – Ihre Wünsche geben den Takt vor.

Die Armlehne für den Fahrersitz (klappbar): In schwarzem Kunstleder oder mit feinem Stoffbezug in Rot oder Beige erhältlich.

Die Ledersitze¹: Die Sitze in schwarzem Leder sehen elegant aus und bieten bequemen Sitzkomfort.

Die Sitzheizung: In zwei Stufen regulierbar, mit automatischer Abschaltfunktion.

Das Handschuhfach mit Klemmleiste: Dank praktischer Klemmleiste immer im Blick – ob Notizen, Papiere oder Familienfotos.

Die electric drive Velours-Fußmatten: Zeigen Sie mit diesem Accessoire, dass Sie von Kopf bis Fuß auf Ihren smart fortwo electric drive eingestellt sind. Die praktischen Velours-Fußmatten schützen vor Nässe, Verschmutzung und Abnutzung des Teppichbodens – und setzen durch den grünen electric drive-Schriftzug und durch die grüne Doppelnaht zudem einen wertigen Akzent. Erhältlich als Zubehör von smart.

Das Soundsystem (ohne Abb.): Kompatibel mit allen smart Radios, sorgen zwei Hoch-, zwei Mittel-töner und ein Subwoofer für einen satten Sound.

Das Surround Soundsystem: Für ein ganz neues, brillantes Raumklangerlebnis. Mit Subwoofer, 8-Kanal-Digitalverstärker und perfekt abgestimmten Hoch- und Mittel-tönern sowie Rearfill-Lautsprechern werden Sie Ihre Lieblingsmusik genießen können. Kompatibel mit allen smart Radios.

Das Audio system navigation/multimedia: Das Multimedia-Multitalent verfügt über ein 16,5 cm (6,5") Touchscreen-Display, Navigation mit perspektivischer Kartendarstellung und Sprachsteuerung, Bluetooth®-Freisprechfunktion für Ihr Telefon, AUX-/USB-Anschluss für Ihren mobilen Musikplayer, iPod®-Schnittstelle, die Ihnen die Bedienung Ihres iPod® am Touchscreen ermöglicht, CD-/DVD-Player, SD-Karteneinschub, Picture Viewer sowie viele weitere Funktionen.

¹ Kunstleder in den Bodenzuschnitten und im oberen Bereich der Lehnenrückseite.



>> STARK. STROM.

Der smart BRABUS electric drive.

Intensiv, leistungsstark und nachhaltig: Der smart BRABUS electric drive trägt als Coupé und Cabrio die Gene eines echten BRABUS in sich – auch wenn sein Herz elektrisch schlägt. So kommen all diejenigen auf Touren, die es besonders sportlich und zugleich umweltbewusst lieben. Ebenso wie der smart fortwo electric drive bietet auch der smart BRABUS electric drive viele innovative Lösungen, die elektrisches Fahren einfach und unkompliziert machen. Dazu gehört die Möglichkeit, das Fahrzeug auf drei verschiedene Arten zu laden – mit Ladezeiten von ca. sieben Stunden bis hin zu einer Stunde (Vollladung). Über die smart Vehicle Homepage können Sie sich mit dem Fahrzeug vernetzen, um bequem Lade- und Komfortfunktionen zu überprüfen und zu steuern, ohne dabei im Auto sitzen zu müssen. Selbstverständlich verfügt auch der smart BRABUS electric drive über das innovative Sicherheitskonzept des smart fortwo, das um Maßnahmen zur Sicherheit von Elektrofahrzeugen erweitert wurde.

>> LEISTUNGSGESTEIGERT AUCH BEI DER AUSSTATTUNG.

Serienausstattung Exterieur.

Der smart BRABUS electric drive besticht nicht nur aufgrund seines kraftvollen Elektroantriebs, sondern auch wegen der umfangreichen Ausstattung ab Werk. Eine Kombination, die ihn vom Stand weg ebenso antritts- wie auftrittsstark macht.

Die electric drive Logos: Markieren am Heck die Motorisierung. Zusätzlich platziert auf Spiegeldreiecken und tridion-Sicherheitszelle, geben sie dezente Hinweise auf die innovative Antriebsform. Und das BRABUS Logo am Ladesteckdosendeckel macht die exklusive Herkunft deutlich.



Die BRABUS „Monoblock VII“-Leichtmetallräder 40,6 cm/43,2 cm (16"/17"): Mit Bereifung 175/50 R 16 vorn und 225/35 R 17 hinten, inkl. Kotflügelverbreiterung hinten. In Silber, wahlweise ohne Mehrpreis in Schwarz glänzend oder Grau matt (wie abgebildet).



Der BRABUS Heckdiffusoreinsatz: In Grau matt mit Doppelreflektoren, die die fehlende Auspuffanlage ersetzen und zugleich ein optisches Highlight sind.



Die Farbvarianten: bodypanels und tridion-Sicherheitszelle verschmelzen zu einer Einheit – in edlem Schwarz, glänzendem Silber oder strahlendem Weiß. Die Außenspiegelkappen sind jeweils im gleichen Farbton gehalten.



Die BRABUS Frontscheinwerfer: Titanfarben hinterlegt, sorgen die H7-Projektionsscheinwerfer für einen betont dynamischen Blick.

Die Front: Herausfordernd – die Kühlermaske in Silber umschließt die dynamische Wabenstruktur des Kühlergrills mit integriertem smart Logo und BRABUS Schriftzug. Passend dazu der kraftvolle BRABUS Frontspoiler mit breiten Lufteinlässen und integriertem LED-Tagfahrlicht.

>> MIT STILVOLLEM DRUM UND DRAN.

Serienausstattung Interieur.

