3 Monitore nutzen
Posted by herakles - 2012/11/14 08:26

Moin!

Ich mÃ¶chte mir gern drei Bildschirme nebeneinander anordnen, um endlich mit guter Ãœbersicht aus der Cockpitsicht fahren zu kÃ¶nnen.

Wie groÃŸ sollten die Bildschirme dafÃ¼r sein und welche AuflÃ¶sung sollten sie kÃ¶nnen, damit das Ganze auch SpaÃŸ macht und sinnvoll ist?

Danke fÃ¼r jeden Tipp!

Herakles

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Hermann.K - 2012/11/14 11:49

Ab 3 x 22" macht es schon Spass.

Welche Graka ist verbaut ??
Wie viel Platz steht zur VerfÃ¼gung ??
was darf es kosten ??

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by herakles - 2012/11/14 12:57

Alle drei Fragen kann ich derzeit als "offen" beantworten. Ehrlich gesagt habe ich mich noch nicht wirklich mit dem Thema befasst und wollte mal nachhorchen, ob mir jemand einen Schubs in die richtige Richtung geben kann, bevor ich mich vielleicht in eine unsinnige Idee verrenne und anschlieÃŸend merken muss, dass alles nicht richtig funktioniert, wenn ich es mir schon gekauft habe.

Demzufolge: Basis wird dieser Rechner sein:

http://www.cyberport.de/notebook-und-tablet/notebooks/1C30-37F/lenovo-thinkpad-t530-n1e2vge---ivy-bridge-i7-3610qm-8gb-500gb-hdplus-nvs-umts.html

Geht sowas damit Ã¼berhaupt oder muss ich mir einen Desktop hinstellen, der eine extra dafÃ¼r ausgerichtete Grafikkarte hat?

Unwissende GrÃ¼ÃŸe
Herakles

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Hermann.K - 2012/11/14 15:24

Mit der Graka im LÃ¤ppi wird das nix.

Das ist schon ein sehr komplexes Thema.
Nen anstÃ¤ndigen Desktop-Pc sollte es schon sein.

Lies dich mal hier durch .
Aber Warnung -ist sehr viel Lesestoff.

http://forum.virtualracing.org/allgemeines-technik-forum/77852-triple-screen-setups.html

Edith fragt gerade , ob du noch andere Sims fÃ¤hrst ??
Ich meine graphisch anspruchsvollere , wie pCars oder rFactor 2 ???

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by herakles - 2012/11/14 15:59

GrundsÃ¤tzlich erstmal nein, keine anderen Sims. Ab und an mal GTR2, aber das war's dann auch schon - und zwar aus ZeitgrÃ¼nden. Mehr als GTL geht einfach nicht.

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by Schwiizer - 2013/03/22 18:38

Hallo zusammen

Ich habe schon seit lÃ¤ngerem 3 Monitore. Je nach Spiel sieht das richtig Hammer aus.

Bei GTL habe ich jedoch das Problem dass es mir alle MenÃ¼s komplett verzerrt. Vor allem das BoxenmenÃ¼ wird vÃ¶llig unbrauchbar. Was in einem lÃ¤ngeren Rennen sehr mÃ¼hsam wird.

Habt Ihr mir da einen Tip was ich da machen kÃ¶nnte?

Mein PC bei Sysprofile: http://www.sysprofile.de/id169717

Das Lenkrad fehlt allerdings. Es wÃ¤re aber ein G27 das ich zum Fahren nutze.

Gruss Schwiizer

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by Linus64 - 2015/03/15 15:06

Hi Leute

Mein"Arbeitsplatz"ist in die Jahre gekommen
und schreit nach erneuerung.
Da sich die Simerei nach und nach
als mein Hobby entpuppte,hab ich jetzt
beschlossen,mein Arbeitsplatz fÃ¼r die Zukunft,
aufzurÃ¼sten.
Das heisst fÃ¼r mich GTL und AC sind die Spiele
Brauchen tu ich,neuer Rechner,neues Lenkrad
mit Pedale,oder Pedale extra,und natÃ¼rlich
drei Monitore.
Man kann Ã¼ber das Thema viel lesen aber
wertvoller,glaub ich,sind die Tips welche
ich hier eventuell bekomme!

