SLIDE SHOW

HTML

|  |
| --- |
| <!DOCTYPE html>  <html lang="en">  <head>  <meta charset="UTF-8">  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  <title>Document</title>  <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0-alpha3/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet"  integrity="sha384-KK94CHFLLe+nY2dmCWGMq91rCGa5gtU4mk92HdvYe+M/SXH301p5ILy+dN9+nJOZ" crossorigin="anonymous">  <style>  .active {  border: 1px solid red;  }  </style>  </head>  <body>  <div class="container">  <div class="row">  <div class="col-md-4">  <div class="row">  <div class="col-12">  <img src="public/images/ip1.jpg" alt="" class="img-fluid main-photo">  </div>  <div class="col-3">  <img src="public/images/ip1.jpg" alt="" class="img-fluid thumbnail active">  </div>  <div class="col-3">  <img src="public/images/ip2.jpg" alt="" class="img-fluid thumbnail">  </div>  <div class="col-3">  <img src="public/images/ip3.jpg" alt="" class="img-fluid thumbnail">  </div>  <div class="col-3">  <img src="public/images/ip4.jpg" alt="" class="img-fluid thumbnail">  </div>  </div>  </div>  <div class="col-md-8">  <h1>Tên sản phẩm</h1>  </div>  </div>  </div>  <script src="public/js/slideshow.js"></script>  </body>  </html> |

JS

|  |
| --- |
| /\*\*  \* Sok Kim Thanh  \* date 23/06/2023  \* slideshow.js  \*/  // khai bao  const thumbnails = document.querySelectorAll('.thumbnail');// danh sách hình nhỏ  const mainPhoto = document.querySelector('.main-photo');// hình lớn mặc định  let hinhNhoHienTai = thumbnails[0];// hình nhỏ hiện tại mặc định  let viTriChonHinhKeTiep = 0;//vị trí chọn hình kế tiếp  /\*\*  \* @param i vị trí hiện tại trong danh sách hình nhỏ  \* @mota chọn hình bất kỳ tại vị trí hình nhỏ bất kỳ  \*/  for (let i = 0; i < thumbnails.length; i++) {  let hinhNhoDangChon = thumbnails[i];// hình được chọn tại vi trí thứ i  // sự kiện click hình nhỏ  hinhNhoDangChon.onclick = function ()  // bước chọn hình nhỏ hiện tại  {  /\*\*  \* figure 0. Tô màu tự động  \* \*/  // hiển thị hình lớn từ hình nhỏ đang chọn  mainPhoto.setAttribute('src', this.getAttribute('src'));  // xóa viền mới của hình hiện tại  hinhNhoHienTai.classList.remove('active');  // thay viền mới của hình kế tiếp  hinhNhoDangChon.classList.add('active');  // áp dụng hình hiện tại là hình kế tiếp được chọn  hinhNhoHienTai = hinhNhoDangChon;  // vị trí kế tiếp là vị trí đang chọn  viTriChonHinhKeTiep = i;  }  }  /\*\*  \* @mota tự động chọn & chuyển ảnh ở vị trí kế tiếp  \*/  setInterval(function () {  viTriChonHinhKeTiep++;// vị trí hình nhỏ kế tiếp tự tăng lên 1  /\*\*  \* figure 1. Out of bounds check  \* \*/  if (viTriChonHinhKeTiep == thumbnails.length) {  viTriChonHinhKeTiep = 0;//chuyển về vị trí ban đầu  }  /\*\*  \* figure 2. Tô màu vị trí kế tiếp  \* \*/  mainPhoto.setAttribute('src', thumbnails[viTriChonHinhKeTiep].getAttribute('src'));// thay hình lớn bằng hình nhỏ kế tiếp  thumbnails[viTriChonHinhKeTiep].classList.add('active');// thay đường viền cho hình nhỏ kế tiếp  hinhNhoHienTai.classList.remove('active');// xóa đường viền của hình nhỏ hiện tại  hinhNhoHienTai = thumbnails[viTriChonHinhKeTiep];// chuyển hình nhỏ hiện tại sang hình nhỏ kế tiếp  }, 1500); |