

Lamborghini Revuelto Weboldal

Dokumentáció

November 28, 2025

Contents

1	Bevezetés	3
2	CSS Stílusok	3
3	HTML Szerkezet	4
4	JavaScript / jQuery Funkciók	7
5	Funkcionális Leírás	10

1 Bevezetés

Ez a dokumentáció a Lamborghini Revuelto megrendelő weboldal teljes kódját és funkcionálitását mutatja be. Az oldal célja, hogy a felhasználó kiválaszthassa a modellt, színt, extrákat, fizetési módot, dátumot, és megjelenítse a rendelés összefoglalóját.

2 CSS Stílusok

A CSS felelős az oldal kinézetéért, animációkért és interaktív elemekért.

```
@import url("https://fonts.googleapis.com/css2?family=Lato:wght@300;400;500;700;900&display=swap");

* { margin: 0; padding: 0; box-sizing: border-box; }
:root { --primary: #b07c0c; }

body {
    position: relative;
    height: 100vh;
    width: 100vw;
    font-family: 'Lato', sans-serif;
    font-size: 14px;
    color: #eee;
    background: black;
    overflow: hidden;
}

/* Fejlcs navigaci */
.header { display:flex; justify-content:space-between; padding:20px 40px; }
nav ul { display:flex; gap:30px; }
nav ul li a { color:#eee; font-size:20px; text-transform:capitalize; }
a:hover { color:var(--primary); }
```

```

/* Tartalom s anim ci k */
.content { display:flex; gap:20px; position:absolute; left:30px; top:10px; width:calc(100vw - 30px); height:calc(100vh - 100px); }
.title h1 { font-size:50px; font-weight:800; text-transform:uppercase; }
.subtitle p { margin-top:20px; font-size:25px; animation:slideRight 0.5s; }
button { font-family:'Lato'; background:transparent; border:none; color:#eeeeee61; }
button:hover { transform:scale(1.1); }

.banner { height:calc(100vh - 100px); width:100%; position: absolute; top:0; left:0; }
.swiper-slide img { object-fit:cover; transform:scaleX(-1); }
.thumbsSwiper .swiper-slide:hover { transform:scale(1.1); }
.slide-title { font-size:90px; color:#eeeeee61; text-transform:uppercase; }
.buy-btn { font-size:30px; position: absolute; bottom:70px; left:49.3%; }

.overlay { display:none; height:100vh; width:100vw; position:fixed; padding:10px; }

/* Anim ci k */
@keyframes slideLeft { 0% { opacity:0; transform:translateX(300%); } 100% { opacity:1; transform:translateX(0); } }
@keyframes slideRight { 0% { opacity:0; transform:translateX(-130px); } 100% { opacity:1; transform:translateX(0); } }
@keyframes slideUp { 0% { opacity:0; transform:translateY(200%); } 100% { opacity:1; transform:translateY(0); } }
@keyframes zoomIn { 0% { opacity:0; transform:scale(0); } 100% { opacity:1; transform:scale(1); } }

```

3 HTML Szerkezet

A weboldal HTML struktúrája tartalmazza a formot, videó háttér elemet, és a rendelés összefoglalót.

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="hu">
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>Lamborghini Revuelto Megrendel s</title>

```

```

<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.min.js"></script>
<link rel="stylesheet" href="styles/order.css">
</head>
<body>

<video autoplay muted loop id="background-video">
    <source src="kepek/revuelto.mp4" type="video/mp4">
</video>

<h1>Lamborghini Revuelto Megrendelés</h1>

<form id="carOrderForm">
    <label for="name">Név:</label>
    <input type="text" id="name" name="name">
    <span class="error-message" id="name-error"></span>

    <label for="email">Email:</label>
    <input type="email" id="email" name="email">
    <span class="error-message" id="email-error"></span>

    <label for="address">Cím:</label>
    <textarea id="address" name="address"></textarea>
    <span class="error-message" id="address-error"></span>

    <label for="model">Modellválasztás:</label>
    <div id="model-wrapper">
        <select id="model" name="model">
            <option value="">Válassz modellt...</option>
        </select>
    </div>
    <span class="error-message" id="model-error"></span>

```