HÃ¤tte einer von euch ein Tip,was ich
mir,eurer meinung nach,alles zulegen
mÃ¼sste.Sowas wie ein "Traum Packet"
was auch gut miteinander funktioniert!

WÃ¼rde mich Ã¼ber jede antwort freuen.

Gruss Wiege

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by Reto_M - 2015/03/15 15:28

Hallo wiege

GrundsÃ¤tzlich funktioniert das ohne Probleme.

Was du allerdings brauchst ist ein leistungsstarker Rechner. Ohne geht es nicht. Das allerwichtigste ist in unserem Fall die Grafikkarte. Ich habe eine GTX 980 verbaut und kann damit meistens GTL mit vollen Details fahren. Kommt ganz auf die Strecke an. Neuere Simulationen mÃ¼sstest du Details reduzieren um ein flÃ¼ssiges Bild zu haben oder eben ne zweite Grafikkarte einbauen was sich im Preis gut bemerkbar macht. Dazu kommt dann noch das sogenannte Mikroruckeln das entsteht wenn man 2 Grafikkarten nutzt.

Zudem solltest du sicher einen zÃ¼gigen Prozessor haben. Bei mir werkelt ein i5 3570 von Intel. Der reicht aus. Mehr schadet da allerdings auch nie. Dann wÃ¤re noch gut wenn du etwa 8 GB Ram oder mehr hast. bei mir sind jetzt 16 GB verbaut. Die fÃ¼lle ich aber nie. 8 reichen ohne Probleme.

Die Bildschirme habe ich Ã¼ber Adapter an der Grafikkarte angeschlossen so dass ich an jedem Bildschirm ein DVI-Kabel habe. Das musst du dann eben mit deiner Grafikkarte abstimmen. Wenn die z.B. 2 DVI-AusgÃ¤nge und einen HDMI hat schliesst du 2 Bildschirme direkt per DVI an und den letzten mit einem Adapter von HDMI auf DVI. Wobei es auch ohne Adapter geht. Ich wollte das halt so.

Ansonsten brauchst du nichts spezielles. Jede Menge Geld brauchst du halt. Das ist so.

Bei der BildschirmgrÃ¶sse kannst du auch selber entscheiden. Ich habe jetzt 3 24 ZÃ¶ller. Ist eine ganz angenehme GrÃ¶sse. Wobei ich lieber 27 Zoll hÃ¤tte. Aber das muss noch warten. Was ich aber schauen wÃ¼rde ist sicher die Reaktionszeit der Bildschirme. 5ms oder weniger sollten es schon sein. Sonst kann es so komische Schlieren ziehen. Ich habe 5ms und das geht ohne Probleme.

PS: Tu dir den Gefallen und kauf nicht einfach so einen fertigen Rechner bei Aldi oder wo auch immer. Das wird nie reichen. Wenn du Ahnung hast bau Ihn selber zusammen. Mach ich immer so. Kaufe nie Fertig-PC's. Und sonst such am besten Jemanden der das fÃ¼r dich machen kann. Da kommst du sogar preislich auch noch ein wenig besser.

Wenn du mir eine Adresse von einem HÃ¤ndler deines Vertrauens gibst kann ich dir ja mal was praktisches zusammenstellen.

