

LG E2260V Monitoren

**22" inch Premium LED Monitor, uniek ontwerp, mega contrast ratio, full-HD resolutie met een laag energieverbruik.**

Stijlvol ontwerp vervolmaakt door superslankheid en rechte hoeken. Blauw verlicht, transparant halsdeel dat op subtiele wijze om aandacht vraagt. LED-achtergrondverlichting met schitterende beeldkwaliteit. Milieuvriendelijke technologie die rekening houdt met zowel het milieu als uw budget. Dit alles komt bijeen in de LG E60-serie, de volmaakte vormgeving.





Volmaakte vormgeving

LG E2260V Monitoren

**22" inch Premium LED Monitor, uniek ontwerp, mega contrast ratio, full-HD resolutie met een laag energieverbruik.**

Stijlvol ontwerp vervolmaakt door superslankheid en rechte hoeken. Blauw verlicht, transparant halsdeel dat op subtiele wijze om aandacht vraagt. LED-achtergrondverlichting met schitterende beeldkwaliteit. Milieuvriendelijke technologie die rekening houdt met zowel het milieu als uw budget. Dit alles komt bijeen in de LG E60-serie, de volmaakte vormgeving.





**Wat je moet weten over Monitoren**

LG's ontwerpfilosofie voor monitoren

Ontwerp speelt een cruciale rol bij de afstemming van technologie op de behoeften van de mens. In een poging om de toekomstige behoeften te voorspellen en innovatieve producten aan te bieden, heeft LG een uitgebreide ontwerpfilosofie ontwikkeld die op vier pijlers rust: concept, stijl, bediening en afwerking.

**Toekomstgericht ontwerp**

In het LG Life Soft Research Lab, dat nu bijna 20 jaar bestaat, proberen onderzoekers, ontwerpers en trendscouts de toekomst te voorspellen door de wensen van consumenten te onderzoeken, na te gaan voor welke producten belangstelling bestaat en op basis daarvan ontwerpconcepten en toepassingen te ontwikkelen.

Zo blijft LG de markt altijd één stap voor: we werken altijd aan producten voor de toekomst. Ons onderzoek is niet alleen gericht op nieuwe producten en technologische trends, maar ook op het verkrijgen van inzicht in klanten- en marktgedrag.

**Ontwerp van LCD-monitoren**

LG is voor LCD-monitoren een nieuwe weg ingeslagen door zich toe te leggen op de designwensen en de functionaliteitsbehoeften van consumenten. De LG FLATRON- en LG Fantasy-monitoren hebben gezamenlijk zeven Design-onderscheidingen van iF en Reddot gekregen wegens hun ergonomie, unieke design en innovatieve LED-backlighttechnologie. In deze monitoren zijn ook de exclusieve LG f-EngineTM- en DFC-technologieën (Digital Fine Contrast) verwerkt voor een optimale beeldkwaliteit, contrastratio en kleurenreproductie. LG-monitoren zijn geschikt voor zakelijke gebruikers, gamers, grafisch kunstenaars en multimediafanaten.

Wat houdt "responstijd" in?

De responstijd (ook wel "reactiesnelheid" of "vertraging" genoemd) van een LCD-monitor geeft aan hoe snel bewegende beelden worden weergegeven. De responstijd geeft aan hoe snel de afzonderlijke pixels van de monitor van kleur veranderen (in milliseconden). Hoe lager het getal, des te sneller de pixels veranderen.

De formele definitie is dat de responstijd de hoeveel tijd is die een LCD-pixel nodig heeft om van actief zwart naar volledig inactief wit te gaan en weer terug. In de praktijk zijn pixels echter zelden geheel wit of zwart, waardoor fabrikanten meestal de snelheid noemen waarmee pixels van kleur veranderen (de "grijs-naar-grijs-snelheid"). De Video Electronics Standards Association (VESA) brengt binnenkort specificaties uit om de opgegeven responstijden te standaardiseren, zodat een betere vergelijking mogelijk is.

**Sneller is beter**

Hoe de responstijd ook wordt gemeten, een snellere tijd zorgt altijd voor een betere kijkervaring. Als de respons van een LCD-scherm te langzaam is, kunnen de pixels de toegezonden gegevens van de grafische kaart niet bijbenen en ziet u nalichteffecten, strepen en digitale ruis. Dit is met name het geval bij spelletjes, films en grafische toepassingen.

