禪

4K

4K



.

.

4K

P2815Q Dell -1

28 .
Ultra HD TN 16:9 3840×2160 (30)

خوش جلوهای است که در اختیار علاقهمندان این نوع از نمایشگرها قرار دارد . زمان تأخیر این نمایشگر 5 میلی ثانیه است و به دلیل چرخش 360 درجهای صفحه نمایش بر روی پایه، کاربر میتواند تصاویر و عکسهای بزرگ را با کیفیت هر چه بیشتر مشاهده کند . درگاههای HDMI/Mobile High-definition Link Mini-DisplayPort ، DisplayPort،، چهار درگاه USB 3.0 و یک درگاه شارژ با 1 تا 1.5 آمپر، ورودیهای دیجیتالی این مدل 550 دلاری را تشکیل میدهند .

اطلاعات پیشتر _

2- 32 اینچی ایسوس مدل PB287Q

در بخش طراحی و تولید نمایشگرهای LED و 4k، شرکت ایسوس هم از بزرگان این صنعت به شمار میرود که با عرضه مدل SWIFT PG278Q از سری ROG در نمایشگاه CES امسال، نظر کارشناسان را در زمینه نمایشگرهای فول اچیدی به خود جلب کرد . اما نمایشگر 32 اینچی مدل PQ321Q با تراکم 140 پیکسل در هر اینچ و قابلیت نمایش 8 میلیون پیکسل، به پنلی با فناوری IGZO LED مجهز است و دو HDMI 1.4، یک DisplayPort 1.2 ، ورودی صدا و جک 3.5 میلیمتری، هدفون درگاههای این نمایشگر حرفهای را تشکیل میدهند . پنل این محصول فقط 35 میلیمتر ضخامت دارد و به دو بلندگوی استریو با قدرت 2 وات مجهز شده است. قیمت این نمایشگر 32 اینچی 2300 دلار اعلام شده است .

اطلاعات پیشتر



ASUS
Inspiring Innovation • Persistent Perfection

3- اولترا اچدی شرکت NEC

همه ما شرکت NEC را با تلویزیونهای رنگی چند سال پیش شناختهایم . اما این شرکت سالیانی طولانی است که به تولید نمایشگرهای کامپیوتری با کیفیت برای کاربردهای حرفهای مشغول است . اما با ورود فناوری 4k به بخش تحقیق و توسعه شرکتهای سازنده، شرکت NEC هم برای عقب نماندن از قافله، تولید این نوع از نمایشگرها را در دستور کار خود قرار داده است . مدل EA244UHD با پنل 24 اینچی AH-IPS یکی از نمونههایی است که طراحی دلنشین و کلاسیکی دارد . نسبت تصویر این محصول 16:9 است تراکم 185 پیکسل در هر اینچ بهره میبرد . EA244UHD با 6 میلی ثانیه زمان تأخیر و زاویه دید 178 درجه، میتواند 1.07 میلیارد رنگ را به نمایش بگذارد . نرخ تازهسازی تصویر عمودی این محصول 30 تا 75 هرتز است و هنگام فعالیت 79 وات انرژی مصرف میکند. دو DisplayPort، ▯▯ درگاه HDMI/MHL ، HDMI، یک درگاه DVI-D و سه درگاه USB 3.0، درگاههای ارتباطی این محصول را تشکیل میدهند . این محصول با قیمت 1350 دلار به بازار عرضه شده است.

اطلاعات بیشتر





NEC

4- نمایشگر سامسونگ مدل U28D590D

نمایشگرهای سامسونگ نوستالوژی خاصی را برای کاربران ایرانی به همراه دارد . از زمان ورود کامپیوترهای پنتیوم 4، به مرور زمان، نمایشگرهای CRT و به دنبال آن LCD و LED، زینت بخش ویترین فروشگاههای کامپیوتری شدهاند . اما شرکت سامسونگ را باید به عنوان یکی از پایهگذاران اصلی طراحی و تولید نمایشگرهای 4k به شمار آورد . این شرکت تاکنون علاوه بر تولید، برای کاهش قیمت نمایشگرهای 4k نیز، تلاشهای زیادی کرده است که خوشبختانه به کاهش قابل قبول این نوع از نمایشگرها نیز انجامیده است. مدل 28 اینچی U28D590D سامسونگ با پنل TN، با بهرهگیری از درگاه DisplayPort 1.2 میتواند تصاویر را با نرخ تازهسازی تصویر 60 هرتز در ثانیه نمایش دهد . فناوری تصویر در تصویر ویرایش 2، مصرف انرژی 32 وات، درگاههای متعدد تصویری و زمان تأخیر یک میلی ثانیهای، این نمایشگر 550 دلاری را به یکی از گزینههای مناسب برای استفاده در سیستم ویژه بازی 4k تبدیل کرده است.

اطلاعات پیشتر

5- نمایشگر AOC مدل U2868pqu

AOC [illegible] U2868pqu [illegible] 28 [illegible] 4k [illegible] 3840×2160 [illegible] 60 [illegible] [illegible] HDMI DP [illegible] 3 [illegible] USB 2.0 [illegible] D-Sub [illegible] USB 3.0 [illegible] 550 [illegible]

[illegible]

34UM95-P [illegible] QHD [illegible] -6

[illegible] 4k-2k [illegible] 34UM95-P [illegible] 21:9 [illegible] 34 [illegible] 3440×1440 [illegible] IPS [illegible] [illegible] ThunderBolt [illegible] HDMI [illegible] 3.5 [illegible] 56 [illegible] DisplayPort [illegible]

[illegible]

7- [illegible] PNK321

[illegible] 32 [illegible] PNK321 4k [illegible] IGZO LED [illegible] 16:9 [illegible] 8 [illegible] 1.07 [illegible] 2 [illegible] HDMI و DP [illegible] 3000 [illegible]

[illegible]

4K [illegible] ThinkVision

جدا از نمایشگرهای 4K،کامپیوترهای یکپارچه (All-in-one) مجهز به صفحاتی با این تفکیکپذیری بالا نیز در حال پدیدار شدن هستند . یکی از نخستین نمونههای چنین محصولی که در نمایشگاه CES امسال رونمایی شد، مدل تینک ویژن شرکت لنوو است. این نمایشگر همهکاره حرفهای و هوشمند با مشخصات فوقالعاده، نظرکارشناسان حاضر در نمایشگاه را به خود جلب کرد . طراحی ارگونومیک این محصول بهگونهای است که طیف وسیعی از کاربری را شامل میشود. مشخصات سختافزاری این همهکاره لنوو شامل پردازنده تگرا انویدیا، 2 گیگابایت حافظه DDR3، 32 گیگابایت ذخیره ساز داخلی، 2 مگاپیکسل دوربین جلویی به عنوان وبکم، بلوتوث 4 ، NFC و آندروئید 4.4 (کیتکت) بههمراه صفحه وضوح کامل 3840×2160 پیکسل، قطعاً دوستداران یک همهکاره کم مصرف و پویا به همراه نمایشگر 4k را راضی خواهد کرد . گذرگاههای ارتباطی این محصول از راه درگاههای DisplayPort، HDMI و Ethernet است و با قیمت 1120 دلار در اختیار علاقهمندان قرار دارد .

_اطلاعات بیشتر _

دسته بندی:
پرونده ویژه
تاریخ انتشار :
17:17 - 31/05/1394
برچسب:
4K صفحهنمایش - 4K - Full HD - HD

□□□□□ منبع: https://www.shabakeh-mag.com/cover-story/1266