Gruss Reto

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by Linus64 - 2015/03/15 17:45

Erstmal vielen Dank!:cheer:

> Rechner wird von meinem Kumpel extra
> fÃ¼r die zwei Spiele zusammen gestellt.
> Denn jetzigen hat er mir vor ca.4 Jahre
> auch fÃ¼r GTL angepasst.
> FÃ¼r AC reicht er aber nicht mehr!
>
> Alles auf einmal kaufen geht eh nicht!
> Also alles nach und nach.:unsure:
> Aber die "Einkaufsliste" will ich festlegen.
> Deshalb kommt dein angebot mit der Liste
> wie gerufen!:cheer:
>
> Rechner und Bilschirme krieg ich bei
> meim Kumpel.

Bleibt noch Lenkrad und Pedale.
Aber welche?:unsure:
Im moment fahr ich ein Microsoft SidewinderFF
gute 12 Jahre alt,mit ersatzteilen von einem
zweitem.
HÃ¤tte jetzt gern was aus "Metall":)
Ich glaub die meisten haben ein g25 oder
g27 aber sind das auch die besten?

Was fÃ¤hrst du,Reto?

Gruss Wiege

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Reto_M - 2015/03/15 18:02

Hallo Wiege

Ich hatte das G27. War sehr zufrieden damit. Nur auf der Bremse hatte ich absolut kein GefÃ¼hl.

Habe mir dann von Fanatec die Clubsport Pedals V2 geholt. Echt gute Pedale fÃ¼r das Geld.

Habe dann nach und nach aufgerÃ¼stet. Jetzt habe ich noch die Wheelbase V1 mit BMW Lenkrad (Porsche kommt noch :D) und den SQ Shifter den ich aber nur zum Spass ab und zu verwende.

Die beste "Einsteigerkombi" finde ich G27 mit Clubsport Pedals. Dann kann man nach und nach aufrÃ¼sten.

Ein Kollege von mir hatte Pech mit seinem G27. Er hat jetzt meins. Ist aber so weit ich weiss ein sehr gutes Lenkrad. Aber auch da kann mal was kaputt gehen.

Gruss Reto

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Linus64 - 2015/03/15 18:38

Damit kann ich arbeiten.Danke Reto:cheer:

Gruss Wiege

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Reto_M - 2015/03/15 19:14

Hallo Wiege

Gern geschehen B)

Was mir aber zu der Grafikkarte einfÃ¤llt...
Du kannst natÃ¼rlich auch von AMD das GegenstÃ¼ck zu Nvidia verwenden. Geht genau so gut.

Hatte beide mal. Das EinstellungsmenÃ¼ bei Nvidia finde ich persÃ¶nlich wieder besser als bei AMD. Allerdings sollen ja Nvidia-Karten mehr Probleme mit GTL machen. Ich habe selber ja Probleme mit der Targa und ein zwei weiteren Strecken. Aber naja.

Die perfekte LÃ¶sung wird es wohl nie geben.

Entscheide selber was dir besser gefÃ¤llt. Tendenziell haben die von Nvidia mehr Leistung, kosten aber auch mehr und machen eher mal Zicken. Obwohl nicht bei allen. Kann auch am ganzen System liegen und Windoof natÃ¼rlich...

AMD ist eher gÃ¼nstiger und hat nicht so viel Leistung. Das EinstellungsmenÃ¼ finde ich unhadlicher dafÃ¼r machen sie weniger Probleme.

Ein Leistungsvergleich: http://www.pcgameshardware.de/Geforce-GTX-780-Grafikkarte-257241/Tests/Radeon-R9-290-im-Test-1095627/3/

Und noch ein Vergleich: http://www.hardware-infos.com/tests/grafikkarten/geforce-gtx-780-vs.-radeon-r9-290-seite-14.html

Die GTX 780 und R9 290 sind etwa die gleichen Karten von der Leistung her. Im Test sieht man aber dass die AMD nicht immer weniger Leistung hat. Kommt auf das Spiel an. Unten steht dann noch dass sich die Karten nichts schenken. Leider hat AMD aber die 300er-Reihe noch nicht draussen. Das wÃ¤ren dann die GegenstÃ¼cke zur aktuellen 900er-Reihe von Nvidia.

