

در این مقاله به موضوع نمایشگر زیمنس چیست می پردازیم زیرا در دنیای امروز، تکنولوژی پیشرفته‌ای برای نمایش تصاویر و ویدئوهای با کیفیت عالی و با رنگ‌های واقعی و زنده در نمایشگرها وجود دارد، و **شرکت زیمنس**، یکی از شرکت‌های بزرگ صنعتی جهان، در این حوزه نیز فعالیت دارد و نمایشگرهایی با قابلیت نمایش تصاویر با رنگ‌های واقعی و زنده را تولید می‌کند.

## نمایشگر زیمنس چیست؟

نمایشگر زیمنس نوعی مانیتور است که با بهره‌گیری از تکنولوژی‌های روز دنیا به جهت نمایش تصاویر و ویدئوها به طور واضح و با کیفیت و با رنگ‌های واقعی و زنده در شرکت زیمنس به تولید می‌رسد.

شرکت زیمنس از تولید کنندگان بزرگ نمایشگرهای صنعتی در جهان است که با بهره‌گیری از منابع انسانی متخصص، ماشین‌آلات پیشرفته و قطعات با کیفیت بهترین مانیتورها را به تولید می‌رساند و سهم عظیمی از بازار هدف را به نمایشگرهای خود اختصاص داده است.

نمایشگرهای زیمنس با توجه به این که با فناوری Quantum Dot تولید شده اند قادر هستند که با بهره‌گیری از نانو ذرات رنگی، تصاویر و ویدئوها را با رنگ‌های واقعی و زنده برای افراد به نمایش بگذارند.

همچنین تکنولوژی HDR High Dynamic Range که در ساخت این مانیتورها به کار رفته است موجب افزایش کنتراست و وضوح تصاویر می‌گردد؛ مانیتورهای زیمنس به فناوری Mation Inter polation نیز مجهز هستند که این امکان را فراهم می‌آورند که تصاویر با فریم‌ها و حرکات بهتر در نمایشگر ارائه شوند و برای تمام مصارف هم مورد استفاده قرار بگیرند.

Ambilight از دیگر قابلیت‌هایی است که نمایشگرهای زیمنس دارند و با استفاده از این فناوری می‌توانند که تجربه بهتری از تماشای تلویزیون داشته باشند؛ زیرا فناوری نام برده این امکان را فراهم می‌آورد که نور چراغ ال ای دی پس زمینه با رنگ متناسب تصاویر ارائه شده سازگار شوند و حس تعامل با تصویر را افزایش دهند.

به طور کلی می‌توان گفت که نمایشگرهای زیمنس با رنگ‌های زنده و واقعی یکی از برترین مانیتورها برای نمایش تصاویر با کیفیت و وضوح بالا هستند و می‌توان تجربه بی نظیری از تماشای تلویزیون را با این سیستم‌ها به دست آورد.



نمایشگر زیمنس

## ویژگی‌های نمایشگر زیمنس چیست؟

طول عمر بالا از مهم‌ترین ویژگی‌ها و قابلیت‌های نمایشگر زیمنس است و این مانیتور می‌تواند به صورت ۲۴ ساعته روشن بماند و از فایل‌های تصویری و ویدیویی با حالت‌های مختلف پشتیبانی نماید.

این نمایشگرها به دلیل این که اغلب در فضاها و مکان‌های عمومی مورد استفاده قرار می‌گیرند، در برابر شرایط جوی بسیار مقاوم هستند و می‌توان آن‌ها را بر روی تمام سطوح، حتی سطح‌های زاویه دار و منحنی نصب کرد.

از دیگر ویژگی‌های بارز این نمایشگرها این است که میزان روشنایی آن‌ها حدود دو برابر نمایشگرهای معمولی است و با توجه به این که این دستگاه‌ها باید برای مدت‌ها طولانی روشن بمانند، فناوری *saving smart energy* روی آن‌ها تعبیه شده که قادر است حدود ۳۰ درصد در مصرف انرژی و کاهش آن صرفه جویی کند.

نمایشگر زمینس تصاویر را به شکل فول اچ دی نمایش می‌دهد و از نظر کیفی در سطح بالایی قرار گرفته است؛ کنتراست و شدت روشنایی بالا از دیگر ویژگی‌های بارز این نمایشگر بوده که این امکان را برای صاحبان کسب و کار فراهم می‌آورد که بتوانند تبلیغات و کارهای خود را با نمایشی با کیفیت و مبرهن در محیط‌های مختلف برای عموم افراد ارائه دهند.

## کاربرد نمایشگر زمینس

نمایشگر زمینس به علت کارایی و کیفیت فوق‌مطلوبی که دارد از آن در مکان‌های مختلف زیادی استفاده می‌شود که برخی از کاربردی‌های این سیستم به شرح موارد ذیل است.

1. تفرجگاه‌ها و پایانه‌های مسافربری
2. موزه‌ها و مکان‌های تاریخی
3. سینما، تئاتر، بیمارستان و آزمایشگاه
4. فروشگاه‌ها، ورزشگاه‌ها و مراکز خرید
5. بانک‌ها و صرافی‌ها
6. مراکز نظامی
7. بیلبوردها و نمایشگاه‌ها
8. مراکز کنترل شهری

## نکاتی در خصوص نگهداری نمایشگر زمینس

این برند از نمایشگرها را باید در کوتاه‌ترین فاصله‌ها به طور مداوم تمیز نمود زیرا جمع شدن آلودگی‌ها بر روی این مانیتورها باعث خراب شدن آن‌ها می‌گردد.

زمان‌هایی که قصد استفاده از نمایشگر زمینس را ندارید باید آن را خاموش کنید که این کار هم باعث کاهش مصرف انرژی می‌شود و هم این که به افزایش طول عمر دستگاه کمک شایانی می‌کند.

پس از نصب نمایشگر، در صورتی که هر گونه مشکل یا اختلالی برای دستگاه به وجود آمد، برای رفع آن‌ها حتماً از افراد متخصص کمک بگیرید.

توجه داشته باشید که این نمایشگرها در محیط‌هایی با دما و رطوبت مشخص باید قرار داده شوند و از نصب آن‌ها در فضاهایی که امکان پرتاب اجسام وجود دارد باید پرهیز شود.

**div style="position: relative; display: block; height: 0; >  
padding: 0; padding-bottom: 56.25%;"><iframe**

```
src="https://www.namasha.com/embed/6VYkZ6zi"
style="position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%;
height: 100%; border: 0;" frameborder="0" scrolling="no"
allowfullscreen="true" mozallowfullscreen="true"
<webkitallowfullscreen="true"></iframe></div
```

## نتیجه گیری

نمایشگر زیمنس یکی از بهترین نمایشگرهای تولیدی است که به دلیل کیفیت و عملکرد قوی ای که دارد به طور جهان گستر استقبال و استفاده از آن بالا می‌باشد.

با وجود این نمایشگرها می‌توان تصاویر و فایل‌های ویدیویی را با بهترین کیفیت تماشا کرد و آن‌ها را برای عموم افراد به نمایش گذاشت.

برای تهیه نمایشگرهای زیمنس و سایر محصولات می‌توانید از [سایت تامین تجهیزات فنی آنیل](#) اقدام کنید.