ASUS Monitor VA249HE



مراقبت و تمیز کردن: قبل از بلند کردن یا تغییر موقعیت مانیتور، بهتر است کابل ها و سیم برق را جدا کنید. هنگام قرار دادن مانیتور، تکنیک های صحیح بلند کردن را دنبال کنید:هنگام بلند کردن یا حمل مانیتور، لبه های مانیتور را بگیرید. صفحه نمایش را با پایه یا سیم بلند نکنید. تمیز کردن:مانیتور خود را خاموش کنید و سیم برق را جدا کنید سطح مانیتور را با یک پارچه بدون پرز و غیر ساینده تمیز کنید. لکه های سرسخت را می توان با یک پارچه مرطوب شده با پاک کننده ملایم پاک کرد. از استفاده از پاک کننده حاوی الکل یا استون خودداری کنید. از پاک کننده ای استفاده کنید که برای استفاده با مانیتور در نظر گرفته شده است. هرگز پاک کننده را مستقیماً روی صفحه نمایش اسپری نکنید، زیرا ممکن است داخل مانیتور چکه کند و باعث برق گرفتگی شود

نمای جلویی مانیتور:



- دکمه۱: سطح فیلتر نور آبی را تنظیم می کند.
- دکمه۲: مقادیر را کاهش می دهد یا به انتخاب شما مقادیر مربوطه را به سمت چپ/پایین حرکت می دهد.
  - ۳. کلید میانبر GamePlus
  - ٤. دكمه منو: منوى OSD را روشن مى كند. آيتم منوى OSD انتخاب شده را فعال مى كند.

- ملکرد قفل کلید را بین روشن و خاموش با فشار طولانی به مدت ۵ ثانیه تغییر می دهد.
  - ۲. دکمه ۴: مقادیر را افزایش می دهد یا انتخاب شما را به سمت راست/بالا
    حرکت می دهد.
    - ۷. کلید میانبر روشنایی.
- ۸. دکمه:وقتی منوی OSD فعال است از منوی OSD خارج می شود یا به منوی قبلی باز می گردد

نمای پشت دستگاه:



۸. پورت AC این پورت سیم برق را وصل می کند.
 HDMI : این پورت برای اتصال با یک دستگاه سازگار با HDMI است.
 Display.۳ : این پورت ۲۴ پین برای اتصال سیگنال دیجیتال DVI-D رایانه شخصی (رایانه شخصی) است.
 ۲۰ (رایانه شخصی) است.
 ۲۰ (VGI به VGA است.
 ۸. محفظه kingstone Lock .

عملکرد دکمه GamePlus: عملکرد CamePlus یک جعبه ابزار فراهم می کند و محیط بازی بهتری را برای کاربران هنگام انجام انواع مختلف بازی ایجاد می کند. علاوه بر این، عملکرد Aimpoint به طور ویژه برای گیمرهای جدید یا مبتدیان علاقه مند به بازی های اول شخص شوتر (FPS) طراحی شده است



## مونتاژ بازو/پايه مانيتور:



برای مونتاژ پایه مانیتور: 1. جلوی مانیتور را رو به پایین روی میز قرار دهید. 2. پایه را به بازوی مانیتور وصل کرده و در جهت عقربه های ساعت بچرخانید۳ ۳.مانیتور را در زاویه ای که برای شما راحت تر است تنظیم کنید.

تنظيم مانيتور:



• برای مشاهده بهینه، توصیه می کنیم به صورت مستقیم به مانیتور نگاه کنید، سپس مانیتور را به زاویه ای تنظیم کنید که برای شما راحت تر است. زاویه تنظیم توصیه شده بین ۲۰+ تا -۵ درجه است.

جدا کردن بازو/پایه (برای پایه دیواری VESA):



بازو/پایه جداشدنی این مانیتور مخصوص پایه دیواری VESA طراحی شده است. برای جدا کردن بازو/پایه: ۱. جلوی مانیتور را رو به پایین روی میز قرار دهید. ۲. لاستیک های چهار سوراخ پیچ را بردارید. (شکل ۱) ۳. پایه را بردارید (شکل ۲) ۴. پوشش لولای عقب را باز کنید (شکل ۳)  ۵. از یک پیچ گوشتی برای جدا کردن چهار پیچ روی لولا استفاده کنید (شکل ۴)، سپس لولا را بردارید.