Gruss Reto

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Linus64 - 2015/03/15 19:43

Cool!Nochmals Danke,Reto.:)

Gruss Wiege

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by susi stoddart - 2015/03/16 18:42

Hallo Racer,

wer GTL lastig als Sim Racer unterwegs ist wird wenn er auf hohe Grafik Performance Wert legt vom Preis-LeistungsverhÃ¤ltnis an dieser Hammer 8GB!!!
Karte nicht vorbeikommen :woohoo:

https://www.alternate.de/MSI/R9-290X-GAMING-8G-Grafikkarte/html/product/1166970

Gruss
Susi

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Linus64 - 2015/03/16 20:28

Danke Susi:)

Gruss Wiege

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Rainbowed - 2015/05/26 11:38

HallÃ¶chen liebe Rennfahrer

Mein System ist schon ein wenig Ã¤lter, zocke aber mit drei Acer x223w 22" Monitoren.

Frage wie kÃ¶nne ich aufrÃ¼sten?

Hier mein momentanes System:

OS: Windows 7 Pro x64
Mainboard: Gigabyte GA-P43-ES3G
RAM: 4x4GB Kingston Black 1200
CPU: Intel Core2Quad Q6600 Step 0 4x3.0GHz
GPU: XFX Radeon R9 280X DD 3GB GDDR5
Monitore: 3xAcer x223w 22" 16:10
HDD: 5x 2TB Western Digital Black Edition Pro mit FestplattenkÃ¼hlung analog angesteuert Ã¼ber LÃ¼ftersteuerung
Netzteil: Be Quit Dark Power Pro 10 750 Watt
GehÃ¤use: Thermaltake V3 Black Edition VLN8000 WL2Z
KÃ¼hlsystem: 10 fach LÃ¼ftersteuerung analog (5x 120mm GehÃ¤uselÃ¼fter, 5x FestplattenkÃ¼hler)
Maus: Speedlink Kodus Gaming Mouse Black 5000dpi
Tastatur: Microsoft Curveless Gaming Black
Lenkrad: Logitech Force Feedback Driving Force GT
Mikro, Sound System, Headset: Speedlink Black Series Akustik Mikro, Speedlink 3 Wege Dolby Sound System, Speedlink Meduse NX Black Edition
Internetverbindung: VDSL-200

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Deutschmaschine - 2015/05/31 08:35

Rainbowed schrieb:
Frage wie kÃ¶nne ich aufrÃ¼sten?

Hier mein momentanes System:

Mainboard: Gigabyte GA-P43-ES3G
RAM: 4x4GB Kingston Black 1200
CPU: Intel Core2Quad Q6600 Step 0 4x3.0GHz
GPU: XFX Radeon R9 280X DD 3GB GDDR5
Monitore: 3xAcer x223w 22" 16:10

MÃ¶chtest du aufrÃ¼sten, weil etwas zu langsam lÃ¤uft und ruckelt, weil du auch mal neuere Software zocken mÃ¶chtest oder weil du die bisherige Software mit noch mehr GrafikqualitÃ¤t zocken mÃ¶chtest?

Letzteres erreichst du nur Ã¼ber eine schnellere Grafikkarte. Aber bei GTL erachte ich es nicht unbedingt als sinnvoll, bei einer 280X noch unbedingt auf etwas Schnelleres zu gehen, selbst bei 5040Ã—1050 plus Rahmenkorrektur.

GrundsÃ¤tzlich wird bei aktuellerer Software deine CPU limitieren. Ein Upgrade auf einen aktuellen Intel Core i5 wÃ¼rde da schon einen groÃŸen Sprung bedeuten. Dazu wird natÃ¼rlich auch ein neues Mainboard und DDR3-RAM benÃ¶tigt.

Auch wenn dein Q6600 schon im G0-Stepping ist (hatte diesen selbst auch), wird es auch nicht mehr viel bringen, da noch ein paar Megahertz rauszukitzeln.