Dass der smart BRABUS electric drive eine stilvolle Ausnahmeerscheinung ist, zeigt er auch im Innenraum. Hochwertige Materialien wie Leder, gebürstetes Aluminium und Edelstahl sowie umfangreiche Extras machen ihn zu einem Erlebnis für alle Sinne. Nur in puncto CO₂-Emissionen gibt er sich konsequent bescheiden. Auch das beweist Stil.



Das BRABUS 3-Speichen-Ledersportlenkrad mit Wippen zur manuellen Batterierekuperation (1): Durch Betätigen der Wippen erhöhen oder minimieren Sie die Rekuperationsleistung. Zusätzlich aktivieren Sie über die Wippen auch das Sportprogramm, wodurch das Fahrpedal noch direkter anspricht. Optional auch mit Tempomat erhältlich.

Die elektrische Servolenkung (o. Abb.): Genießen Sie Komfort am Steuer und manövrieren Sie Ihren smart fortwo electric drive bequem beim Einparken und Rangieren.

Das Kombiinstrument mit Bordcomputerdisplay und die BRABUS Zusatzinstrumente (1): Sorgen mit Kontrast- und Akzentteilen im Aluminium-Look und BRABUS Zifferblättern in Schwarz für ein Plus an Sportlichkeit im Cockpit. Die Zusatzinstrumente zeigen den Ladezustand der Batterie an und ob das Fahrzeug Energie verbraucht oder rekuperiert.

Die Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung (1): Mit Staub- und Pollenfilter für Wohlfühlklima bei jedem Wetter. Nutzen Sie die Möglichkeit der komfortablen Vor-klimatisierung während des Ladens.

Das Audio system basic (1): RDS-Radio mit USB- und AUX-Anschlüssen für Ihren MP3- oder CD-Player, zwei Türlautsprechern und zusätzlicher Schublade unterhalb des Bedienteils.



Die BRABUS Ledersitze¹ mit Sitzheizung und Head-/Thorax-Sidebags (2): Die besten Plätze sind gesichert. Integralsitze mit Kopf- und Oberkörperschutz und silberner Doppelnahat für ein Maximum an Sicherheit und Style. Das BRABUS Logo ist in die Kopfstützen geprägt.

Der BRABUS Handbremshebel (3): Ein Genuss für Hand und Auge – der Handbremsgriff in Aluminium mit BRABUS Schriftzug und Manschette in Lederoptik.

Die BRABUS Sportpedale (4): Stilvoll Gas, pardon, Strom geben. Dank Sportpedalauflagen aus Edelstahl.



Der Lederschaltknopf (5): Damit haben Sie den einen Gang für alle Geschwindigkeiten stilsicher im Griff.

Die BRABUS Instrumententafel und Türverkleidung in Lederoptik (1+6): Eine optische und haptische Verfeinerung im Cockpit, die stilvolle Hochwertigkeit vermittelt und Augen wie Händen gleichermaßen schmeichelt. Kombiniert mit Akzent- und Kontrastteilen in Aluminium-Optik.

Die Full-Size-Airbags (o. Abb.): Bei einem Frontalaufprall bieten zwei Full-Size-Frontairbags bestmöglichen Schutz für Fahrer und Beifahrer.

Das Ladekabel (o. Abb.): Das flexible und robuste Ladekabel verbindet. Und zwar Ihr Auto mit einer haushaltsüblichen 230 Volt-Steckdose².

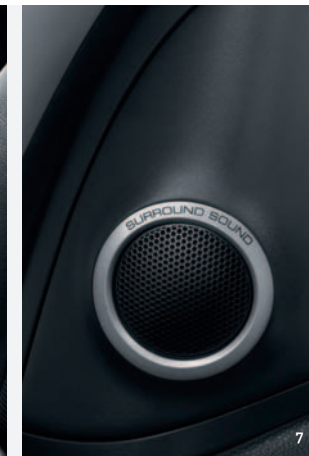
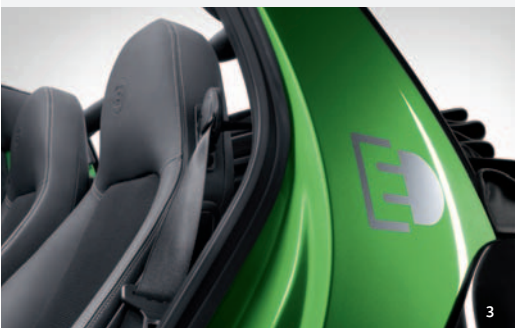
¹ Kunstleder in den Bodenzuschnitten und im oberen Bereich der Lehnenrückseite. Sicherheits-Integralsitze mit Sitzbelegungs- und Gurtschlosserkennung für den Fahrersitz. Für den Beifahrersitz voraussichtlich ab Produktion Oktober 2013 serienmäßig verfügbar – ebenso wie die ISOFIX-Kindersitzbefestigung inkl. manueller Airbagabschaltung und Top Tether. ² Anforderungen an die Hausinstallation siehe Seite „Innovatives Lademanagement“.

>> DIE GEWISSEN EXTRAS. Sonderausstattung.

Die zahlreichen Ausstattungsmöglichkeiten für den smart BRABUS electric drive folgen nur einer Richtung: Ihrem Geschmack und Ihren Bedürfnissen. Ob mehr Komfort, mehr Entertainment oder mehr Style – in jedem Fall entscheiden Sie sich für mehr Individualität.



Das electric green style package (1-5): Damit machen Sie Ihren smart BRABUS electric drive zu einem ganz besonderen Blickfang – innen wie außen. Außenspiegelkappen und tridion-Sicherheitszelle in electric green sorgen für einen gelungenen Auftritt. Der Clou: Die exklusiven BRABUS Frontflaps, ebenfalls in electric green. Ein zusätzliches Highlight ist die Kühlermaske, die Ton in Ton in bodypanel-Farbe lackiert ist. Innen führen Akzent- und Kontrasteile sowie die BRABUS Sitzkonsolenverkleidung den electric green Look fort. Das Paket ist mit folgenden bodypanel-Farben kombinierbar: Tiefschwarz, Kristallweiß (ohne Mehrpreis) und Silber metallic (gegen Mehrpreis).



