

Mit dem Mercedes-Benz über den Golfplatz

Während der Open Championship wurde das „Mercedes-Benz Vision Golf Cart“ vorgestellt. Im Rahmen eines internationalen Ideenwettbewerbs beteiligten sich hunderte von Golf- und Auto-Fans und reichten Ihre Ideen für ein Golf Cart der Zukunft ein. Der wertvolle Input diente dem Mercedes-Benz-Designbereich als Grundlage für die Designstudie eines visionären Golf Carts, das neben innovativen und zukunftssträchtigen Ideen und Wünschen von Golfspielern, auch die Eigenschaften und Technologien eines Mercedes-Benz beinhaltet.

Im Frühjahr rief Mercedes-Benz Golf- und Auto-Fans in aller Welt auf, ihre Ideen für ein Mercedes-Benz Golf Cart der Zukunft einzureichen. Gesucht wurden die besten, ausgefallensten, innovativsten oder schlicht genialsten Konzepte. Eine Jury unter Vorsitz von Gordon Wagener wählte daraus die besten Einsendungen aus. Die Gewinner wurden als exklusive VIP-Gäste zu den Open Championship eingeladen.

Auf Grundlage dieser Ideen und Konzepte und unter Berücksichtigung der Mercedes-Benz Designstrategie entwickelte das Mercedes-Benz Advanced Design Center in Carlsbad, Kalifornien, das Mercedes-Benz Vision Golf Cart.

Das Mercedes-Benz Vision Golf Cart wird durch einen Elektromotor angetrieben, dessen Batterie durch ein in das Dach integriertes Solarmodul fortwährend mit Strom versorgt wird. Auch ein manuelles Aufladen wie bei einem Standard Golf Cart ist möglich. Die innovative und intuitive Steuerung erfolgt durch einen Joystick, der an der Mittelkonsole angebracht ist, so dass beide Insassen das Golf Cart fahren können.

In der Mittelkonsole befindet sich ein Multimediapanel mit einer drehbaren iPad- bzw. iPhone- Docking-Station und USB-Schnittstelle. Hiermit lassen sich diverse Funktionen am Golf Cart steuern, beispielsweise Fahrzeugfunktionen wie Lautsprecher oder Klimaanlage, das Head-Up Display, die Musikanlage oder die Kommunikation zum Clubhaus und anderen Golf Carts. Das in die Windschutzscheibe integrierte Head-Up Display zeigt auf Wunsch bei Stillstand des Golf Carts unter anderem den Golfplatz, den aktuellen Spielstand oder die Wetterdaten an. Unterhalb der Windschutzscheibe ist die digitale Geschwindigkeitsanzeige platziert. Ein Wunsch der unabhängig von Land oder

Sprache immer wieder genannt wurde, ist die Möglichkeit zum Telefonieren. Das Cart verfügt demnach über Bluetooth, so dass auch während der Fahrt per Lautsprecher telefoniert werden kann. Durch die iPad/iPhone-Anbindung kann direkt mit dem Golfclub kommuniziert werden.

Der sogenannte „Fore-Button“ dient dazu, andere Spieler bei einem Fehlschlag schnell zu warnen. Sobald dieser vom Flightpartner gedrückt wird, wird die Warnung an alle anderen in der Gefahrenzone befindlichen Golf Carts kommuniziert, so dass diese ebenso wie das eigene ein Warnsignal ausstoßen.

Die Sitze verfügen über eine Sitzheizung sowie Sitzlüftung und sind über die typischen Bedienelemente an der Seite elektronisch einstellbar. Die Kopfraumheizung Airscarf ist vorgesehen. Zusätzlich ist eine Klimaanlage integriert.

Die optionalen Leichtbau-Türen lassen sich bei schlechterem Wetter sehr einfach durch eine Klick-In-Funktion anbringen und dienen somit auch als Wind- und Regenschutz. Ein ausfahrbarer Blitzableiter soll die Sicherheit bei aufziehendem Gewitter erhöhen. Die Windschutzscheibe lässt sich bei starkem Lichteinfall per Knopfdruck verdunkeln und verfügt über Scheibenwischer mit Regensensoren, die sich bei Regen automatisch anschalten.

Es gibt neben einem Kofferraum unterhalb der Ablagemöglichkeit für die beiden Golfbags zwei Fächer im Armaturenbrett. Zusätzlich ist in der Mittelkonsole ein Fach für Sonnenbrillen integriert und ein Platz für Golfbälle und Scorekarten vorgesehen. In einem Fach unterhalb der Mittelkonsole ist ein kleiner Kühlschrank eingebaut und zwischen den Sitzen sind Cupholder angebracht, die die Getränke auf Temperatur halten. Ein beleuchteter Schminkspiegel wurde vor allem von den weiblichen Teilnehmern gewünscht und befindet sich auf Augenhöhe der Fahrer.

Neben dem Einsatz auf dem Golfplatz ist das Golf Cart auch voll straßentauglich. So wurde an alle nötigen Vorrichtungen wie Blinker, Scheinwerfer und Rückleuchten gedacht. Mit den LED-Scheinwerfern ist das Weiterspielen bei einbrechender Dunkelheit möglich, da diese eine Flutlichtfunktion haben. (ampnet/deg)

Bilder zum Artikel:



Mercedes-Benz Vision Golf Cart.

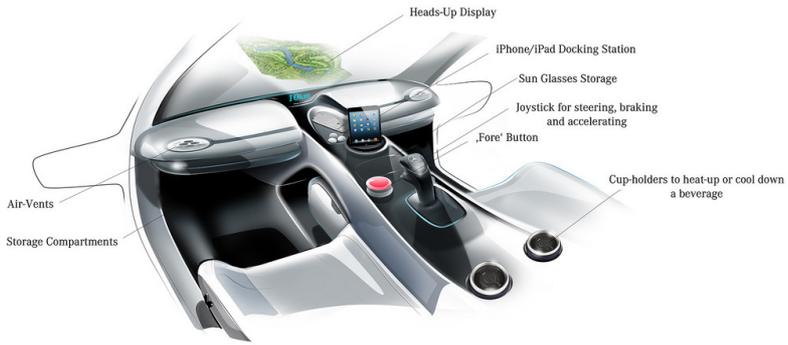


Mercedes-Benz Vision Golf Cart.



Mercedes-Benz Vision Golf Cart.

Mercedes-Benz Vision Golf Cart.



Heads-Up Display

iPhone/iPad Docking Station

Sun Glasses Storage

Joystick for steering, braking and accelerating

'Fore' Button

Cup-holders to heat-up or cool down a beverage

Air-Vents

Storage Compartments