توصیه می شود برای جلوگیری از آسیب دیدن مانیتور، سطح میز را با پارچه نرم بپوشانید.

اتصال كابل ها كابل ها را مطابق دستورالعمل زير وصل كنيد:



برای اتصال سیم برق: یک سر سیم برق را به طور ایمن به درگاه ورودی AC مانیتور و سر دیگر را به پریز برق وصل کنید. برای اتصال به کابل VGA/DVI/HDMI: A.یک سر کابل VGA/DVI/HDMI را به درگاه VGA/DVI/HDMI مانیتور وصل کنید سر دیگر کابل VGA/DVI/HDMI را به پورت VGA/DVI/HDM.Bکامپیوتر خود وصل کنید. C.دو پیچ را ببندید تا کانکتور VGA/DVI محکم شود.

\*هنگامی که این کابل ها متصل می شوند، می توانید سیگنال مورد نظر را از گزینه Input Select در منوی OSD انتخاب کنید

روشن کردن مانیتور: دکمه روشن/خاموش را فشار دهید نشانگر پاور به رنگ آبی روشن می شود تا نشان دهد که مانیتور روشن است

## منوی OSD (نمایش بر روی صفحه):

ASUS VA249NA		
Splendid	Standard Mode	•
Blue Light Filter	sR GB Mod e	Þ
A Color	Scenery Mode	•
Image	Th eater Mode	Þ
0	Gam e Mod e	•
Input Select	Night View Mode	•
🗙 System Setup	Reading Mode	•
	Darkroom Mode	Þ
A		

1.دکمه MENU را فشار دهید تا منوی OSD فعال شود. ۲. برای پیمایش در میان عملکردها،دکمه را فشار دهید. عملکرد مورد نظر را انتخاب کرده و دکمه MENU را فشار دهید تا فعال شود. اگر تابع انتخاب شده دارای یک منوی فرعی است، برای پیمایش در میان عملکردهای زیر منو، دوباره و دوباره فشار دهید. عملکرد زیر منوی مورد نظر را انتخاب کرده و دکمه MENU را فشار دهید تا فعال شود.

۳. دکمه را فشار دهید تا تنظیمات عملکرد انتخاب شده را تغییر دهید. برای خروج و ذخیره منوی OSD، دکمه را به طور مکرر فشار دهید تا منوی OSD ناپدید شود. برای تنظیم سایر عملکردها، مراحل ۱-۳ را تکرار کنید.

VA249NA		
Splendid	Standard Mode	•
Blue Light Filter	sR GB Mod e	•
A Color	Scenery Mode	•
	Theater Mode	Þ
Image	Gam e Mod e	•
Input Select	Night View Mode	Þ
💥 System Setup	Reading Mode	•
	Darkroom Mode	Þ
📮 Mo	ove 🖅 Menu 🛕 Exit	

این تابع شامل ۸ تابع فرعی است که می توانید به دلخواه انتخاب کنید. هر حالت دارای گزینه Reset است که به شما امکان می دهد تنظیمات خود را حفظ کنید یا به حالت از پیش تعیین شده بازگردید 1.حالت استاندارد: بهترین انتخاب برای ویرایش اسناد با SPLENDIDPlus Video EnhancemenT 7.مود SRGB: بهترین انتخاب برای مشاهده عکس و گرافیک از رایانه شخصی. ۳.مود Scnery :بهترین انتخاب برای نمایش عکس مناظر با SPLENDIDPlus Video EnhancemenT 8. مودسینما:بهترین انتخاب برای فیلمهای دارای SPLENDIDPlus 4. مودسینما:بهترین انتخاب برای بازی هایی که با Enhancement 8.حالت بازی: بهترین انتخاب برای بازی هایی که با SPLENDIDPlus Video

Enhancement پخش می شوند.

۶.مد دید حالت تاریک: بهترین انتخاب برای بازی ها یا فیلم های صحنه تاریک با SPLENDIDPlus Video Enhancement ۷.مود کتاب خوانی: این مود بهترین انتخاب برای کتابخوانی است ۸.مودDark : این مود بهترین انتخاب برای محیطی با نور محیطی ضعیف است.