```

<label>Sznek:</label>
<input type="color" id="color" name="color">

<label>Dátum kiválasztása:</label>
<input type="date" id="date" name="date">

<label>Extra k:</label>
<label class="extra-option">
    <input type="checkbox" id="spoiler" name="extras" value="Spoil
</label>
<label class="extra-option">
    <input type="checkbox" id="sound" name="extras" value="High-En
</label>

<label>Fizetési mód:</label>
<span class="payment-option">
    <input type="radio" id="card" name="payment" value="Kártya">
        <label for="card">Kártya</label>
    </span>
    <span class="payment-option">
        <input type="radio" id="cash" name="payment" value="Készpénz">
            <label for="cash">Készpénz</label>
        </span>
    <span class="error-message" id="payment-error"></span>

    <button type="submit">Megrendelem</button>
</form>

<div id="order-summary"></div>

```

```
</body>
</html>
```

4 JavaScript / jQuery Funkciók

A JavaScript felelős a JSON adatbetöltésért, form validációért és a rendelés összefoglaló megjelenítéséért.

```
$(document).ready(function() {
    let carData = [];

    // JSON betöltsése
    $.ajax({
        url: "ajax/Revuelto.json",
        dataType: "json",
        success: function(data) {
            carData = data.cars;
            data.cars.forEach(function(car) {
                $("#model").append(`<option value="${car.name}">${car.name}`);
            });
        }
    });

    // Form validáció
    $("#carOrderForm").submit(function(e) {
        e.preventDefault();
        let valid = true;

        if ($("#name").val().trim() === "") {
            $("#name").addClass("error");
            $("#name-error").text("Kérlek add meg a neved!");
        }
    });
});
```

```

        valid = false;
    } else {
        $("#name").removeClass("error");
        $("#name-error").text("");
    }

const emailPattern = /^[^@\s]+@[^\s]+\\.[^\s]+$/;
if (!emailPattern.test($("#email").val())) {
    $("#email").addClass("error");
    $("#email-error").text("   rvnyes      email c m sz ks ges !");
    valid = false;
} else {
    $("#email").removeClass("error");
    $("#email-error").text("");
}

if ($("#address").val().trim() === "") {
    $("#address").addClass("error");
    $("#address-error").text("Add meg a c med !");
    valid = false;
} else {
    $("#address").removeClass("error");
    $("#address-error").text("");
}

if ($("#model").val().trim() === "") {
    $("#model").addClass("error");
    $("#model-error").text(" V lassz modellt !");
    valid = false;
} else {
    $("#model").removeClass("error");
}

```

```

        $( "#model-error" ).text( " " );
    }

    if (!$( "input[name='payment']:checked" ).val()) {
        $( "#payment-error" ).text("V lassz fizet sim dot !");
        valid = false;
    } else {
        $( "#payment-error" ).text( " " );
    }

    if (valid) {
        const selectedModel = $( "#model" ).val();
        const selectedCar = carData.find(car => car.name === selectedModel);
        const price = selectedCar ? selectedCar.price : "Ismeretlen";
        const extras = $( "input[name='extras']:checked" )
            .map(function(){ return this.value; })
            .get().join(", ") || "Nincs";

        const summary = '<h3>Rendel s sszefoglal:</h3>
<p>N v: ${$( "#name" ).val()}</p>
<p>Email: ${$( "#email" ).val()}</p>
<p>C m: ${$( "#address" ).val()}</p>
<p>Modell: ${selectedModel}</p>
<p><strong>r : ${price} Ft</strong></p>
<p>Sz n: <span style="color:${$( "#color" ).val()}></span></p>
<p>D tum: ${$( "#date" ).val()}</p>
<p>Extr k: ${extras}</p>
<p>Fizet s: ${$( "input[name='payment']:checked" ).val()}</p>

$( "#order-summary" ).html(summary).fadeIn();

```

```
        }  
    } );  
});
```

5 Funktionális Leírás

- **Videó háttér:** Automatikusan indul, némított videó.
- **Form validáció:** Ellenőrzi a kötelező mezőket és a helyes e-mail formátumot.
- **Modellek betöltése:** JSON fájlból történik, dinamikusan feltölti a legördülő listát.
- **Rendelés összefoglaló:** Dinamikusan megjeleníti a felhasználó választásait.
- **Animációk:** Gombok, elemek és overlay animációk CSS ‘@keyframes’ segítségével.