Die klappbare Armlehne für den Fahrersitz (6): In schwarzem Kunstleder erhältlich.

Das Surround Soundsystem (7): Für ein ganz neues, brillantes Raumklingerlebnis. Mit Subwoofer, 8-Kanal-Digitalverstärker und perfekt abgestimmten Hoch- und Mitteltönern sowie Rearfill-Lautsprechern werden Sie Ihre Lieblingsmusik genießen können. Kompatibel mit allen smart Radios.

Das Panoramadach (inkl. Sonnenschutzrollo; Coupé) (o. Abb.): Erleben Sie mehr von der Stadt und noch mehr Raumgefühl durch das großzügige, getönte Panoramadach aus bruchsicherem Polycarbonat.

Die Acoustic Vehicle Indication (o. Abb.): Der Fußgängersound schaltet sich bei einer Geschwindigkeit von unter 30 km/h automatisch ein, um Fußgänger und Radfahrer auf das Herannahen des ansonsten lautlosen Fahrzeugs aufmerksam zu machen.

Der 22 kW-Bordlader (o. Abb.): Aufladen auf die schnellste Art. In ca. einer Stunde können Sie mit dem 22 kW-Bordlader die Batterie über ein entsprechendes 3-phasiges Wechselstromkabel¹ sowohl an der Wallbox als auch an einer öffentlichen Ladestation aufladen.



Das Audio system navigation/multimedia (8-10): Das Multimedia-Multitalent verfügt über ein 16,5 cm (6,5") Touchscreen-Display, Navigation mit perspektivischer Kartendarstellung und Sprachsteuerung, Bluetooth®-Freisprechfunktion für Ihr Telefon, AUX-/USB-Anschluss für Ihren mobilen Musikplayer, iPod®-Schnittstelle, die Ihnen die Bedienung Ihres iPod® am Touchscreen ermöglicht, CD-/DVD-Player, SD-Karteneinschub, Picture Viewer sowie viele weitere Funktionen.

¹Das 3-phasige Wechselstromkabel für das Laden an der Wallbox und/oder an öffentlichen Ladestationen ist nicht im Lieferumfang enthalten und kann z. B. im Rahmen des Wallbox-Service bestellt werden.

>> Offen für eine neue Form des Fahrens.

Auf Wunsch als Coupé oder Cabrio.

smart fortwo electric drive und smart BRABUS electric drive gibt es – typisch smart – als Coupé und als Cabrio. Wer das Klima schützt, soll es schließlich auch genießen können. Mit dem vollautomatischen tritop-Textilverdeck lassen Sie immer so viel Sonne rein, wie Sie möchten. Und auch im Coupé haben Sie immer beste Aussichten: Das großflächige Panoramadach¹ aus bruchfestem Polycarbonat macht's möglich.



Das Vlldach: Das Coupé ist serienmäßig mit schwarzem Vlldach erhältlich. Der robuste Kunststoff hat eine strukturierte Oberfläche und ist dadurch besonders widerstandsfähig.

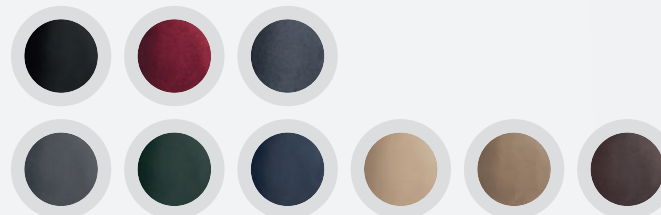


Die Heckklappe mit Ablagefach für die Seitenholme: Für maximales Cabriovergnügen lassen sich die Seitenholme herausnehmen – und im Extrafach der Heckklappe platzsparend verstauen. Alternativ ist ein Einsatz für Ladekabel ohne Aufpreis bestellbar.



Die Glasheckscheibe: Die Heckscheibe des Cabrios ist aus kratzfestem Sicherheitsglas. Und sie ist beheizbar – für ein Höchstmaß an Sicherheit bei jedem Wetter.

Das vollautomatische tritop-Textilverdeck: Auf Knopfdruck öffnet und schließt sich das elektrische faltverdeck in wenigen Sekunden – auch bei hoher Fahrtgeschwindigkeit. Und dank des 3-Tasten-Komfortschlüssels lässt es sich auch aus der Ferne öffnen.



Die triptop-Textilverdeckfarben: Wählen Sie aus insgesamt neun Verdeckfarben. Zur Auswahl stehen drei Farben aus dem smart Programm – Schwarz und Rot (beide ohne Mehrpreis) sowie Blau (Denim-Optik) und sechs weitere Farben aus dem exklusiven smart BRABUS tailor made Programm – Grau, Grün, Blau, Java, Beige und Braun.



>> Garantiert die richtigen Töne treffen.

Farbauswahl smart fortwo electric drive.

Egal, für welche Farbkombination Sie sich entscheiden: Sieben bodypanel-Farben und fünf Farben für die tridion-Sicherheitszelle sorgen für die smart typische Zweifarbigkeit und einen individuellen Auftritt. Oder lassen Sie Ihren höchst individuellen smart fortwo electric drive Gestalt annehmen, außen wie innen, mit dem Individualisierungsprogramm smart BRABUS tailor made. Ihr smart Händler berät Sie gerne.



6



1



2



4



7



7



6



3



5



1



2

Die tridion-Sicherheitszelle: Zur Auswahl stehen Schwarz, Silber, Weiß¹, Jupiterrot¹ und Anthrazit glänzend¹.

