



3D GlobeView
80" passive 3D-Stereo Monitor
BENUTZERHANDBUCH



- UHD-Auflösung (2D) 3.840 x 2.160 @ 120 Hz 10bit
- UHD-Auflösung (3D) 3.840 x 1.080 @ 90 Hz 10bit
- 3D Technologie: zeilenweise Polarisation
- Optionales Head-Tracking und Gestensteuerung
- Optionale elektrisch höhenverstellbare Montagelösung
- Optionale Wandhalterung



4K Passiv-Stereo-LCD-Display für den nahtlosen Wechsel zwischen 2D und kontinuierlichem 3D-Stereo in hoher Qualität mit passiven Brillen.

2D Mono- oder 3D-Stereoskopisch



INHALT

Vorteile der stereoskopischen Visualisierung	04
Lieferumfang	05
Auspacken des Monitors	06
Installation des Monitors	08
Bedienelemente des Monitors	10
Verbesserung des Stereo-Effekts	12
Welche Grafikkarte?	13
Aktivieren von 3D auf Ihrer NVIDIA-Grafikkarte	14
Aktivieren von 3D auf Ihrer AMD Radeon-Grafikkarte	15
Sicherheitshinweise	16
Reinigung und Pflege	17
Legende	18
Optionales Zubehör	19
Technische Daten	20
EG-Konformitätserklärungen	21
Garantie & Servicefall	22

2D ODER 3D-STEREO MIT NUR EINEM KLICK

Für höchste Anforderungen in 3D Stereo Anwendungen

Der 3D GlobeView kann 3D-Stereo und herkömmliche konventionelle 2D-Inhalte anzeigen mit allen Funktionen eines multifunktionalen, ultrahochauflösenden Displays. Das Display ist kompatibel mit allen gängigen Grafikkarten und 3D-Visualisierungssoftware-Tools von verschiedenen Anwendungen, einschließlich:

- Datenvisualisierung
- Molekulare Modellierung
- Technik und Design
- 3D-Produktionsüberprüfung
- QC/QA Visualisierung für 3D-Druck
- Öl- und Gasexploration
- Simulation und Ausbildung



Highlights

- 4K Auflösung 3.840 x 2160 @ 90 Hz im 2D Modus
- Auflösung 3.840 x 1080 @ 90 Hz im 3D-Stereo-Modus
- Nahtloser Wechsel zwischen 2D und kontinuierlichem 3D-Stereo
- Passive Brillen bieten stundenlangen Tragekomfort
- Viel helleres 3D-Stereo als aktive Shutter-Panel Technologie

Leichte, passive 3D-Brille

Der 3D GlobeView verwendet eine passiv polarisierte Brille, die Ermüdung und Augenbelastung beim Betrachten von 3D-Bildern verhindert und eine kontinuierliche und komfortable Nutzung über viele Stunden gewährleistet. Hergestellt aus langlebigem und robustem Nylonmaterial, ist sie leicht, kostengünstig und benötigt keine elektronischen Teile.

Atemberaubender 3D-Realismus bei 4K-Auflösung

Der 3D GlobeView Stereo-Monitor verwendet eine filmartige, gemusterte Lichtverzögerungs-technologie, um zwei Bilder gleichzeitig auf einem einzigen Bildschirm anzuzeigen. Alle Pixelzeilen sind abwechselnd zirkular links oder rechts polarisiert, so dass sie jeweils nur für ein Auge sichtbar sind. Bei der vollen 3D-Stereo-Auflösung ergibt dies horizontal 3840 und vertikal 1080 Pixel. Das Ergebnis ist ein sehr helles und scharfes 3D-Stereo-Bild, insbesondere im Vergleich mit aktiven 120Hz-Monitoren und den dazugehörigen (batteriebetriebenen), aktiven Shutter-Brillen.

SICHERHEITSHINWEIS

Es kann vorkommen, dass langes Arbeiten an einem Bildschirmarbeitsplatz Unwohlsein oder Müdigkeit der Augen hervorruft. In diesem Falle raten wir dazu, eine Pause von der Bildschirmarbeit einzulegen.

LIEFERUMFANG

Das befindet sich im Paket

- 1 x 3D GlobeView Monitor
- 1 x Fernbedienung
- 1 x Stromanschlusskabel ca. 3,0 m
- 10 x Polarisationsbrille GlobeView zirkular
- 10 x Brillenputztuch aus Mikrofaser
- 10x Brillenaufbewahrungsbeutel aus Mikrofaser

Überprüfen Sie bitte den Lieferumfang des Pakets auf Vollständigkeit.

Wenn eine Komponente fehlt oder beschädigt ist, setzen Sie sich bitte mit Schneider Digital in Verbindung.





AUSPACKEN DES MONITORS

Es empfiehlt sich, den Transport, das Auspacken und Aufstellen des 3D GlobeView Monitors mindestens zu zweit zu erledigen.

