

OFFICE MONITOR F22-075W4



F22-075W4 OFFICE MONITOR





رنگ	سفید
وزن مانیتور با پایه	۱۸۸۰ گرم
وزن مانیتور بدون پایه	۱۷۴۶ گرم
ابعاد مانیتور با پایه	۱۴۰×۳۶۶×۴۹۱
ابعاد مانیتور بدون پایه	۳۰×۲۸۳×۴۹۱
ابعاد صفحه نمایش	۲۶۸×۴۷۷
قابلیت تنظیم ارتفاع	ندارد
قابلیت چرخش	دارد (محور عمودی)
حالت عمودی	ندارد
نورپردازی	ندارد
اندازه حاشیه مانیتور	۷ میلی متر
پشتیبانی از VESA	۷۵×۷۵
قفل امنیتی	دارد





F22-075W4

- قابلیت Over Drive در مانیتورها باعث بهبود زمان پاسخ دهی پیکسل ها می شود. با قرار گرفتن این تکنولوژی در مانیتور های فاطر، تاروی تصویر در صحنه های سریع کاهش می یابد و تجربه بصری روان تری ارائه می گردد.
- قابلیت Flicker-Free با حذف سوسو زدن نور پس زمینه، تجربه تماشای راحت تری را فراهم می کند. این ویژگی به کاهش خستگی چشم در استفاده های طولانی مدت کمک می کند و برای کاربرانی که زمان زیادی را مقابل مانیتور می گذرانند، بسیار مناسب است.
- قابلیت FreeSync هماهنگی بین نرخ به روزرسانی مانیتور و کارت گرافیک را تضمین می کند، که منجر به حذف شکستگی تصویر و کاهش لگ ورودی می شود. این ویژگی تجربه گیمنگ روان تری را ارائه می دهد و به بهبود کیفیت تصاویر در بازی های سریع کمک می کند.
- قابلیت Blue Light Control با کاهش انتشار نور آبی مضر از مانیتور، به کاهش خستگی چشم و بهبود کیفیت خواب کمک می کند. این ویژگی برای کاربرانی که مدت زیادی از مانیتور استفاده می کنند، به ویژه در ساعات پایانی روز، بسیار مفید است. البته با توجه به این که این قابلیت به دلیل تغییر رنگ نور پس زمینه، شاید چندان مورد پسند و رضایت همه کاربران نباشد، این قابلیت درمنوی مانیتور های فاطر قابلیت فعال و غیر فعال کردن را دارد.
- پوشش کامل sRGB ۱۰۰٪ تضمین می کند که مانیتور قادر به نمایش رنگ ها با دقت بالا و نزدیک به واقعیت است. این ویژگی برای کاربرانی که به دقت رنگ اهمیت می دهند، مانند طراحان گرافیک و عکاسان، بسیار ایده آل است و تجربه بصری بی نظیری را ارائه می دهد.
- پنل IPS (In-Plane Switching) زاویه دید گسترده و دقت رنگ بالا را فراهم می کند. این نوع پنل باعث می شود تصاویر از زوایای مختلف بدون افت کیفیت یا تغییر رنگ نمایش داده شوند، که برای تماشای گروهی یا کارهای حرفه ای مرتبط با رنگ بسیار مناسب است.
- قابلیت Energy Saving با بهینه سازی مصرف برق، به کاهش هزینه های انرژی و حفظ محیط زیست کمک می کند. این ویژگی با تنظیم خودکار روشنایی و مصرف انرژی، طول عمر مانیتور را افزایش داده و بهره وری انرژی را بهبود می بخشد.
- فناوری جدید نور پس زمینه ELED (Edge LED) با قرار دادن دیودهای نوری در لبه های صفحه نمایش، روشنایی یکنواخت تر و مصرف انرژی کمتری را فراهم می کند. این تکنولوژی به ایجاد طراحی باریک تر مانیتور کمک کرده و تجربه بصری بهتری را ارائه می دهد. همچنین مانیتور های ELED در مقایسه با سایر روش ها، عمر مفید طولانی تری دارد و نیاز به تعمیر و تعویض کمتر دارد. علاوه بر آن مانیتور های ELED با کنتراست بهینه تر و روشنایی یک پارچه تر، تجربه دیداری را بهبود می بخشد و تصاویری واضح تر و شفاف تر ارائه می دهد.