Die bodypanels: Erhältlich in den Farben Kristallweiß (1), Rallyerot (2), Tiefschwarz (3), Flammengelb¹ (4), Silber metallic¹ (5), Hellblau metallic¹ (6) und Anthrazit matt¹ (7).

Das electric drive design package¹: bodypanels und Leichtmetallräder in Kristallweiß bringen das electric green der tridion-Sicherheitszelle und der Außenspiegelkappen wirkungsvoll zur Geltung.

¹ Sonderausstattung.

>> Alles andere als monoton.

Farbauswahl smart BRABUS electric drive.

Ein echter BRABUS auf den ersten Blick: Das BRABUS Xclusive typische Monofarbdesign von bodypanels und tridion-Sicherheitszelle bestimmt auch den Look der elektrisch angetriebenen Modellvariante – in edlem Schwarz, glänzendem Silber oder strahlendem Weiß. Für einen einheitlichen Look sind die Außenspiegelkappen im gleichen Farbtön wie bodypanels und tridion-Sicherheitszelle gehalten. Der Ladesteckdosendeckel in Schwarz mit BRABUS Logo macht die exklusive Herkunft deutlich.



Das electric green style package¹: Wählen Sie die bodypanels in Kristallweiß, Tiefschwarz oder Silber. Und setzen Sie mit BRABUS Frontflaps, tridion-Sicherheitszelle und Außenspiegelkappen in electric green exklusive Kontraste.



Die BRABUS „Monoblock VII“-Leichtmetallräder 40,6 cm/43,2 cm (16"/17") (o. Abb.): Mit Bereifung 175/50 R 16 vorn und 225/35 R 17 hinten, inkl. Kotflügelverbreiterung hinten. In Silber, wahlweise ohne Mehrpreis in Schwarz glänzend oder Grau matt.

Das vollautomatische tritop-Textilverdeck mit beheizbarer Glasscheibe (Cabrio) (o. Abb.): Wählen Sie zwischen drei Farbtönen aus dem smart Programm und sechs Farbtönen¹ aus dem smart BRABUS tailor made Programm.

Das Monofarbdesign: Für die tridion-Sicherheitszelle und die bodypanels stehen die Farben Weiß, Schwarz und Silber zur Auswahl.

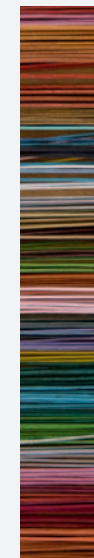
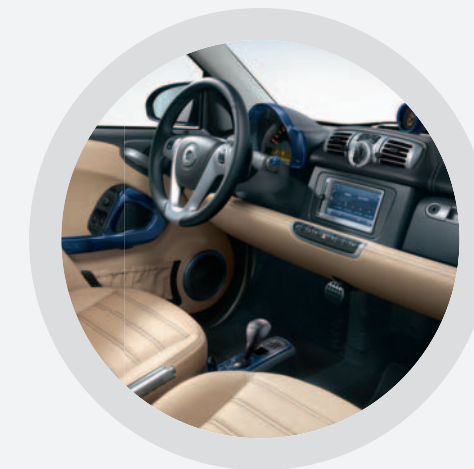
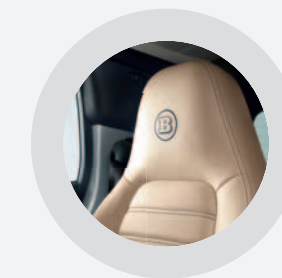
¹ Sonderausstattung gegen Mehrpreis.

BRABUS
tailor
made

>> Strom in Ihren Lieblingsfarben.

smart BRABUS tailor made.

Alles andere als konventionell: Mit dem Individualisierungsprogramm smart BRABUS tailor made machen Sie Ihren smart fortwo zu einem Fahrzeug, das genau Ihrem Stil und Geschmack entspricht. Ein Einzelstück, das es so nur einmal gibt und Ihrer Einzigartigkeit Ausdruck verleiht. Ihr smart Händler berät Sie gerne.



>> Die Ausstattung.

smart fortwo electric drive.

Exterieur

Serienausstattung:

- › Kühlermaske in Silber
- › Volldach (Coupé)
- › 9-Speichen-Leichtmetallräder 38,1 cm (15") in Silber (R25) mit Bereifung vorn: 155/60 R 15; hinten: 175/55 R 15
- › H7-Projektionsscheinwerfer
- › Dritte Bremsleuchte
- › Seitliche Blinkleuchten in Weiß
- › Serviceklappe
- › electric drive-Logo auf tridion-Sicherheitszelle
- › electric drive-Schriftzug im Spiegeldreieck und an Heckklappe

Sonderausstattung mit Aufpreis:

- › 12-Speichen-Leichtmetallräder 38,1 cm (15") in Silber (R72) mit Bereifung vorn: 155/60 R 15; hinten 175/55 R 15
- › Winterreifen (anstelle von Sommerreifen), vorn: 155/60 R 15; hinten: 175/55 R 15
- › Panoramadach (inkl. Sonnenschutz, Coupé)

Farben/Polster

Serienausstattung:

- › tridion-Sicherheitszelle (inkl. Außenspiegelkappen) in Silber
- › bodypanel plus-Paket (Front-, Heckschürze und Seitenschweller in bodypanel-Farbe lackiert)
- › Ladesteckdosendeckel in bodypanel-Farbe lackiert
- › tritop-Textilverdeck (Cabrio) in Schwarz
- › Polsterfarbe: Design Schwarz (Stoff)
- › Stoffelemente auf Instrumententafel, Türverkleidung und Kniepad; abgestimmt auf Polsterfarbe
- › Akzentteile im Farbton: Perlschwarz, Perlrot oder Peribeige; abgestimmt auf Polsterfarbe

Sonderausstattung ohne Aufpreis:

- › bodypanels in Tiefschwarz, Rallyerot oder Kristallweiß
- › tridion-Sicherheitszelle (inkl. Außenspiegelkappen) in Schwarz
- › tritop-Textilverdeck (Cabrio) in Rot
- › Polsterfarben: Design Rot und Design Beige (Stoff)

Sonderausstattung mit Aufpreis:

- › electric drive design package: tridion-Sicherheitszelle (inkl. Außenspiegelkappen) in electric green, bodypanels in Kristallweiß, Polster in Design Schwarz mit Akzentteilen in electric green, 9-Speichen-Leichtmetallräder (R78) in Kristallweiß lackiert, 38,1 cm (15") mit Bereifung vorn 155/60 R 15; hinten 175/55 R 15
- › tridion-Sicherheitszelle (inkl. Außenspiegelkappen) in Weiß, Jupiterrot oder Anthrazit glänzend
- › bodypanels in Flammengelb, Silber metallic, Hellblau metallic oder Anthrazit matt
- › Ledersitze^{1,2,3} (schwarz)
- › Armlehne Fahrersitz (klappbar) in Kunstleder Schwarz, Design Rot⁴ (Stoff) oder Design Beige⁵ (Stoff)
- › Instrumententafel in Lederoptik (schwarz)
- › tritop-Textilverdeck (Cabrio) in Blau (Denim-Optik)
- › tailor made tritop-Textilverdeck (Cabrio) in Java, Blau, Grün, Beige, Grau oder Braun

Interieur

Serienausstattung:

- › Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung inkl. Staub- und Pollenfilter
- › Vorklimatisierung Innenraum (Heizen/Kühlen während des Ladevorgangs)
- › Elektrische Fensterheber
- › Innenraumbeleuchtung
- › Ablagen auf Beifahrerseite und neben Lenkrad
- › Netztaschen in den Türen und Sitzseitenlehnen
- › Münzhalter (Coupé)
- › Ablagefach in Heckklappe mit Einsatz für Ladekabel (Coupé)
- › Ablagefach in Heckklappe mit Einsatz für Dachholme (Cabrio)
- › Beifahrersitz mit Durchladefunktion (Lehne vollständig umklappbar)
- › Gepäckraumabdeckung (Rollo inkl. Netztasche)
- › 2-Speichen-Lederlenkrad inkl. Lederschaltknäuf

Sonderausstattung ohne Aufpreis:

- › Einsatz für Ladekabel anstelle Dachholme in Heckklappenablage (Cabrio)

Sonderausstattung mit Aufpreis:

- › Sitzheizung (2-stufig, mit automatischer Abschaltfunktion)
- › 3-Speichen-Ledersportlenkrad mit Tempomat (inkl. Lederschaltknäuf)
- › 3-Speichen-Ledersportlenkrad mit Wippen zur manuellen Batterierekuperation (inkl. Lederschaltknäuf)
- › 3-Speichen-Ledersportlenkrad mit Wippen zur manuellen Batterierekuperation und Tempomat (inkl. Lederschaltknäuf)
- › Handschuhfach (abschließbar) mit Klemmleiste
- › Ablagebox⁶
- › Raucherset⁷
- › Getränkehalter
- › Einstiegsleisten, 2er-Set
- › Windschott Cabrio

Funktion/Elektrik

Serienausstattung:

- › Servolenkung, elektrisch
- › Audio system basic: RDS Radio mit AUX/USB und 2 Lautsprechern, inkl. Schublade (Ablage) unter Bedienteil
- › Kombiinstrument mit Bordcomputerdisplay (Informationen zu Ladezustand und Restladedauer, Restreichweite, verbrauchs-optimiertem Fahren, Fahrbereitschafts- und PRND-Anzeige, Serviceintervallanzeige, Tageskilometerzähler, Uhr, Außentemperatur-anzeige mit Frostwarnung)
- › Zusatzinstrumente (Batterieladezustands- und Leistungsanzeige)
- › Blinker mit Komfort-Tippschaltung
- › Leuchtweitenregulierung (manuell)
- › Komfortscheibenwischer mit geschwindigkeitsabhängiger Intervallschaltung und Wisch-/Waschautomatik
- › Heckscheibenwischer mit Intervallschaltung und Wisch-/Waschautomatik und automatischer Zuschaltung bei Rückwärtsfahrt (Coupé)
- › Einhandbedienung Heckklappe, mit elektrischer Entriegelung (Coupé)
- › Zentralverriegelung mit Funkfernbedienung und Wegfahrsperre (Ladesteckdosendeckel integriert)
- › Heckscheiben- (Coupé) bzw. Verdeck-fernentriegelung (Cabrio) über 3-Tasten-Komfortschlüssel
- › 3,3 kW-Bordlader (230 Volt)
- › 230 Volt-Ladekabel für Normalladen
- › Fahrzeugvernetzung über Powerline Communication zum Abruf von Fahrzeuginformationen und Steuerung div. Funktionen (Voraussetzung: internetfähige Ladesteckdose mit Homeplug AV-Adapter)
- › Fahrzeugvernetzung über Kommunikationsmodul (Mobilfunknetz) zum Abruf von Fahrzeuginformationen und Steuerung div. Funktionen

Sonderausstattung mit Aufpreis:

- › Komfort-/Licht-Paket: Außenspiegel elektrisch einstell- und beheizbar, Regensensor, Lichtsensor, Umgebungslicht
- › LED-Tagfahrlicht⁸
- › Nebelscheinwerfer⁹
- › Außenspiegel elektrisch einstell- und beheizbar
- › Ambientebeleuchtung Innenraum (Türtaschen, Fußraum, Instrumententafel und Dachkonsole, dimmbar)
- › 22 kW-Bordlader mit Schnellladefunktion¹⁰
- › Audio system navigation/multimedia [RDS Radio mit 16,5 cm (6,5") Touchscreen-Display, Navigation, Bluetooth[®]-Freisprecheinrichtung, AUX/USB, iPod[®]-Schnittstelle, CD/DVD/SD, inkl. 2 Lautsprechern]
- › Soundsystem [2 Hochtöner (in Instrumententafel), 2 Mitteltöner, 1 Subwoofer]
- › Surround Soundsystem [2 Hochtöner (im Spiegeldreieck), 2 Mitteltöner, 1 Subwoofer, 2 Rearfills, 1 Digitalverstärker]

¹ Kunstleder in den Bodenzuschnitten und im oberen Bereich der Sitzlehnenrückseite. ² Nur in Verbindung mit Sitzheizung. ³ Stoffelemente auf Instrumententafel, Türen und Kniepad in Polsterfarbe Schwarz.