\*در حالت استاندارد، عملکردهای Sharpness ،Saturation ،ASCR و Skin Sharpness و Tone

در حالت sRGB، عملكردهای Skin Tone ،Temp. Color ،Saturation، عملكردهای Skin Tone ،Temp. Color، Saturation، و Skin Tone، Sharpness، Sharpness نيستند.

فيلترنورآبي:



در این عملکرد می توانید سطح فیلتر نور آبی را تنظیم کنید. لول ۰ :بدون تغییر لول ۱۱لی ۴ تغیر صورت میپذیرد:هنگامی که فیلتر نور آبی فعال می شود، تنظیمات پیش فرض حالت استاندارد به طور خودکار تنظیم می شود. بین سطح ۱ تا سطح ۳، عملکرد روشنایی توسط کاربر قابل تنظیم است. سطح ۴ تنظیمات بهینه شده است. \*عملکرد روشنایی توسط کاربر قابل پیکربندی نیست

لطفاً برای کاهش فشار چشم به موارد زیر مراجعه کنید: •اگر ساعتهای طولانی کار میکنند، کاربران باید مدتی از نمایشگر فاصله بگیرند. توصیه می شود پس از حدود ۱ ساعت کار مداوم با کامپیوتر، استراحت های کوتاه مدت (حداقل ۵ دقیقه) داشته باشید. استراحت های کوتاه و مکرر موثرتر از یک استراحت طولانی تر است.

- برای به حداقل رساندن خستگی و خشکی چشم، کاربران باید به طور دوره ای با
  تمرکز بر روی اشیاء دور به چشم استراحت دهند.
- تمرینات چشم می تواند به کاهش فشار چشم کمک کند. این تمرینات را اغلب تکرار کنید. اگر فشار چشم ادامه داشت، لطفا با پزشک مشورت کنید. تمرینات چشم: (۱) تکرار نگاه کردن به بالا و پایین (۲) به آرامی چشمان خود را بچرخانید (۳) چشمان خود را مورب حرکت دهید.
- نور آبی با انرژی بالا ممکن است منجر به خستگی چشم و AMD (دژنراسیون ماکولا وابسته به سن) شود.
  فیلتر نور آبی برای کاهش ۷۰٪ (حداکثر) نور آبی مضر برای جلوگیری از CVS
  - (سندرم بینایی کامپیوتری)است.



VA249NA			
Splendid	Bri ghtne ss	100	Þ
Blue Light Filter	Contrast	80	Þ
🛕 Color	Sat urati on	50	Þ
image	Color Temp.	Us er Mod e	P
Input Select	Skin Ione	Na tural	P
🗙 System Setup			
C Move	e 🛨 Menu	A Exit	

می توانید روشنایی، کنتراست، اشباع، دمای رنگ و تناژ را از این منو تنظیم کنید \*در حالت کاربر، رنگ های R (قرمز)، G (سبز)، و B (آبی) توسط کاربر قابل تنظیم هستند. محدوده تنظیم از ۰ تا ۱۰۰است تنظیمات تصویر:



از این منو می توانید وضوح، ASCR ، Aspect Control ، Trace Free، کنید. Position (فقط VGA)، فوکوس (فقط VGA) و تنظیم خودکار را تنظیم کنید.

\*Phase :فاز سیگنال ساعت پیکسل را تنظیم می کند. با تنظیم اشتباه فاز، صفحه نمایش اختلالات افقی را نشان می دهد. (فرکانس پیکسل) تعداد پیکسل های اسکن شده با یک حرکت افقی را کنترل می کند. اگر فرکانس صحیح نباشد، صفحه نوارهای عمودی را نشان می دهد و تصویر متناسب نیست.

## تنظيم منبع ورودى:

/ISUS VA2 49NA		1	SUS VA2 49HE	5	
Sp lend id	VGA		Spiend id	VGA	*
🙀 Blue Light Filter	DVI	• 4	Biue Light Filter	HD MI	•
💩 Calar		4	Color		
im sg e		6	d Im age		
🕣 in put 8 elect		4	In put 8 elect		
🗙 System Betup		9	🕻 Bystem Betup		
C 1	love 🖅 Menu 🌆 Exit		Move	D Menu	A Exit

با استفاده ازین این عملکرد می توانید منبع ورودی مورد نظر خود را انتخاب کنید.

تنظيمات سيستم:



به شما امکان تنظیم سیستم را می دهد.