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Rainbowed - 2015/06/02 20:14

HallÃ¶chen Deutschmaschine

Danke fÃ¼r deine Antworten und deine Fragen.

Die Grafikleistung reicht eigentlich ich habe noch eine zweite 280X und wollte eigentlich Hardware technisch Richtung Geschwindigkeit aufrÃ¼sten um auch neuere Titel wie Projekt Cars voll auskosten zu kÃ¶nnen.

HÃ¤ttest du da fÃ¼r mich ein paar Tipps?

MfG Rainbowed :whistle: :whistle: :whistle:

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by B1rGER - 2017/07/29 17:52

Hal!o Zusammen,
gibt es eine MÃ¶glichkeit, bei einem 3 Monitor Setup das Boxenmenu auf einem Bildschirm anzeigen zu lassen?
Im Moment ist es immer Ã¼ber 3 Monitore gestreckt und dadurch schlecht lesbar.
Fahren mÃ¶chte ich mit 3 Monitoren
GrÃ¼ÃŸe Birger

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by B1rGER - 2017/07/30 19:59

Hallo Zusammen,
Hat hier keiner das PhÃ¤nomen, oder fÃ¤hrt Ihr GTL mit einem Monitor?

Ihr dÃ¼rft ruhig antworten;)

GruÃŸ Birger

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by dikl - 2017/07/31 21:18

Hallo Birger,
ich habe auch 3 Monitore und wenn ich GTL richtig verstehe, wird ALLES auf die eingestellte AuflÃ¶sung (5760*1040 bei mir) skaliert.
Das gilt fÃ¼r den Anmeldebildschirm, Menus, Optionen, Setup etc. und natÃ¼rlich dem Training/Qualy/Rennen.

Dadurch wird das Boxenmenu auch bei mir Ã¼ber mehrere Bildschirme angezeigt (weniger ein PhÃ¤nomen, denn mehr die Funktion) - und ich habe mich auch lÃ¤ngst daran gewÃ¶hnt.

Ist fÃ¼r mich auch eher zweit- oder drittrangig, wenn ingame/inrace die drei Monitore sauber funktionieren.

Und das sieht schon schweineg..l aus :cheer:
Immerhin ist die alte grÃ¼ne Lady schon 11 Jahre alt ...

Aus Mangel an Vergleichen weiÃŸ ich nicht, ob es Ã¼berhaupt andere Sims gibt, die diese Einstellung fÃ¼r Fenster oder Menus haben.

Hoffe, daÃŸ hilft.

SchÃ¶ne GrÃ¼ÃŸe
dikl

P.S. fÃ¼r die langen Wege auf den 3 Monitoren, habe ich in den Mausoptionen irgendetwas eingestellt, daÃŸ sich bei schnellen Bewegungen der Mauszeiger exponentiell bewegt und an der Maus kann ich auch noch etwas einstellen.

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by B1rGER - 2017/08/01 12:36

Hallo Dikl,
Danke fÃ¼r die Antwort.
Es hÃ¤tte ja sein kÃ¶nnen, das in irgendeiner Ini Datei ein Wert angepasst werden muss.
Aber wenn es so ist, lebe ich auch mit dem breitgezogenem Menu:)
Ich bin gestern das erste Mal seit langer Zeit gefahren und es hat sofort tierisch SpaÃŸ gemacht.
Ich war total irritiert,das sogar gewartet wurde,obwohl ich den Fahrfehler hatte.
Das ist in Zeiten von Assetto Corsa weitestgehend eingeschlafen. Sehr schÃ¶n, das es diese Sitte hier noch gibt!

GruÃŸ Birger

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by Schwiizer - 2017/08/06 23:20

Hallo

Nein. Das ist leider so. Tut aber nichts schlechtes. Fahre auch so. Geht ganz gut.