⁴ Nur in Verbindung mit Polsterfarbe Design Rot. ⁵ Nur in Verbindung mit Polsterfarbe Design Beige.

⁶ Nicht in Verbindung mit Raucherset. ⁷ Nicht in Verbindung mit Ablagebox. ⁸ Nicht in Verbindung mit Nebelscheinwerfer. ⁹ Nicht in Verbindung mit LED-Tagfahrlicht. ¹⁰ Ein 3-phasiges Wechselstrom-Ladekabel wird zusätzlich benötigt und kann im Rahmen des Wallbox-Service bestellt werden.

>> Die Ausstattung.

smart BRABUS electric drive.

Exterieur

Serienausstattung:

- > BRABUS Frontspoiler und Seitenschweller in bodypanel-Farbe
- > BRABUS Frontscheinwerfer (H7-Projektions-scheinwerfer), titanfarben hinterlegt
- > BRABUS LED-Tagfahrlicht
- > Kühlermaske in Silber
- > Serviceklappe
- > Heckschürze in bodypanel-Farbe mit BRABUS Heckdiffusoreinsatz in Grau matt mit Doppelreflektor
- > Dritte Bremsleuchte
- > BRABUS „Monoblock VII“-Leichtmetallräder 40,6 cm/43,2 cm (16"/17") in Silber (R50), mit Bereifung vorn: 175/50 R 16; hinten: 225/35 R 17; inkl. Kotflügelverbreiterung hinten
- > BRABUS Logo mit electric drive-Schriftzug an Heckklappe, BRABUS Logo an Front
- > electric drive-Logo auf tridion-Sicherheitszelle
- > electric drive-Schriftzug im Spiegeldreieck
- > Volldach (Coupé)
- > Seitliche Blinkleuchten in Weiß

Sonderausstattung ohne Aufpreis:

- > BRABUS „Monoblock VII“-Leichtmetallräder 40,6 cm/43,2 cm (16"/17") in Schwarz glänzend (R76) mit Bereifung vorn: 175/50 R 16; hinten: 225/35 R 17; inkl. Kotflügelverbreiterung hinten
- > BRABUS „Monoblock VII“-Leichtmetallräder 40,6 cm/43,2 cm (16"/17") in Grau matt (R77) mit Bereifung vorn: 175/50 R 16; hinten: 225/35 R 17; inkl. Kotflügelverbreiterung hinten

Sonderausstattung mit Aufpreis:

- > Panoramadach (inkl. Sonnenschutz, Coupé)

Farben/Polster

Serienausstattung:

- > tridion-Sicherheitszelle (inkl. Außenspiegelkappe) in Schwarz¹
- > Ladesteckdosendeckel in Schwarz; mit BRABUS Logo
- > bodypanels in Tiefschwarz²
- > tritop-Textilverdeck (Cabrio) in Schwarz
- > BRABUS Ledersitze³ mit Sitzheizung (2-stufig, mit automatischer Abschaltfunktion), Ziernähte in Silber, BRABUS Logo in Kopfstütze geprägt
- > BRABUS Instrumententafel und Türverkleidung in Lederoptik
- > Akzent- und Kontrasteile in Aluminium-Optik

Sonderausstattung ohne Aufpreis:

- > tridion-Sicherheitszelle (inkl. Außenspiegelklappen) in Silber¹ oder Weiß⁴
- > bodypanels in Kristallweiß²
- > tritop-Textilverdeck (Cabrio) in Rot

Sonderausstattung mit Aufpreis:

- > electric green style package: tridion-Sicherheitszelle (inkl. Außenspiegelkappen) in electric green, Kühlermaske in bodypanel-Farbe lackiert, BRABUS Frontflaps in electric green, Interieur-Akzent- und Kontrasteile sowie BRABUS Sitzkonsolenverkleidung in electric green
- > bodypanels in Silber metallic²
- > Armlehne Fahrersitz (klappbar) in Kunstleder Schwarz
- > tritop-Textilverdeck (Cabrio) in Blau (Denim-Optik)
- > tailor made tritop-Textilverdeck (Cabrio) in Java, Blau, Grün, Beige, Grau oder Braun

Interieur

Serienausstattung:

- > BRABUS 3-Speichen-Ledersportlenkrad mit Wippen für manuelle Batterierekuperation (inkl. Lederschaltknauf im smart Design)
- > BRABUS Handbremshebel in Aluminium
- > BRABUS Sportpedale in Edelstahl mit Gumminoppen
- > BRABUS Velours-Fußmatten
- > Sitzheizung (2-stufig, mit automatischer Abschaltfunktion)
- > Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung inkl. Staub- und Pollenfilter
- > Vorklimatisierung Innenraum (Heizen/Kühlen während des Ladevorgangs)
- > Elektrische Fensterheber
- > Innenraumbeleuchtung
- > Ablagen auf Beifahrerseite und neben Lenkrad
- > Netztaschen in den Türen und Sitzseitenlehnen
- > Münzhalter (Coupé)
- > Ablagefach in Heckklappe mit Einsatz für Ladekabel (Coupé)
- > Ablagefach in Heckklappe mit Einsatz für Dachholme (Cabrio)
- > Beifahrersitz mit Durchladefunktion (Lehne vollständig umklappbar)
- > Gepäckraumabdeckung (Rollo inkl. Netztasche)