- Der 3D GlobeView Monitor wird in einer Kartonverpackung und in einer Holzkiste geliefert, um eine Beschädigung des Panels und ein Umkippen des Monitors zu verhindern.
- Stellen Sie die 3D GlobeView Transportkiste in einer aufrechten Position auf eine ebene Fläche. Falls die Kiste umfällt, kann es zu Verletzungen oder Beschädigungen des Monitors kommen.
- Auf einer Seite der Holzkiste befindet sich die Tür. Öffnen Sie diese Tür und entnehmen Sie die Kartonverpackung mit dem 3D GlobeView. Stellen Sie den Karton in einer aufrechten Position ab und sichern Sie ihn gegen umfallen. Den Monitor keinesfalls liegend transportieren oder lagern! **Gefahr des Panelbruchs!**
- An der Kartonunterseite befinden sich vier weiße Kunststoffverriegelungen. Entnehmen Sie diese und heben Sie den oberen Teil des Versandkartons vom unteren Teil ab.
- Zum Anheben und Transportieren des Monitors sind die Griffe auf der Rückseite zu verwenden. Berühren Sie bitte den Bildschirm nicht mit bloßen Händen, da er dadurch beschädigt werden könnte.
- Der 3D Monitor kann, bedingt durch die Stereotechnologie, nur im Querformat (Landscape) verwendet werden.

ACHTUNG! Bitte bewahren Sie für eventuelle Rücksendungen im Support- oder Garantiefall unbedingt die komplette Versandverpackung (Holzkiste, Umkarton, Schaumpolster) auf!



Funktioniert ohne spezielle Treiber
mit Microsoft / LINUX / macOS

3D GlobeView Plug & Play

INSTALLATION DES 3D GLOBEVIEW 80“ MONITORS

Die Anschlussleiste für Stromversorgung mit Hauptschalter und Signaleingängen:



a. Verbinden Sie den 3D GlobeView-Monitor per DisplayPort oder HDMI 2.0-Kabel mit der Grafikkarte Ihrer Workstation.

b. Schließen Sie den Monitor mit dem mitgelieferten Stromkabel ans Netz an.

c. Fahren Sie die Workstation hoch, verbinden Sie sich mit dem Internet und laden Sie den neuesten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter:



<https://www.schneider-digital.com/de/support-downloads/download-center?url=/driver/Grafikkarten>

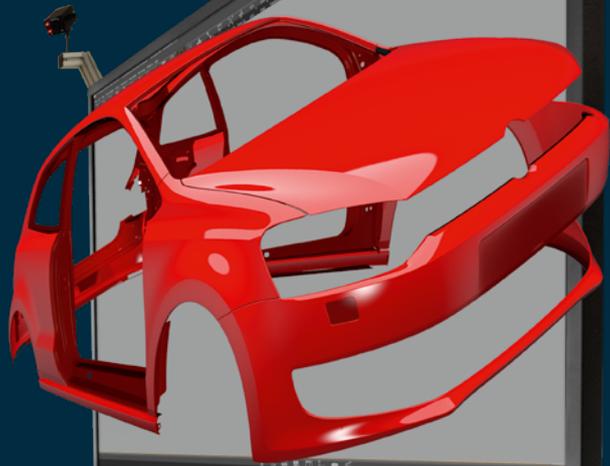
d. Unter dem gleichen Link finden Sie auch den jeweiligen Uninstaller für den alten Treiber, den Sie vorher auch herunterladen und ausführen sollten.

e. Zur Kontrolle der erfolgreichen Stereo-Einrichtung laden und öffnen Sie nachfolgende Datei:



https://www.schneider-digital.com/wp-content/downloadcenter/Tools_Ressourcen/STEREO/QuadBuffer_Stereo-Test.zip

Redblue



Der neue 3D GlobeView Monitor bietet mit seiner augenfreundlichen, passiven Line-by-Line Polfilter-technologie höchste Qualität für die stereoskopische Darstellung am Arbeitsplatz.

3D GlobeView





BEDIENELEMENTE DES MONITORS

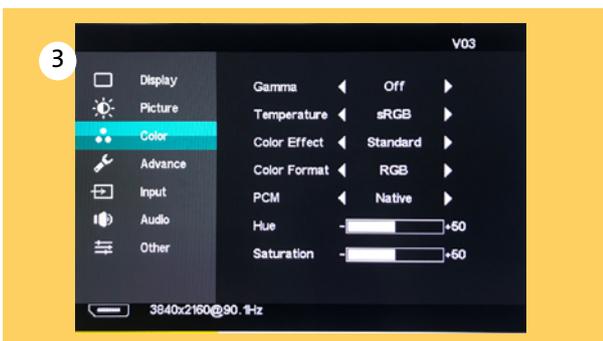
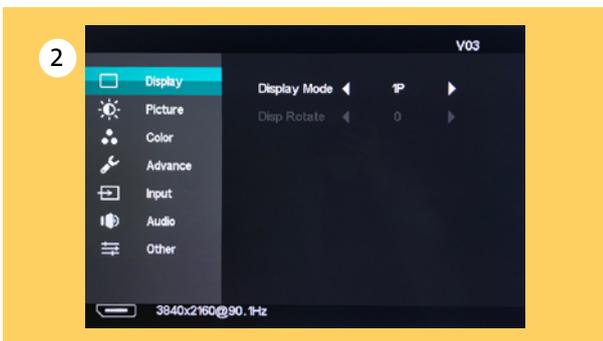
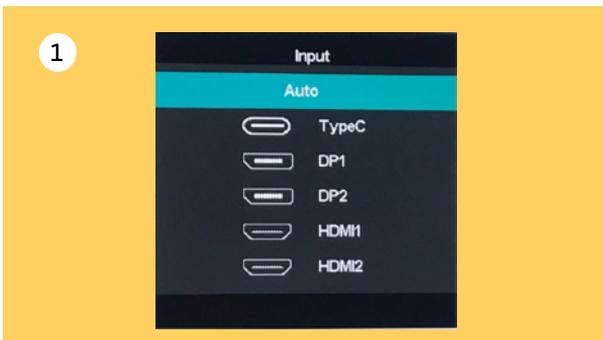
Die Bedienelemente Ihres 3D GlobeView 80“ Monitors