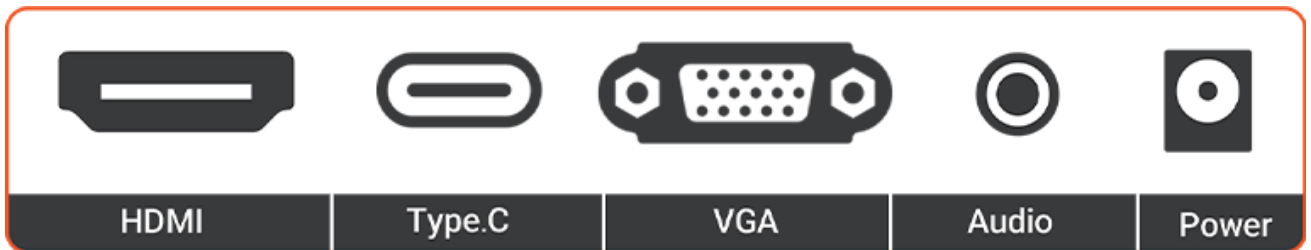


F22-075W4



اندازه صفحه نمایش	۲۲ اینچ
نوع پنل	IPS مات
مدل پنل	IPS۲۲۰۰
رزولوشن	۱۰۸۰p (Full HD)
تراکم پیکسلی	۱۰۲PPI
نرخ به روز رسانی	۷۵ هرتز
زمان پاسخدهی	۵ میلی ثانیه
فضاهای رنگی	۱۰۰% sRGB
کنتراست استاتیک	۴۰۰۰:۱
نور پس زمینه	ELED
وضوح صفحه نمایش	۱۹۲۰ × ۱۰۸۰
سرعت تولید تصاویر	۲۱۰ مگاهرتز
شدت روشنایی	۲۵۰ نیت

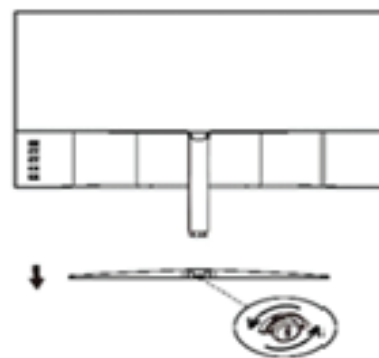
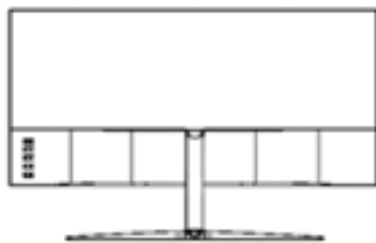
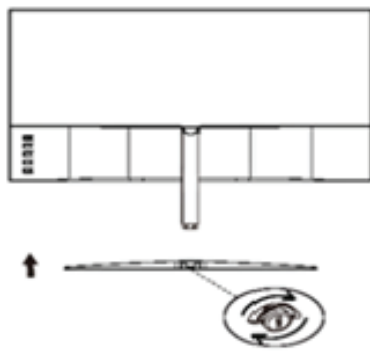




- HDMI PORT
- VGA PORT
- USB TYPE-C PORT



F22-075W4





مدیریت توان و بهینه سازی مصرف انرژی در ماینیتورهای فاطر

ماینیتورهای تولیدی شرکت فاطر به گونه ای طراحی شده اند که با بهره گیری از تکنولوژی های پیشرفته و مدارهای بهینه سازی شده، مصرف انرژی را به حداقل برسانند. این ماینیتورها مجهز به آداپتور کم مصرف ۱۲ ولت با جریان ۳ تا ۴ آمپر هستند که در کاهش مصرف برق نقش مهمی ایفا می کنند.