Wenn Ã¤ltere Spiele diese enorme AuflÃ¶sung unterstÃ¼tzen darf man sich glÃ¼cklich schÃ¤tzen. Das machen lÃ¤ngst nicht alle die so alt wie GTL sind.

Bei teilweise neuen Spielen geht man auf diese AuflÃ¶sungen ein da Multimonitorsetups immer mehr kommen. Da ist dann teilweise auch das MenÃ¼ angepasst.

Beispiel Project Cars. Es ist dann einfach alles links aber nicht verzogen.
Beispiel Borderlands 2. Alles in der Mitte nicht verzogen.

Gibt also alles XD

Gruss Reto

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by susi stoddart - 2017/08/07 08:57

B1rGER schrieb:
Hallo Dikl,
Danke fÃ¼r die Antwort.
Es hÃ¤tte ja sein kÃ¶nnen, das in irgendeiner Ini Datei ein Wert angepasst werden muss.
Aber wenn es so ist, lebe ich auch mit dem breitgezogenem Menu:)

GruÃŸ Birger

Hallo zusammen,

nicht nur ich hatten das Problem beim Umstieg von 3 Monis auf einen mit 4K AufÃ¶sung das das XD Tool nur noch mit der Lupe zu erkennen war :)

Man kann ua. die GrÃ¶ÃŸe, AuflÃ¶sung und Position der XD Hud Anzeige in der Ini schon gut verÃ¤ndern siehe Foto.

Scale Wert 100 ist Standart alles darunter ist kleiner alles darÃ¼ber wird grÃ¶sser dargestellt.

Ich habe mir eine Ini-VerknÃ¼pfung auf dem Desktop gemacht und kann so die Einstellungen schnell anpassen.
Ã„nderungen werden erst nach GTL Neustart
wirksam !

Ich denke die Verteilung Ã¼ber 3 Bildschirme kann man damit nicht vermeiden aber die XD Anzeige optimieren.

Viel Erfolg !

Gruss
Susi http://www.altbierbude.de/images/fbfiles/images/XD_Motec_Hud_Scale.JPG

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by herakles - 2017/08/07 14:02

Hey!

Die Anpassung des XD-Tools geht natÃ¼rlich Ã¼ber die angesprochene Option, auch die Positionen der einzelnen Elemente lassen ja sehr schÃ¶n mit der ini-Datei fÃ¼r das XD-Tool wunderbar anpassen. Was die Frage von B1rGER aber war wurde nicht beantwortet: Kann mandas ingame-HUD (und auch andere ingame-Anzeigen wie bspw. das BoxenmenÃ¼-Klemmbrett) skaliert anzeigen lassen? Da bisher offenbar niemand eine Antwort hat, liegt die Vermutung nahe, dass das nicht geht. Schade!

...oder hab ich da was falsch verstanden und es gibt auch einen Drehzahlmesser vom XD-Tool?

GrÃ¼ÃŸe
Herakles

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by herakles - 2017/11/01 11:03

Leider hat noch niemand auf meine letzte Frage geantwortet,ich schieÃŸe trotzdem nochmals eine weitere nach:

In welchem Winkel sollten die drei Monitore zueinander aufgestellt sein,damit das triple head Erlebnis mÃ¶glichst realitÃ¤tsnah ist?

GrÃ¼sse,
Herakles

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by herakles - 2017/11/01 21:27

Die vorlÃ¤ufige Antwort auf den Monitorwinkel lautet: so, dass man auf jeden Monitor im rechten Winkel draufschaut. Klingt auch logisch.

Die Info kommt von hier:

siehe letzten Post von User "Mitchpuken"

Es ist also abhÃ¤ngig vom Sitzabstand. Mir erscheint das vorerst plausibel und ich werde meine Monitorhalter mal

entsprechend ausrichten.

GrÃ¼ÃŸe
Herakles

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Gregory - 2019/11/30 21:38

Hi, ich mach hier mal ne neue Diskussion auf. Wer hat Erfahrung mit einem curved Monitor fÃ¼r unsere sim?