Der 3D GlobeView Monitor ist so konzipiert, dass er die beste Leistung und das bestmögliche Bild bei einer Auflösung von 3840 x 2160 und einer Frequenz von 90 Hz erzielt. Bei einer niedrigeren Frequenz kann das angezeigte, bewegte Bild oder Video verzerrt oder unscharf erscheinen.

Die Farbprofil, Bildposition und -frequenz Einstellungen nehmen Sie am besten mit den Steuerelementen des Monitors vor. Sie können die Änderungen mithilfe von 5 Tasten (INPUT (1), UP (2), DOWN (3), MENU (4), ON/OFF (5)) auf der Rückseite des Monitors (unterhalb der Anschlussleiste) oder mithilfe der Fernbedienung auf folgende Weise einstellen:

MONITORTASTEN (M) / FERNBEDIENUNG (F)

1. Drücken Sie auf die Taste INPUT (M) / SRC (F). Verwenden Sie die Tasten UP/DOWN (M, F) um den Typ des Ports auszuwählen und drücken Sie zuletzt auf die Taste MENU (M) / OK (F), um den Vorgang zu beenden.
2. Drücken Sie auf die Taste MENU (M) / MENU (F), um das Bildschirm Menü (OSD) aufzurufen. Es gibt mehrere Menüelemente, die mit den Tasten UP/DOWN (M, F) geändert werden können.
3. Wählen Sie das Element aus dem Menü aus, dessen Einstellungen Sie ändern möchten. Drücken Sie erneut auf die MENU-Taste (M) / OK (F). Verwenden Sie die Tasten UP/DOWN (M, F) um die gewünschte Einstellung vorzunehmen.
4. Drücken Sie zuletzt auf die Taste INPUT (M) / EXIT (F), um den Vorgang zu beenden. Es werden dann alle vorgenommenen Änderungen gespeichert. Wenn das



KONFIGURATION UNTER WINDOWS

Anpassung des 3D GlobeView 80“ über die Systemeinstellungen

Menü während der Einstellung ausgeblendet wird, liegt das daran, dass die Dauer für die Anzeige des OSD-Menüs verstrichen ist. Auch der MENU-Taste (M, F) kann benutzt werden, um vorhergehendes Menü zurückzubringen.

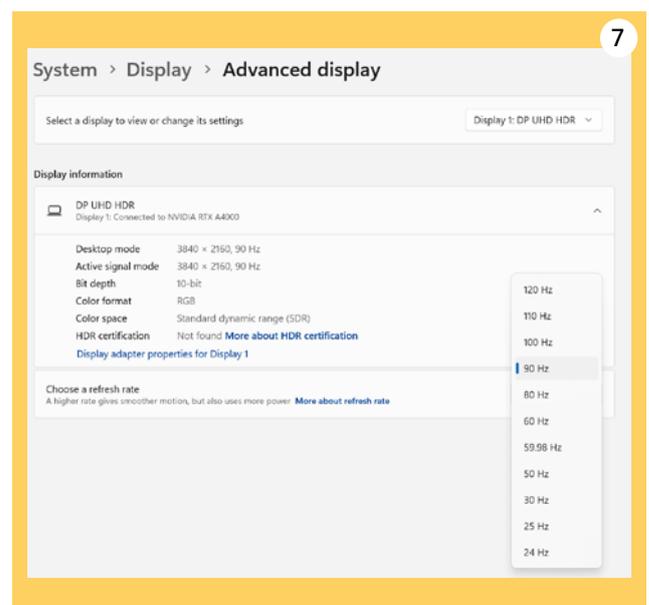
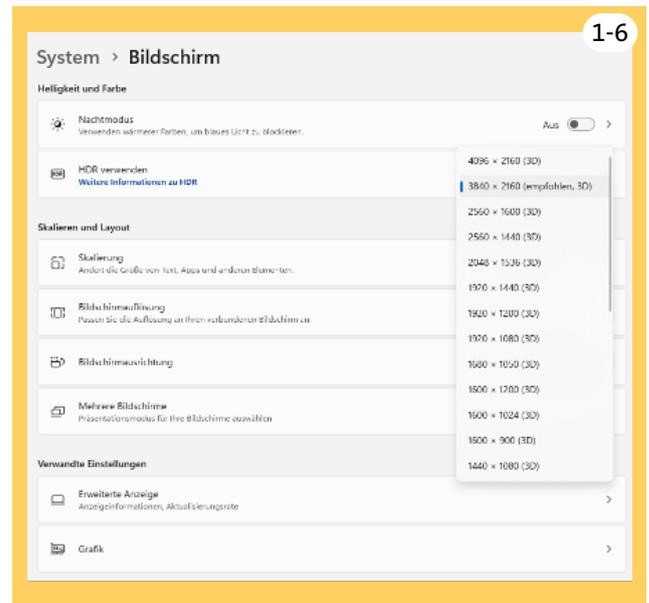
Der Bildschirm lässt sich auch mithilfe von Windows-Elementen auf folgende Weise einstellen:

1. Wählen Sie
Start > Einstellungen > System > Bildschirm aus.
2. Wählen Sie den Bildschirm aus, den Sie ändern möchten.
3. Öffnen Sie die Bildschirm-Einstellungen.
4. Scrollen Sie zu Skalieren und Layout.
5. Suchen Sie Bildschirmauflösung, und wählen Sie dann eine Option. In der Registerkarte Mehrere Bildschirme (Windows 11), aktivieren Sie den 3D-Anzeigemodus.

Die beste Leistung für den 3D GlobeView Monitor und das bestmögliche Bild wird bei einer Auflösung von 3840 x 2160 und einer Bildwiederholrate von 90 Hz erzielt (10bit Farbtiefe, RGB-Farbprofil, voller dynamischer Ausgabebereich).

Bei einer niedrigeren Auflösung oder Bildwiederholrate kann der Inhalt verzerrt oder verpixelt erscheinen. Die Bildwiederholraten höher als 90 Hz (bis zu 120 Hz) können alternativ für Video oder andere Anwendungen, z. B. wenn Objekte rasch bewegt werden müssen, gewählt werden. In diesem Fall ist jedoch nur begrenzte Farbgenauigkeit/Farbwiedergabe erreichbar (YCbCr444/YCbCr422 Farbprofil mit 8/10bit Farbtiefe (begrenzter dynamischer Ausgabebereich) oder RGB-Farbprofil mit 8bit Farbtiefe (voller dynamischer Ausgabebereich)).

6. Scrollen Sie zu Verwandte Einstellungen und Klicken Sie auf Erweiterte Anzeige.
7. Klicken Sie auf die Registerkarte Bildschirm und wählen Sie die Bildschirmaktualisierungsrate von 90 Hz aus.



GRAFIKKARTEN FÜR DEN 3D GLOBEVIEW

Geeignete Grafikkarten finden Sie hier

Für die korrekte Bilddarstellung stellen Sie bitte sicher, dass der 3D GlobeView Monitor an der GPU/Grafikkarte direkt und nicht an dem integrierten Videoport des Mainboards angeschlossen ist (System – Bildschirm – Erweiterte Anzeige – Anzeigeeigenschaften, siehe unten) und Sie die neuesten Treiber für Ihre Grafikkarte verwenden.

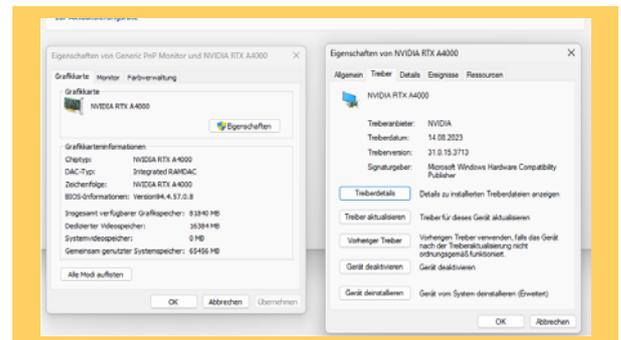
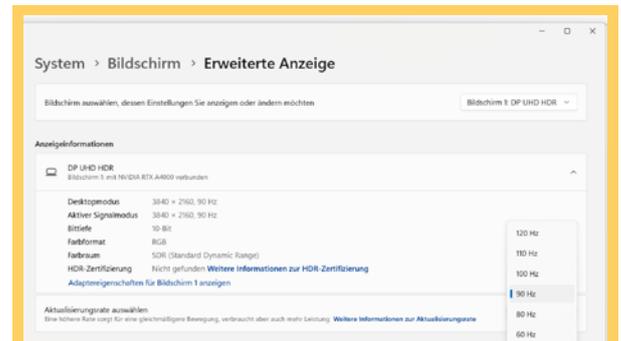
Eine Liste von professionellen Grafikkarten, welche Quad Buffer Stereo unterstützen, sowie die aktuellsten Treiber dafür, finden Sie unter folgendem Link:

https://www.schneider-digital.com/wp-content/downloadcenter/Tools_Ressourcen/3D-PluraView/3D-PluraView_supported_Graphics-Cards.pdf

Alternativ können Sie für Ihre Stereo-Anwendungen auch andere Grafikkarten benutzen, wenn in ihrem Treiber die Funktion „Horizontal Interleaved“ gesetzt werden kann.