Hoewel de meeste fabrikanten voor normaal gebruik een responstijd van ongeveer 12 15 ms aanraden, neemt de responstijd in hoog tempo af nu de LCD-technologie steeds geavanceerder wordt. Zo biedt LG nu al een groot aantal LCD-monitoren met een responstijd van 5 ms. Door de zeer korte responstijd kunt u optimaal genieten van de geavanceerde spelletjes, video's en grafische toepassingen van vandaag én bent u klaar voor de toepassingen van morgen.

Wat houdt het logo Energy Saving Recommended in?

Alleen producten die aan strenge criteria op het gebied van energiezuinigheid voldoen, mogen het Energy Saving Recommended-logo dragen. De criteria van het Energy Saving Recommended-programma worden door een onafhankelijk panel vastgesteld en jaarlijks herzien. De Energy Saving Trust® test ook een bepaald percentage van deze producten om ervoor te zorgen dat de producten terecht het logo dragen. De Energy Saving Trust® wil het u gemakkelijk maken: u hoeft alleen maar te kijken of het product het Energy Saving Recommended-logo draagt.



**LG en energiezuinigheid**

LG Electronics is een van de grootste mondiale bedrijven van zijn soort. Daarom voelen wij een maatschappelijke verantwoordelijkheid om actief iets te doen aan de milieuproblemen die de koolstofproductie in onze sector met zich meebrengt. We hebben twee strategieën geïmplementeerd, die steeds verder zullen worden uitgewerkt, om de koolstofuitstoot van ons bedrijf te reduceren:

1. Het ontwikkelen van meer milieuvriendelijke technologieën in onze fabrieken 2. Het steeds verder verhogen van de energie-efficiëntie van onze producten

Doordat LG producten levert die voldoen aan de normen van het Energy Saving Recommended-programma, kunnen consumenten ook zelf bijdragen aan de reductie van broeikasgassen. Bezoek de website van de Energy Saving Trust® voor meer informatie.



**Belangrijkste kenmerken**

* Premium LED
* LED met mega contrast ratio
* Slank met een dikte van 12,9 mm
* Uniek ontwerp
* Laag energieverbruik
* Verschillende interfacemogelijkheden
* **Premium LED**
* In vergelijking met normale LCD biedt LED levensechte beelden, ondersteund door een mega-contrastverhouding en een veel dunner en lichter uiterlijk, waardoor de monitor gemakkelijk verplaatsbaar is.
* **Slank met een dikte van 12,9 mm**
* Deze dunne constructie is mogelijk door een hoogwaardige chip met de kracht van twee chips in één. Bovendien is de totale diepte op indrukwekkende en vernieuwende wijze samengedrukt om een dunnere behuizing te verkrijgen van maar 1,29 cm.
* 
* **LED met mega contrast ratio**
* Exceptioneel levendige en heldere beelden, door gebruik van de LED technologie, met een extreem hoge contrastratio van 5.000.000:1. Deze zorgen voor grote precisie en natuurgetrouwheid bij de reproductie van kleurtonen, contrast en helderheid. Zelfs afzonderlijke lichtjes in nachtscenes zijn scherp en duidelijk te onderscheiden.
* **Verschillende interfacemogelijkheden**
* Aan de achterzijde zijn de aansluitpunten voor D-sub, DVI-D en HDMI\* ingebouwd voor de best mogelijke compatibiliteit die aansluit bij de vormgeving. \*alleen V-seriemodel

Specificaties

* **beeld**

Producttype LED

Full HD Ja

Schermdiagonaal( 22

3D Nee

Type paneel TN

Aspect ratio 16:9

Resolutie 1920x1080

Helderheid (cd/m²) 250

Contrastverhouding 5.000.000:1

Responstijd (ms) 5ms

Kijkhoek(H/V) 176°/170°

Kleurgebied Anti-Glare

* **aansluitingen**

D-Sub Ja

DVI-D Ja

HDMI Ja

Hoofdtelefoon Ja

USB Nee

Composiet Nee

S-Video Nee

Component Nee

Scart Nee

RF in Nee

TV Tuner Nee

* **stroomverbruik**

Normaal (typ.) 26W

Energiebesparings-/slaapstand (max) 1W

DC uit (max) 0.5W

* **kenmerken**

Professioneel Nee

EZ-zooming Nee

f-Engine Ja

Energiebesparing Ja

sRGB Ja

Plug & Play Ja, DDC2B

Forte manager Nee

Built-in speaker Nee

Woofer Nee

DDC/CI Ja

Vesa Nee

* **stand**

Kantelen (Tilt) Ja

Draaien op voet (Swivel) Nee

Hoogte verstelbaar (Height) Nee

90° Roteren (Pivot) Nee

* **afmetingen (B X H X D) mm**

Set (met voet) 508.8x31x387.4