GruÃŸ Gregory

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by dikl - 2019/12/01 01:03

Hi Gregory,
ich fahre mit 3 curved 32â€œ und darÃ¼ber ein 24â€œ Monitor fÃ¼r Telemetrie , Live Reporter und Pedalinfo etc.
Was genau ist deine Frage?

Ich hatte mal testweise einen 49â€œ ultrawide curved Monitor.
Das war GrÃ¼tze, weil viel zu flach... ich meine die HÃ¶he, nicht den curved Radius.
Irgendwie SchieÃŸscharte.

GruÃŸ
dikl

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Gregory - 2019/12/01 07:37

Ich habe die Theorie gehÃ¶rt, das man den Mittelpunkt des Bildschirms nicht korrekt erfassen kÃ¶nne weil die Ecken des Monitors in der Tiefe nicht auf gleichen Ebene wie der Mittelpunkt sei. Das Bild sei verzerrt weil das Gehirn das nicht hinbekÃ¤me.

GruÃŸ Gregory

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Gregory - 2019/12/01 07:38

Zurzeit habe ich einen 27â€œ ultrawide , aber gerade.

GruÃŸ Gregory

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Waldheimer - 2019/12/01 23:03

Hallo,
ich hÃ¤tte gerne die Frontscheibe auf dem mittleren Monitor und ab der A SÃ¤ule die zwei anderen Monitore. Auf Bildern stehen die Monitore fast auf der gleichen Ebene nur wenige Grad angewinkelt ich dachte eher an 45Â° Grad oder mehr, Ã¤hnlich wie im richtigen Auto, die Seitenscheiben auf den zwei Ã¤uÃŸeren Monitoren, Geht das ?

Drei 32" Monitore wÃ¼rde ich dazu benutzen.
Ich hoffe das war einigermaÃŸen verstÃ¤ndlich.
GruÃŸ Ralf

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Dieter68 - 2019/12/04 13:56

Hi,
mal meine Sicht der Dinge!!

Das Bild welches dir GTR2 liefert ist die plane Darstellung Ã¤hnlich einem Foto nicht wie eine 360Â° Kamera. Das heiÃŸt, du wirst niemals zur Seite schauen kÃ¶nnen.
Ich habe die Monitore direkt vor dem Lenkrad und so angewinkelt das alle senkrecht zu meiner Blickrichtung stehen (wichtig, da seitliches drauf schauen den Bildeindruck stark verfÃ¤lscht). Das Bild ist dann zwar verzerrt aber dein Gehirn kann in 1 - 2 Stunden das wieder grade biegen.
Zudem kÃ¶nnen Grafikkarten mittlerweile die Geometrie fÃ¼r solche FÃ¤lle angleichen (meine kann glaube ich nur den Abstand der BildschirmrÃ¤nder wegrechnen).

Dieter

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Gregory - 2019/12/04 16:46

Ich suchte nach Meinungen bzgl. Curved Monitoren B)
Gregory

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by dikl - 2019/12/04 22:45

Hallo Gregory,
ich habe den von dir beschriebenen Effekt (Mitte und Ecken nicht auf einer Ebene) noch nicht negativ bemerkt.
Ich habe meine curved Monitore so ausgerichtet, dass die Radien der Monitore weitestgehend auf einer Kreisbahn sind.
Ich finde dieses harmonisch und das Auge muss sich nicht auf unterschiedliche AbstÃ¤nde fokussieren - unabhÃ¤ngig, was die Monitore anzeigen.
ZusÃ¤tzlich sitze ich weit vorne im Auto bei ausschlieÃŸlich Cockpit-Ansicht. Damit vermeide ich die verzerrten Seitenfenster, wenn der Sitz nach hinten geschoben wird.
Aber das ist Geschmackssache.

