

Press Release

November 13, 2023 | ID: 100277

特別な移動空間:ボルボの電動プレミアム MPV「EM90」

本プレスリリースは、11月12日スウェーデン本社発の翻訳版です。

目まぐるしく変化する世界では、多くの仕事や、やらなければならないことに追われ、人生そのものを楽しむ時間や余裕を持つことが難しいときがあります。

EVの新型プレミアムMPV(Multi Purpose Vehicle)、ボルボEM90で、私たちは特別な空間を提供します。EM90は、人とつながったり、考えごとをしたり、純粋にリラックスするための空間としてデザインされています。大切な人たちと過ごし、心の安らぎを見つけ、人生を豊かにするためのクルマなのです。

新型EM90は、象徴的なスカンジナビアン・デザイン、96年にわたる安全性の歴史、究極の快適性、最先端技術など、ボルボ車に期待されるすべてに加え、最高レベルのプレミアムな体験を提供します。

ボルボ・カーズのCEOであるジム・ローワンは、「古くからの決まり文句ですが、自宅ほどくつろげる場所はありません。大切な人とながら、自分らしくいられる場所。新型EM90にインスピレーションを与えたのは、この自宅という感覚です」と述べています。

イルミネーション・グリルを備えた自信に満ちたエクステリア

EM90は、MPVセグメントに新しいスタイルのスタンダードをもたらすことを目指し、インテリアは、動くリビングルームとなるようデザインされています。真にプレミアムな体験を提供する、ディテールまでこだわったスカンジナビアン・デザインが、車内で過ごす時間を最大限に楽しめるよう極上の快適さをお届けします。EM90のインテリア・デザインについては、[こちらのプレスリリースをご覧ください](#)。

その一方で、EM90との皆様との最初の出会いはエクステリアデザインです。フロントには、一目でそれとわかる象徴的なトルハンマーヘッドライトが、誇り高く自信に満ちたボルボ車らしい堂々とした印象をあたえています。

最も目を引くのは、ボルボ車で初めて採用されたイルミネーション・ロゴを含む、イルミネーション・フロントです。超高層ビルや最先端の没入型アートにインスピレーションを受けたフロントは、ハイテクで精巧さを感じさせます。

リアまわりでは、ライトアップされたワードマークとスタイリッシュなリアライトデザインが、EM90をモダンなプレミアムデザインとして際立たせています。ボルボを象徴する縦型テールランプも進化しました。近代的な都市のスカイラインからインスピレーションを得たテールランプの形状は、上下に伸びており、中心部のメタルストリップは地平線を表現しています。

EM90の外装色は4色あり、自然と光の交わりからインスピレーションを得た温かみのある色調です。

競争力のある航続距離と双方向充電

EVであるEM90の航続距離は、CLTCテストサイクルで最大738kmです。このクルマには116kWhのバッテリーが搭載されており、10%から80%までの充電時間は30分未満と想定されています。また、出力200kWの電動モーターを搭載しており、0-100km/hの加速は8.3秒です。

フラッグシップ SUV の EX90 と同様、EM90 にも双方向充電に必要なハードウェアがすべて装備されています。この機能により、EM90 のバッテリーを蓄電池として使用し、他の EV や電化製品を充電することができます。

EM90 には 19 インチまたは 20 インチのエアロホイールが装着され、優れたエンジニアリングと空力性能の融合により、航続距離をさらに最適化しています。

安全装備の面では、EM90 はボルボのセーフ・スペース・テクノロジーを搭載し、ドライバーと周りの人々を保護するように設計されています。これは、私たちの 96 年にわたる安全性の DNA と、実際の事故調査に基づく広範な知識を新たなセグメントにもたらすものです。

EM90 に搭載された先進運転支援システムの幅広い機能構成は、高度なコンピューティング能力と、高解像度カメラ、サ라운드ビューカメラ、ミリ波レーダー、超音波レーダーを備えた全方位センサーセットによって実現されています。EM90 の安全機能については、[こちらのプレスリリースをご覧ください](#)。

卓越した体験

優れた遮音性能とロード・ノイズ・キャンセレーション・テクノロジーにより、さらなる快適さを実現。デュアルチャンバーエアサスペンションと静音タイヤにより、EM90 の乗り心地はさらに滑らかになっています。

これらすべての機能が連動してロードノイズを最小限に抑え、内蔵された 21 個の Bowers & Wilkins のスピーカーによる最高の音質を、このプライベートな移動式コンサートホールで存分に楽しむことができます。