ویژگی های مدیریت توان

حالت ذخیره انرژی: این حالت به شما امکان می دهد تا در زمان های بیکاری ماینیتور، مصرف انرژی را کاهش دهید. حالت استند بای: ماینیتور به صورت خودکار وارد حالت استند بای می شود که مصرف انرژی را به حداقل می رساند. حالت تعلیق: در این حالت، ماینیتور به طور موقت خاموش می شود و تنها مقدار کمی انرژی برای بازگشت سریع به حالت فعال مصرف می کند. خاموش کردن خودکار: این ویژگی به ماینیتور اجازه می دهد پس از مدت زمان معین بدون فعالیت، به طور خودکار خاموش شود. مدارهای بهینه سازی شده: این مدارها به گونه ای طراحی شده اند که در تمامی حالت ها بهره وری انرژی بالایی داشته باشند.

فواید مدیریت توان

کاهش هزینه های برق: با استفاده از این تکنولوژی ها، مصرف برق کاهش یافته و در نتیجه هزینه های برق شما کاهش می یابد. دوستدار محیط زیست: کاهش مصرف انرژی به معنای تولید کمتر گازهای گلخانه ای و حفظ محیط زیست است. طول عمر بیشتر دستگاه: استفاده از حالت های بهینه سازی توان می تواند عمر مفید دستگاه را افزایش دهد.

برچسب انرژی

ماینیتورهای فاطر دارای برچسب انرژی مطابق با استانداردهای ملی ایران هستند که میزان بهره وری انرژی دستگاه را نشان می دهد. این برچسب به شما کمک می کند تا از کارایی انرژی ماینیتور خود اطمینان حاصل کنید و انتخابی هوشمندانه داشته باشید. با استفاده بهینه از ویژگی های مدیریت توان، شما می توانید نقش مهمی در کاهش مصرف انرژی و حفاظت از محیط زیست ایفا کنید.





مشکل	راه حل های ممکن
چراغ پاور نمایشگر روشن نیست.	از روشن بودن دکمه پاور و همچنین اتصال سیم برق مانیتور به پریز برق و مانیتور اطمینان حاصل کنید.
صفحه نمایشگر هیچ تصویری را نشان نمی دهد.	<p>۱- آیا سیم های برق به درستی متصل شده اند؟</p> <p>• اتصال سیم برق را از مبدا بررسی کنید.</p> <p>۲- آیا کابل های سیگنال به طور صحیح متصل شده اند؟</p> <p>• اتصال کابل تصویر از مانیتور به کامپیوتر را بررسی کنید.</p> <p>۳- اگر برق وصل است، رایانه را خاموش کرده و مجدداً روشن نمایید تا صفحه اصلی (صفحه لاگین) نمایش داده شود.</p> <p>• اگر صفحه ابتدایی (صفحه لاگین) ظاهر می شود، در یک مد مناسب (مد امن برای ویندوزهای ME/۲۰۰۰) رایانه را راه اندازی کرده و فرکانس کارت گرافیک را تغییر دهید (به تنظیمات وضوح تصویر مراجعه کنید).</p> <p>• اگر صفحه ابتدایی (صفحه لاگین) ظاهر نشد، با مرکز خدمات پس از فروش یا فروشنده تماس بگیرید.</p> <p>۴- آیا پیغام "هیچ ورودی ای پشتیبانی نمی شود" را بر روی صفحه نمایشگر مشاهده می کنید؟</p> <p>• هنگامی که سیگنال کارت گرافیک از حداکثر وضوح و فرکانسی که نمایشگر قابلیت پردازش آن را دارد بیشتر می شود شما پیغام را مشاهده می کنید.</p> <p>• حداکثر وضوح و فرکانسی را به نحوی تنظیم کنید که نمایشگر قابلیت پردازش آن را داشته باشد.</p>
تصویر بهم می ریزد و فقط یک گزینه جهت بازیابی مشکل سایه وجود دارد.	در قسمت تنظیمات، موارد کنتراست و روشنایی را تنظیم کنید. گزینه تنظیم خودکار را بزنید. مطمئن شوید از کابل های افزوده شده به کابل اصلی و جعبه های تبدیل استفاده نمی شود. توصیه ما اتصال مستقیم نمایشگر به رابط خروجی کارت گرافیک در پشت است.
تصویر دارای لرزش یا موج است.	هرگونه وسیله الکتریکی حتی در فواصل دور ممکن است موجب ایجاد نویز و تداخل الکتریکی شود. از حداکثر فرکانس به روزرسانی که نمایشگر می تواند در وضوح مورد استفاده به کار گیرد استفاده کنید.