Die Quad Buffer Stereo Test Web-Anwendung erlaubt es Ihnen, zu prüfen, ob der Stereomodus korrekt funktioniert:

https://www.schneider-digital.com/en/downloads-support/download-center/?url=/Tools_Ressourcen/3D-PluraView/Setup_nVIDIA_Quadro_RTX-PRO



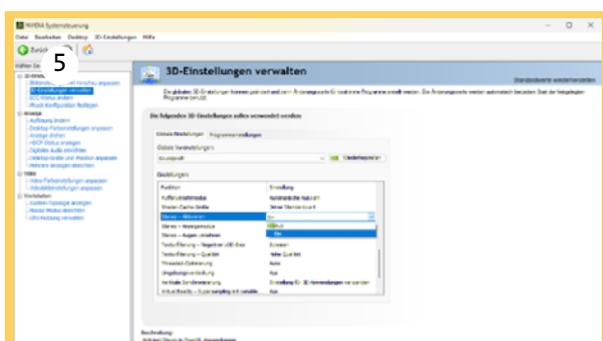
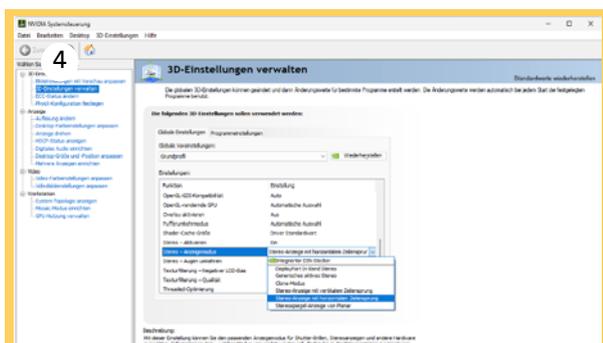
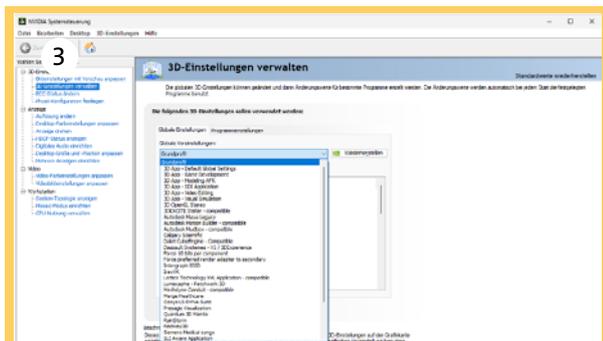
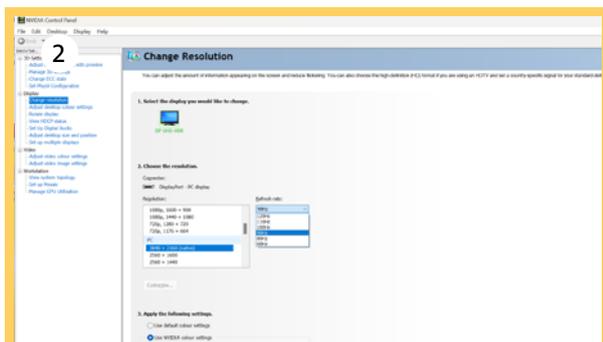
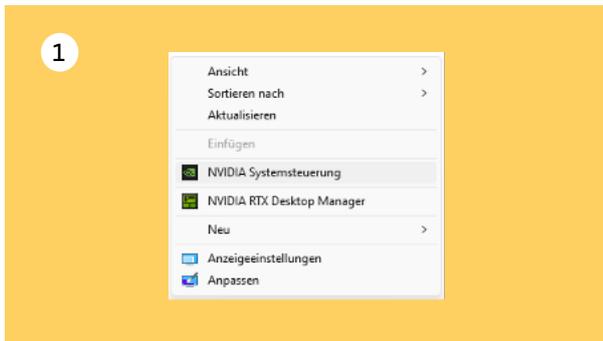


AKTIVIEREN VON 3D

Aktivieren von 3D auf Ihrer NVIDIA-Grafikkarte

Die NVIDIA-Grafiktreibereinstellungen und die NVIDIA-Hardware können mit der NVIDIA Systemsteuerung konfiguriert werden. Um den Stereomodus zu ermöglichen, führen Sie bitte die folgenden Schritte durch:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop und wählen Sie die Option für die NVIDIA-Systemsteuerung.
2. Wählen Sie im Navigationsbaum-Fenster der NVIDIA Systemsteuerung unter Anzeige die Option Auflösung ändern. Wählen Sie die gewünschte Auflösung und Aktualisierungsrate. Unter Übernehmen Sie die folgenden Einstellungen konfigurieren Sie die gewünschten NVIDIA-Farbeeinstellungen.
3. Wählen Sie unter 3D-Einstellungen die Option 3D-Einstellungen verwalten. Unter Globale Einstellungen können Sie die softwarespezifische Technologie auswählen.
4. Wählen Sie im Dropdown-Menü neben Stereo – Anzeigemodus die Option für Stereo-Anzeige mit horizontalem Zeilensprung.
5. Scrollen Sie nach unten zu Stereo – Aktivieren und wählen Sie aus dem Dropdown-Menü Ein.
6. Wählen Sie im Menü links unter 3D Einstellungen die Option Bildeinstellungen mit Vorschau anpassen und wählen Sie Fortgeschrittene 3D-Bildeinstellung verwenden.