もちろん、ラウンジシートに心地よく座っている間にも、空間をより快適で楽しいものにするために設計された最先端技術を使用することもできます。標準として Qualcomm Technologies 社の Snapdragon®コックピット・プラットフォームに標準搭載のコンピューティング・パワーと、5G 接続(利用可能な場所に限り)により、EM90 は卓越したデジタル体験を提供します。

音声アシスタントにより、インタラクティブに楽しくクルマとつながることができます。ドライバー用の 15.4 インチのインフォテインメント・スクリーンでは、スカンジナビアの美しい自然にインスパイアされた、最新のボルボのアバターが映し出されます。

さらに、ルーフに設置された高解像度の 15.6 インチスクリーンは折り畳み式で、家族向けのエンターテインメントを楽しみたいときや、仕事のビデオ会議にカメラ付きで参加する必要があるときにも、いつでも展開して使用できます。このスクリーンは、モバイル画面投影やさまざまな外部アプリにも対応しています。

ルーフに設置されたスクリーンは、多機能スクリーンとスマートサーフェスの一部で、車内でのさまざまなシーンで使用することができます。スイッチに触れるか、音声アシスタントに伝えるだけで、後部座席を簡単に映画館や会議室、ベッドルームに変えることができます。スクリーン、シート、窓、エアコン、照明はすべてそれに応じて調整されます。

すべてのボルボの新車と同様、EM90 は、OTA(無線ソフトウェアアップデート)により、時間の経過とともに改良されていきます。デジタルキーとボルボ・カーズ・アプリを介したりモート機能により、クルマの利用とコントロールが簡単になります。

「ボルボ EM90 は、スマートなキャビン、急速充電、競争力のある航続距離、ボルボ独自のデザインによる表現、そして細部にわたる高いプレミアム性を備えた、最高に快適な EV です」と、CEO のジム・ローワンは述べています。「しかし、それ以上に重要なのは、このクルマがあなたに何を提供するのかということです。このクルマは、人と

つながり、創造力を働かせたり、リラックスしたりできる空間であり、あなただけの、そして、あなたの周りの人たちのための特別な空間を提供します」と続けています。

ボルボ EM90 はまず中国に導入され、現在、中国で予約注文を受け付けています。

[CEO のジム・ローワンが登場する新生 EM90 の世界初公開の様子はこちらをご覧ください。](#)

注記

- 航続距離は CLTC 規格に則ったテストに基づく推定値であり、中国市場に適用されます。
- 充電時間は外気温、バッテリーの状態、車の状態など様々な要因に左右されます。
- ロード・ノイズ・キャンセレーションは、OTA で利用可能になる予定です。
- Vehicle to grid (V2G) 機能は、各地域での利用状況によります。
- Snapdragon Cockpit Platforms は、Qualcomm Technologies, Inc. の製品です。

2022 年のボルボ・カーズ

2022 年通年で、ボルボ・カー・グループは 223 億 SEK の営業利益を計上しました。2022 年の売上高は 3,301 億 SEK、世界販売台数は 615,121 台に達しました。

ボルボ・カー・グループについて

ボルボ・カーズは 1927 年に設立された高級自動車ブランドの一つであり、100 カ国以上のお客様に販売されています。ボルボ・カーズはナスダック・ストックホルム証券取引所に上場しており、「VOLCAR B」のティッカーで取引されています。

ボルボ・カーズは、お客様にパーソナルで持続可能かつ安全な方法で、「Freedom to Move (移動する自由)」を提供することを目指しています。これは、2030 年までに完全な EV メーカーになるという目標と、2040 年までにクライメート・ニュートラルな企業になるという目標のもと、二酸化炭素排出量を継続的に削減するというコミットメントに反映されています。

2022 年 12 月現在、ボルボ・カーズの正社員は約 43,200 人です。ボルボ・カーズの本社、製品開発、マーケティング、管理部門は、主にスウェーデンのイエーテボリにあります。生産工場は、イエーテボリ、ゲント(ベルギー)、サウスカロライナ(米国)、成都、大慶、台州(中国)に所在しています。また、イエーテボリ、カマリオ(米国)、上海(中国)に研究開発及びデザインセンターがあります。

報道関係問い合わせ先

ボルボ・カー・ジャパン広報事務局

volvo-pr@prap.co.jp

TEL: 03-4580-1024 (問合せ対応時間: 平日 10:00~18:00)

Related Images



[More Images >](#)

Related Videos



[More Videos >](#)