Sonderausstattung ohne Aufpreis:

- > Einsatz für Ladekabel anstelle Dachholme in Heckklappenablage (Cabrio)

Sonderausstattung mit Aufpreis:

- > BRABUS 3-Speichen-Ledersportlenkrad mit Wippen für manuelle Batterierekuperation und Tempomat (inkl. Lederschaltknauf im smart Design)
- > Handschuhfach (abschließbar) mit Klemmleiste
- > Ablagebox⁴
- > Raucherst⁵
- > Getränkehalter
- > Einstiegsleisten, 2er-Set
- > Windschott Cabrio

Funktion/Elektrik

Serienausstattung:

- > Servolenkung, elektrisch
- > Audio system basic (RDS Radio mit AUX/USB und 2 Lautsprechern, inkl. Schublade)
- > Kombiinstrument mit Bordcomputerdisplay (Informationen zu Ladezustand und Restladedauer, Restreichweite, verbrauchs-optimiertem Fahren, Fahrbereitschafts- und PRND-Anzeige, Serviceintervallanzeige, Tageskilometerzähler, Uhr, Außentemperaturanzeige mit Frostwarnung)
- > BRABUS Zusatzinstrumente (Batterieladezustands- und Leistungsanzeige)
- > Blinker mit Komfort-Tippschaltung
- > Leuchtweitenregulierung (manuell)
- > Komfortscheibenwischer mit geschwindigkeitsabhängiger Intervallschaltung und Wisch-/Waschautomatik
- > Heckscheibenwischer mit Intervallschaltung und Wisch-/Waschautomatik und automatischer Zuschaltung bei Rückwärtsfahrt (Coupé)
- > Einhandbedienung Heckklappe, mit elektrischer Entriegelung (Coupé)
- > Zentralverriegelung mit Funkfernbedienung und Wegfahrsperre (Ladesteckdosendeckel integriert)
- > Heckscheiben- (Coupé) bzw. Verdeckfernentriegelung (Cabrio) über 3-Tasten-Komfortschlüssel
- > 3,3 kW-Bordlader (230 Volt)
- > 230 Volt-Ladekabel für Normalladen

- > Fahrzeugvernetzung über Powerline Communication zum Abruf von Fahrzeuginformationen und Steuerung div. Funktionen (Voraussetzung: internetfähige Ladesteckdose mit Homeplug AV-Adapter)
- > Fahrzeugvernetzung über Kommunikationsmodul (Mobilfunknetz) zum Abruf von Fahrzeuginformationen und Steuerung div. Funktionen

Sonderausstattung mit Aufpreis:

- > Komfort-/Licht-Paket: Außenspiegel elektrisch einstell- und beheizbar, Regensensor, Lichtsensor, Umgebungslicht
- > Außenspiegel elektrisch einstell- und beheizbar
- > Ambientebeleuchtung Innenraum (Türtaschen, Fußraum, Instrumententafel und Dachkonsole, dimmbar)
- > 22 kW-Bordlader mit Schnellladefunktion⁶
- > Audio system navigation/multimedia [RDS Radio mit 16,5 cm (6,5") Touchscreen-Display, Navigation, Bluetooth®-Freisprecheinrichtung, AUX/USB, iPod®-Schnittstelle, CD/DVD/SD, inkl. 2 Lautsprechern]
- > Soundsystem [2 Hochtöner (in Instrumententafel), 2 Mitteltöner, 1 Subwoofer]
- > Surround Soundsystem [2 Hochtöner (im Spiegeldreieck), 2 Mitteltöner, 1 Subwoofer, 2 Realfills, 1 Digitalverstärker]

¹Nur in Verbindung mit bodypanels im gleichen Farbton. ²Nur in Verbindung mit tridion-Sicherheitszelle im gleichen Farbton. ³Kunstleder in den Bodenzuschnitten und im oberen Bereich der Sitzlehnenrückseite.

⁴Nicht in Verbindung mit Raucherst. ⁵Nicht in Verbindung mit Ablagebox. ⁶Ein 3-phasiges Wechselstrom-Ladekabel wird zusätzlich benötigt und kann im Rahmen des Wallbox-Service bestellt werden.

>> Die Ausstattung.

Beide Modelle.

Sicherheit

Serienausstattung:	Sonderausstattung mit Aufpreis:
> tridion-Sicherheitszelle	> Acoustic Vehicle Indication
> esp® – elektronisches Stabilitätsprogramm	> Diebstahlwarnanlage
> abs – Antiblockiersystem mit elektronischer Bremskraftverteilung	> Pannenset
> Hydraulische Zweikreis-Bremsanlage mit Bremskraftverstärker	> Warndreieck
> Hydraulischer Bremsassistent	> Verbandstasche
> Automatischer Anfahrasistent (an Steigungen)	
> Full-Size-Fahrer- und Beifahrerairbag	
> Head-/Thorax-Sidebags (Kopf-/Brust-Seitenairbags)	
> Sicherheits-Integralsitze mit Sitzbelegungs- und Gurtschlosserkennung (für Fahrer- und Beifahrersitz¹)	
> ISOFIX-Kindersitzbefestigung inkl. manueller Airbagabschaltung und Top Tether¹	
> Sicherheitsgurte mit Gurtstraffer und Gurtkraftbegrenzer	
> Crashabsorbierende Elemente vorn und hinten	
> Crashtsensor zur Aktivierung der Warnblinkanlage	
> drive lock – automatische Türverriegelung bei Fahrt	

>> Die technischen Daten.

Beide Modelle.