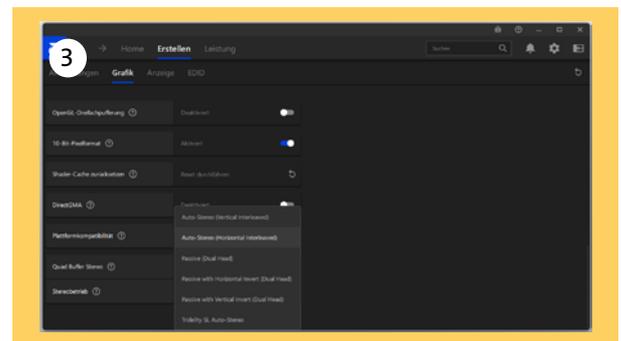
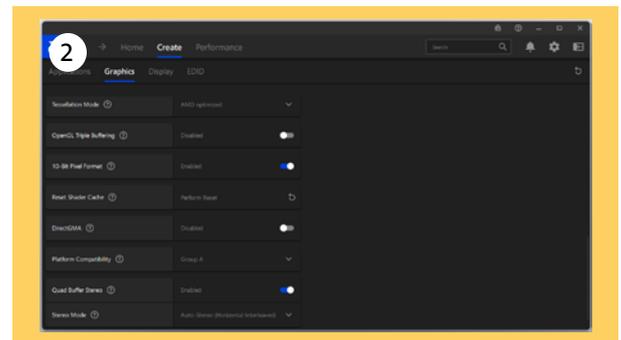
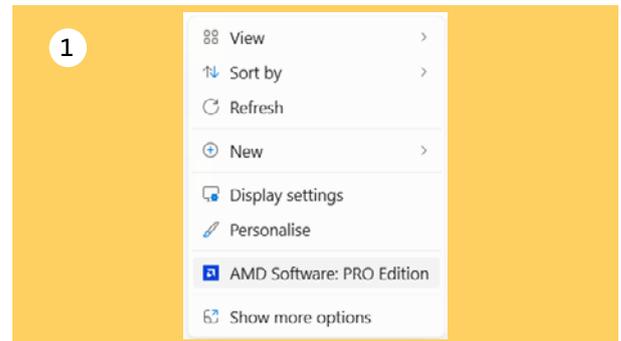
AKTIVIEREN VON 3D



Aktivieren von 3D auf Ihrer AMD Radeon-Grafikkarte

Um den Stereomodus zu aktivieren, führen Sie bitte die folgenden Schritte durch:

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Desktop und wählen Sie die Option für die **AMD Software**.
2. Klicken Sie auf **Leistung** > **Erweiterte Einstellungen** > **Grafik**. Scrollen Sie nach unten zu **Quad Buffer Stereo** (soweit verfügbar) und aktivieren Sie diesen Modus. Die Stereodarstellung mit horizontalem Zeilensprung funktioniert aber auch ohne diese Funktion.
3. Wählen Sie im Menü links unter **Grafik** die Option **Stereobetrieb** und wählen Sie aus dem Dropdown-Menü **Auto-Stereo (Horizontal Interleaved)**.



SICHERHEITSHINWEISE

ACHTUNG! MONITOR BEI GEFAHR SOFORT ABSCHALTEN!

Sollten Sie irgendwelche unnormale Erscheinungen wie Rauch, Geräusche oder Gerüche bemerken, schalten Sie sofort den 3D GlobeView Monitor aus und trennen Sie den Netzstecker vom Gerät. Benachrichtigen Sie dann bitte Ihren Fachhändler oder das Service-Team von Schneider Digital. Fortgesetzter Betrieb kann gefährlich sein und zu einem Brand oder zu Stromschlägen führen.

AUFSTELLEN DES MONITORS

Stellen Sie den Monitor auf eine ebene und stabile Unterlage. Legen Sie keine Gegenstände auf den Monitor und achten Sie darauf, dass die Kabel so verlegt sind, dass niemand darüber stolpern kann und sich dabei verletzt.

BEACHTEN SIE DIE RICHTIGE BETRIEBSSPANNUNG

Achten Sie auf die Einhaltung der spezifizierten Spannungswerte zwischen 110 – 250 V. Die Benutzung einer falschen Stromspannung kann zu Fehlfunktionen, Brandgefahr oder Stromschlägen führen.

KABEL SCHÜTZEN

Schützen Sie Ihre Kabel vor mechanischer Belastung (Quetschung, Zug). Beschädigte Kabel führen zu Brandgefahr oder Kurzschlüssen.

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Installieren Sie den Monitor nicht in Umgebungsbedingungen, wo es rapide Temperaturschwankungen, Gefahr von Spritzwasser, hohe Luftfeuchtigkeit oder stark staubige Luft gibt, da es sonst zu Brandgefahr, Kurzschlüssen oder anderen Beschädigungen kommen kann. Vermeiden Sie es ebenfalls, den Monitor so aufzustellen, dass er direkter Sonneneinstrahlung oder einer anderen Lichtquelle ausgesetzt wird.