Was noch wichtig ist, sind die MonitorfÃ¼Ãße.
Die meisten haben eine feste Neigung.
Zur besseren Justage empfehle ich dringend hÃ¶henverstellbare und neigbare MonitorfÃ¼Ãße oder gleich einen Triplestand, was aber wieder eine VESA Befestigung voraussetzt. Die meisten haben den, aber nicht alle!

Am Wochenende lege ich mal Raster Ã¼ber die Triples und schau mir die Effekte und Verzerrungen an.
Bericht folgt dann.

SchÃ¶ne GrÃ¼Ãße
dikl

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Gregory - 2019/12/04 23:44

Hi Dirk,

danke dir schon mal,
ich beabsichtige nur einen curved Monitor zu betreiben. Ich fahre in der Motorhaubenansicht da ich mir ein Cockpit mit einem 8" Mini-Bildschirm fÃ¼r das motec - Add gebaut habe.

GruÃŸ Gregory

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by rdjango - 2019/12/05 13:21

Hallo dikl,

bei deiner Konfiguration wÃ¼rde mich die AuflÃ¶sung der 3 32er Monitore interessieren - und mit welcher Grafikkarte du sie befeuerst B)

GruÃŸ

Reinhold

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by Waldheimer - 2019/12/05 16:18

Hallo
@Gregory ich habe einen 32" Curved Samsung und bin zufrieden kann nichts negatives feststellen.

Meine Wunschkonfiguration wÃ¤re die "Blick nach links/rechts" Taste immer auf die zwei Ã¤uÃŸeren Monitore zu legen hat das jemand schon versucht ?
Geht das ?
GruÃŸ Ralf

==========

Aw: 3 Monitore nutzen
Posted by dikl - 2019/12/05 19:22

---

rdjango schrieb:
Hallo dikl,

bei deiner Konfiguration wÃ¼rde mich die AuflÃ¶sung der 3 32er Monitore interessieren - und mit welcher Grafikkarte du sie befeuerst B)

GruÃŸ

Reinhold

Hallo Reinhold,
ich habe die 3 Monitore vor 4 Jahren als Full HD, 1920*1040, gekauft.
Im Nvidia-Treiber/Systemeinstellung sind die 3 Monitore als PrimÃ¤rmonitor mit 5820*1040 konfiguriert.
'Befeuert' werden sie durch 2x NVIDIA GeForce GTX 980 Ti im SLI Verbund. Mittlerweile auch 4 Jahre alt.
FÃ¼r GTL sicherlich zu groÃŸ dimensioniert, aber ich wollte damals unbedingt Assetto Corsa fahren - ist mir aber zu langweilig... :whistle:
GTL rules :cheer:

Aufgrund der notwendigen AnschlÃ¼sse an die GraKas (Vorgabe von Nvidia) sind 3 Monitore (2 von den curved und der 3. als 24" per HTML) an der 1. GraKa und nur einer von den curved an der 2. GraKa. Somit wird die eine Graka warm und die andere bleibt immer kÃ¼hl.

Die Frames liegen meistens bei sehr schÃ¶nem gerenderten Bild bei ca. 300 per sec. - bis auf die schlecht konvertierten von N... nicht die von Uwe!

FÃ¼r weitere Infos, bitte fragen.

SchÃ¶ne GrÃ¼ÃŸe
dikl

==========

Aw: 3 Monitore nutzen

Posted by Gregory - 2019/12/05 21:28

Hallo Ralf,
danke, genau nach solchen BeitrÃ¤gen habe ich gesucht um sicher in meiner Entscheidung zu sein.
GruÃŸ Gregory

Waldheimer schrieb:
Hallo
@Gregory ich habe einen 32" Curved Samsung und bin zufrieden kann nichts negatives feststellen.

Meine Wunschkonfiguration wÃ¤re die "Blick nach links/rechts" Taste immer auf die zwei Ã¤uÃŸeren Monitore zu legen hat das jemand schon versucht ?
Geht das ?
GruÃŸ Ralf

==========