Modell	smart fortwo electric drive	smart BRABUS electric drive
Motor (Bauart)	Elektromotor (Permanent-Magnet-Motor)	Elektromotor (Permanent-Magnet-Motor)
Dauerleistung in kW¹	35	35
Max. Leistung in kW¹	55	60
Max. Drehmoment in Nm¹	130	135
Beschleunigung 0–100 km/h in s	11,5	10,2
Höchstgeschwindigkeit in km/h	125	130
Reichweite in km²	145	145
Batteriekapazität in kWh	17,6	17,6
Batterietyp	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Anzahl Batteriezellen	93	93
Bordlader in kW	3,3 (230 V)	3,3 (230 V)
Ladezeit (230 V) ohne Wallbox in h	ca. 7	ca. 7
Ladezeit (230 V) mit Wallbox in h	ca. 6	ca. 6
Ladezeit Schnellladung (400 V/22 kW) mit Wallbox in h	ca. 1	ca. 1
Stromverbrauch (kombiniert) in kWh/100 km³,⁴ (bei Aufladung an einer 230 V-Steckdose, 8A Ladestrom; ohne Wallbox)	15,1	16,3
CO₂-Emissionen (kombiniert) in g/km³,⁴	0	0
Effizienzklasse⁴,⁵	A+	A+
Fahrzeuglänge/-breite/-höhe in mm	2.695/1.559/1.565	2.727/1.559/1.565
Radstand in mm	1.867	1.867
Spurweite (vorn/hinten) in mm	1.283/1.385	1.270/1.363
Wendekreis in m	8,75	8,75
Gepäckraumvolumen in l⁴	220–340	220–340
Leergewicht/Zuladung in kg⁷	Coupé: 975/175, Cabrio: 995/155	Coupé: 1.000/150, Cabrio: 1.020/130

¹ Gemäß Richtlinie ECE R85 in der gegenwärtig geltenden Fassung. ² Gemessen auf Basis des Neuen Europäischen Fahrzyklus (NEFZ, ECE R101). In Abhängigkeit von individueller Fahrweise, Straßen- und Verkehrsbedingungen, Außen- temperatur, Nutzung von Klimaanlage/Heizung etc. kann sich die Reichweite reduzieren. ³ Die angegebenen Werte wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren gemäß Verordnung (EG) Nr. 715/2007 in der jeweils geltenden Fassung ermittelt. ⁴ Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebots, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen verschiedenen Fahrzeugtypen. ⁵ Nach Pkw-EnVKV §3a. ⁶ Bis Dach nach DIN 70020-1. ⁷ Angaben nach Richtlinie 92/21/EG in der Fassung 95/48/EG (Masse im fahrbereiten Zustand, mit Fahrer, 68 kg, und Gepäck, 7 kg) für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen und Zubehör erhöhen i. d. R. diesen Wert, wodurch sich die Nutzlast entsprechend verringert.

¹ Voraussichtlich ab Produktion Oktober 2013.

>> Einfach einsteigen und losfahren.

smart macht elektrische Mobilität einfach und aufregend zugleich. Zahlreiche Innovationen sorgen dafür, dass elektrisches Fahren nicht nur wunderbar vernünftig und uneingeschränkt alltags-tauglich ist, sondern auch einfach Spaß macht. Wie sich das anfühlt, sollten Sie am besten bei einer Probefahrt selbst erleben. Ihr smart Händler erwartet Sie.



smart infocenter

(Freecall aus dem Festnetz. Gebühren bei Anrufen
aus dem Mobilfunknetz können hiervon abweichen.)

00800 2 77 77 77 7



Gerne nehmen wir Ihren smart zur umweltgerechten Entsorgung gemäß der Altfahrzeugrichtlinie der Europäischen Union* (EU) wieder zurück – aber bis dahin ist noch lange Zeit (*gilt nicht für die Schweiz). Um Ihnen die Rückgabe so einfach wie möglich zu machen, steht Ihnen ein Netz von Rücknahmestellen und Demontagebetrieben zur Verfügung. Gerne können Sie Ihr Fahrzeug in einem dieser Betriebe kostenlos abgeben. Hierdurch leisten Sie einen wertvollen Beitrag zur Schließung des Recyclingkreislaufs und zur Schonung der Ressourcen. Weitere Informationen zum Altfahrzeugrecycling, zur Verwertung und den Bedingungen der Rücknahme erhalten Sie auf www.smart.com.

Zu den Angaben in diesem Prospekt: Nach Redaktionsschluss dieser Druckschrift, 08.05.2013, können sich am Produkt Änderungen ergeben haben. Konstruktions- oder Formänderungen, Abweichungen im Farbton sowie Änderungen des Lieferumfangs seitens des Herstellers bleiben während der Lieferzeit vorbehalten, sofern die Änderungen oder Abweichungen unter Berücksichtigung der Interessen des Verkäufers für den Käufer zumutbar sind. Sofern der Verkäufer oder der Hersteller zur Bezeichnung der Bestellung oder des bestellten Kaufgegenstands Zeichen oder Nummern gebraucht, können allein hieraus keine Rechte abgeleitet werden. Die Abbildungen können auch Zubehör und Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Diese Druckschrift kann ebenso Typen und Betreuungsleistungen enthalten, die in einzelnen Ländern nicht angeboten werden. Aussagen über gesetzliche, rechtliche und steuerliche Vorschriften und Auswirkungen haben jedoch nur für die Bundesrepublik Deutschland zum Zeitpunkt des Redaktionsschlusses dieser Druckschrift Gültigkeit. Fragen Sie daher zu den in anderen Ländern geltenden Vorschriften und Auswirkungen und zum verbindlichen letzten Stand dieser Vorschriften und deren Auswirkungen bitte Ihren smart Verkäufer.

www.smart.com

smart – eine Marke der Daimler AG