BELÜFTUNG SICHERSTELLEN

Die Lüftungsschlitze sollen für ausreichende Belüftung sorgen. Achten Sie darauf, dass Sie die Belüftungsschlitze des Monitors nicht verdecken, da ansonsten Brandgefahr besteht. Um ausreichende Belüftung zu gewährleisten, lassen Sie bei Wandmontage bitte mindestens 40 mm Platz zwischen Monitor und Wand.

ENTFERNEN SIE DIE KABEL, BEVOR SIE DEN MONITOR TRANSPORTIEREN

Wenn Sie den Monitor bewegen, müssen Sie diesen vorher ausschalten, den Netzstecker ziehen und darauf achten, dass das Datenkabel von der Grafikkarte abgezogen ist. Wenn Sie die Kabel nicht entfernen, könnte dies zu Beschädigung von Anschlüssen oder Kabeln und zu Brandgefahr oder Kurzschlüssen führen.

AUS- UND EINSTECKEN

Schließen Sie den Monitor erst an, wenn Sie ihn an seinem endgültigen Standort angebracht haben. Sollten Sie den Monitor über längere Zeit nicht benutzen, raten wir, das Gerät vom Stromnetz zu trennen, um Unfallgefahren zu vermeiden. Nehmen Sie beim Aus- und Einstecken der Kabel immer den Stecker in die Hand. Ziehen Sie niemals an der Leitung, sondern immer am Stecker, ansonsten könnte dies zu Brandgefahr oder Stromschlägen führen. Beachten Sie, dass die DisplayPort-Stecker eine Verriegelungstaste haben, die Sie vor dem Abziehen drücken müssen.

GEHÄUSE NIEMALS ÖFFNEN

Im Innern des Gerätes sind spannungsführende Teile frei zugänglich. Bei Entfernung des Gehäuses setzen Sie sich der Gefahr aus, einen Brand auszulösen oder einen Stromschlag zu erleiden.

SICHERHEITSHINWEISE

BERÜHREN SIE DEN STECKER NICHT MIT FEUCHTEN HÄNDEN

Ausstecken des Monitors mit nassen Händen kann zu einem Stromschlag führen.

HINWEIS ZU 24/7 BETRIEB

Dieses Produkt ist nicht speziell für ein Einsatz im 24h/7Tage Betrieb entwickelt worden.

SONSTIGES

ERGONOMISCHE HINWEISE

Um eine Ermüdung der Augen auszuschließen, sollten Sie den Monitor nicht vor einem grellen Hintergrund oder in einem dunklen Raum benutzen. Um optimalen Sehkomfort zu gewährleisten, sollte das Zentrum des Monitors ca. auf Augenhöhe liegen und der Abstand zwischen Augen und Monitor mindestens 150 cm betragen. Wenn Sie den Monitor länger benutzen, sollten Sie mindestens 10 Minuten pro Stunde nicht in den Monitor schauen, um eine Überanstrengung der Augen zu vermeiden.

KUNDENDIENST

HINWEIS

Sollten Sie den Monitor für eine Service-Reparatur versenden müssen und Sie verfügen nicht mehr über die Originalverpackung, so wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler, der Ihnen bei der Beschaffung einer Ersatz-Verpackung behilflich sein wird.

REINIGUNGSHINWEISE

ACHTUNG

Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen immer den Netzstecker ab, bevor Sie den Monitor reinigen. Sollten während der Reinigung flüssige oder feste Materialien in den Monitor gelangt sein, schalten Sie bitte Ihren Monitor sofort aus und ziehen Sie den Netzstecker ab. Benachrichtigen Sie dann bitte Ihren Fachhändler oder das Service-Team von Schneider Digital.

HINWEIS

Die Bildschirmoberfläche nicht mit einem rauen Gegenstand reinigen. Verwenden Sie unter keinen Umständen scharfe Reinigungsmittel wie nachfolgend aufgeführt.

Diese Mittel beschädigen die Bildschirmoberfläche und greifen das Finish an und dürfen nicht verwendet werden:

Verdüner / Scheuermilch / Sprühreiniger / Wachs / Reinigungsbenzin / Säuren oder Laugen

GEHÄUSE

Flecken können mit einem feuchten, weichen Tuch entfernt werden. Zum Anfeuchten nehmen Sie eine schwache Spülmittellösung.

LCD-BILDSCHIRM

Wir empfehlen das Display regelmäßig mit einem trockenen weichen Tuch zu reinigen, bei Bedarf auch mit einem milden, für LCD-Bildschirme geeigneten Reiniger. Den Reiniger niemals auf das Display, sondern auf das Tuch sprühen. Bitte benutzen Sie keine Papiertücher, diese könnten die spezielle 3D-Folie auf dem LCD-Panel beschädigen. Die Gläser der 3D GlobeView Polarisationsbrillen dürfen nur mit den mitgelieferten Mikrofaser-Brillenputztüchern gereinigt werden.

