**Felhasználói Dokumentáció - Elektronikai Shop Weboldal**

**Bevezetés**

Ez a dokumentáció bemutatja az **Elektronikai Shop** weboldalt, amely különböző elektronikai eszközöket kínál a vásárlók számára. A weboldal célja, hogy a felhasználók könnyen és kényelmesen vásárolhassanak prémium elektronikai termékeket, valamint a funkciókat, mint például a keresést és a kosárba helyezést, egyszerűen használhassák.

**Weboldal Felépítése**

Az Elektronikai Shop weboldal több részből áll, amelyek az alábbiak:

1. **Fejléc** - Az oldal tetején található, ahol a logo, kereső és felhasználói profil menü található.
2. **Navigációs sáv** - A weboldal főbb szekcióit tartalmazza, például a kezdőlapot, kategóriákat, termékeket és kapcsolatot.
3. **Hero szakasz** - Üdvözlő szakasz, amely kiemeli az oldal fő üzenetét és hangsúlyozza a webáruház küldetését.
4. **Termékek szekció** - Itt találhatóak a különböző elektronikai eszközök, amelyekre a felhasználók kattinthatnak, hogy többet tudjanak meg vagy hozzáadják őket a kosarukhoz.
5. **Lábléc** - A weboldal alján található információk, mint például elérhetőségek és hasznos linkek.

**Keresés a termékek között**

A weboldalon található **Keresés a termékek között** funkció lehetővé teszi, hogy a felhasználók gyorsan és egyszerűen megtalálják az általuk keresett termékeket.

* A keresőmező a fejlécben található.
* Írd be a keresett kifejezést a mezőbe, és a rendszer automatikusan szűri a termékeket, hogy csak a keresett termékek jelenjenek meg.

**Kosár**

A **Kosár** funkció lehetővé teszi, hogy a felhasználók az oldal különböző termékeit hozzáadják a kosarukhoz, hogy később vásárolják meg őket.

* A kosár ikonja a fejléc jobb oldalán található.
* Kattints a kosár ikonra, hogy megtekintsd a kosár tartalmát és a hozzáadott termékeket.
* Az oldal tárolja a kosár tartalmát, amely a helyi tárolón keresztül érhető el, így a felhasználók böngészhetnek a weboldalon, és a kosár tartalma megmarad.

**Felhasználói profil menü**

A felhasználói profil menü lehetőséget ad a felhasználóknak, hogy bejelentkezzenek, regisztráljanak, és a fiókbeállításaikat módosítsák.

* A profil ikon a fejléc jobb oldalán található.
* Kattints rá a profil ikonjára a menü megjelenítéséhez.
* A menü tartalmazza a **Bejelentkezés** és **Regisztráció** lehetőségeket.
* Ha már be vagy jelentkezve, a menüben elérheted a személyes fiók beállításait.

**Termékek hozzáadása a kosárhoz**

A weboldalon minden termék mellett található egy **Kosárba gomb**, amely lehetővé teszi a termékek egyszerű hozzáadását a kosárhoz.

* Minden termékhez beállítható a mennyiség (alapértelmezés szerint 1).
* Miután kiválasztottad a kívánt mennyiséget, kattints a **Kosárba** gombra.
* A termékek automatikusan hozzáadódnak a kosárhoz, és az aktuális kosárállapot frissül.

**Különleges Funkciók**

**Kosár számláló**

A kosár számláló automatikusan frissíti a kosárban lévő termékek számát.

* A kosár ikonjánál lévő számláló mindig a kosár aktuális tartalmát mutatja, hogy hány termék található benne.
* Ha új terméket adsz hozzá, a számláló növekszik.

**Profil menü kezelése**

A profil menü a felhasználói élményt javítja, lehetővé téve a felhasználóknak, hogy könnyen hozzáférjenek a bejelentkezési és regisztrációs opciókhoz.

* A menü kattintással aktiválható és eltüntethető.
* Ha nem kattintasz a menüre, automatikusan eltűnik.

**Kosár Kezelése**

A felhasználók a kosárban lévő termékek mennyiségét is módosíthatják:

1. Kattints a termék mellett található **Kosárba** gombra.
2. Ha szükséges, módosíthatod a mennyiséget a termékek mellett található input mezőben.
3. A kosár frissítése után a felhasználó visszatérhet a vásárlás folytatásához, vagy megkezdheti a vásárlás befejezését a kosár oldalán.

**Weboldal Stílus és Design**

A weboldal modern és reszponzív dizájnt alkalmaz, amely lehetővé teszi, hogy a felhasználók kényelmesen navigáljanak az oldalon bármilyen eszközről:

* A termékek szép, kártyás elrendezésben jelennek meg, és a felhasználók könnyen böngészhetnek közöttük.
* A keresés és kosár funkciók kiemelten vannak kezelve, hogy a vásárlói élmény zökkenőmentes legyen.

**Elérhetőségek**

A **Lábléc** szakaszban megtalálhatóak a következő elérhetőségek:

* **Telefonszám**: +36 1 234 5678
* **Email**: info@elektronikaishop.hu
* **Cím**: 1234 Budapest, Vásárló utca 1.

A láblécben hasznos linkek és információk találhatók, beleértve a weboldal jogi dokumentumait, mint az **Adatkezelési szabályzat** és az **ÁSZF**.

**Kosár funkciók:**

* **Kosár hozzáadása**: A termékeket hozzáadhatjuk a kosárhoz, amelyet az addToCart funkció végez. Az adatokat a localStorage tárolja, így a kosár tartalmát a böngésző bezárása után is megőrzi.
* **Kosár tartalom megjelenítése**: A displayCartItems függvény gondoskodik arról, hogy a kosárba tett termékek a felületen is megjelenjenek, és minden egyes termékhez beállítható legyen a mennyiség, valamint eltávolítható.
* **Mennyiség frissítése**: Az updateQuantity függvény segítségével a kosárban szereplő termékek mennyisége módosítható.
* **Eltávolítás**: Az removeFromCart függvény gondoskodik arról, hogy a kosárból eltávolíthassuk a terméket.

**Kosár számlálás és összesítés:**

* Az oldal dinamikusan frissíti a kosárban található termékek számát, amely az oldal tetején található kosár ikon mellett jelenik meg.
* A teljes ár kiszámítása a calculateTotal függvény segítségével történik, amely figyelembe veszi a termékek árát és mennyiségét.

A **Visual Studio Code** egy modern kódszerkesztő, amely számos eszközt és funkciót kínál a fejlesztők számára. HTML kódolás során számos hasznos funkcióval segíti a hatékony munkát.

### HTML Kódolás a Visual Studio Code-ban

A Visual Studio Code különösen erős a HTML fejlesztésében, mivel gyorsan és intuitívan segíti a kódolást. Alapértelmezés szerint a szerkesztő automatikusan felismeri a HTML fájlokat, és alkalmazza a megfelelő szintaxiskiemelést, így könnyen áttekinthetjük a dokumentumot.