LEGENDE



OPTIONALER, ELEKTRISCH HÖHENVERSTELLBARER STANDFUSS

- 1** Massive, solide Aluminium- und Stahlkonstruktion
- 2** Vollkommen mobil dank Lenkrollen
- 3** Höhenverstellung von 120 bis 190 cm (Mitte des Bildschirms)
- 4** Abschließbare Rückwand für Fernbedienungen oder Mini-PCs
- 5** Elektrische Höhenverstellung per Fernbedienung
- 6** Platz für Workstation oder Mini-PC

3D GLOBEVIEW 80" ANSCHLÜSSE

- 7** 1x Typ C 1.4
- 8** 2x HDMI 2.0
- 9** 2x DisplayPort 1.4
- 10** 2x USB2
- 11** Kaltgerätestecker (220V/110V)
- 12** Beleuchteter Ein/Aus-Schalter
- 13** Fernbedienung



OPTIONALES ZUBEHÖR

- 1 Fahrbarer, elektrisch verstellbarer Monitorständer mit Plattform zur Rechneraufnahme
- 2 Wandhalterung
- 3 Polarisationsbrille GlobeView, zirkular polarisiert mit Brillenputztuch und Aufbewahrungsbeutel
- 4 Trackingkamera
- 5 Tracking Targets





3D GlobeView



Technische Daten des 3D GlobeView Monitors

Display	80" (2.032 mm) Bildschirmgröße 3.840 × 2.160 Auflösung, RGB-Streifen-Anordnung 1.07 Billion Farben (10-bit) 400 cd/m ² Helligkeit (Center 1point, Typ.) Bildseitenverhältnis: 16:09
	LED BackLit Technology: Full Array Local Dimming 8 ms Reaktionszeit G/G 178° / 178° Betrachtungswinkel (H/V)
	Kontrastverhältnis: 1.200 : 1
Frequenz	Vertikal bis zu 120Hz, Horizontal 74 MHz
Pixel-Abstand	0,453 × 0,453 mm
Monitortyp	Passiver 3D-Stereo-Monitor
3D-Technologie	Passiv-Stereo, zirkulare, zeilenweise Polarisation
3D-Merkmale	200 cd/m ² Helligkeit mit Brille 3.840 × 1.080 pro Auge Auflösung
3D-Formate	Horizontales Zeilensprungverfahren
Betriebssysteme	Windows / Linux / macOS-Kompatibilität
Zertifizierung	CE
Stromversorgung	Interne Stromversorgung, 100-230V, 50-60Hz
Stromverbrauch	Typischer Leistungsverbrauch 167,1 W; Jährlicher Stromverbrauch 300,2 kWh / Jahr
Oberflächen- behandlung	Hartbeschichtung (2H) Blendschutzbehandlung des Frontpolarisators (Haze 1% Typ)
Gewicht	92 kg
Maße	1.802 × 1.050 × 139 mm (B × H × T)
Schnittstellen	1x USB-C 1.4, 2x HDMI 2.0, 2x DisplayPort 1.4, 2x USB 2.0
Technische Hinweise	Fernbedienung
Garantie	12 Monate Bring-in-Service
Optimaler Betrachtungsabstand	~ 150 - 600 cm
Sichtbare Displaygröße	1.740 × 980 mm
VESA-Halterung	600 × 400 mm

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNGEN

gemäß der EG-Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
gemäß Anhang III B; vom 26. Februar 2014

Hiermit erklären wir, dass das nachstehend bezeichnete Produkt in seiner Konzeption und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinie Niederspannung entspricht. Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

HERSTELLER/BEVOLLMÄCHTIGTER

Schneider Digital GmbH
Konrad-Zuse-Straße 1
D-83607 Holzkirchen

PRODUKTMODELL

A17115 Passiver Stereo-Monitor 3D GlobeView 80" 4k. UHD, Herstellernummer: 17115

GEGENSTAND DER ERKLÄRUNG

- Stereomonitor zur photogrammetrischen Bildauswertung

ES WIRD DIE ÜBEREINSTIMMUNG MIT WEITEREN, EBENFALLS FÜR DAS PRODUKT GELTENDEN RICHTLINIEN/ BESTIMMUNGEN ERKLÄRT

EMV-Richtlinie (2014/30/EU) vom 26. Februar 2014
RoHS Richtlinie 2011/65/EU vom 8. Juni 2011

ANGEWANDTE HARMONISIERTE NORMEN, INSBESONDERE

EN 62368-1
EN 61000-6-2
EN 61000-6-4
EN 55024
EN 50581
EN 82079-1

ANGEWANDTE SONSTIGE TECHNISCHE NORMEN UND SPEZIFIKATIONEN

-

Miesbach, 02.05.2023

Angabe zur Person des Unterzeichners: Josef J. Schneider CEO



GARANTIE

Schneider Digital gewährt auf den 3D GlobeView Stereo-Monitor
12 Monate Herstellergarantie.

SERVICEADRESSE

IM FALLE EINES DEFEKTES AN IHREM 3D GLOBEVIEW WENDEN SIE SICH BITTE AN

Schneider Digital GmbH
Konrad-Zuse-Straße 1
D-83607 Holzkirchen

Telefon +49 (8025) 9930-0
support@schneider-digital.com

WEEE-Registrierungs-Nr.: DE 61056879
CE-Kennzeichen

SCHNEIDER DIGITAL GMBH

Konrad-Zuse-Straße 1
D-83607 Holzkirchen

Tel.: +49 (8025) 9930-0
Fax: +49 (8025) 9930-299
www.schneider-digital.com
info@schneider-digital.com

Partner von:



3D GlobeView