

Vertel mij hoe ik...

- {button ,JI(`>taskwin1',`COLOR_control_points');CW(`subcon')} kleurcorrectiebesturingspunten toevoeg of verwijder
- {button ,JI(`>taskwin1',`COLOR_calibrate_color');CW(`subcon')} de schermkleuren kalibreer
- {button ,JI(`>taskwin1', COLOR_adjust_brightness');CW(`subcon')} de helderheid en het contrast van het scherm kan aanpassen
- {button ,JI(`>taskwin1',`Overlay');CW(`subcon')} de helderheid en het contrast van het overkoepelende videovenster kan aanpassen
- {button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup2')',`JI(`>install',`Setup')');CW(`subcon')} terugkeer naar Snel aan de slag

{button ,Contents()} meer gedetailleerde informatie kan krijgen



De helderheid/contrast van het scherm aanpassen

Klik hierop om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Kleur.
 Sleep de schuifregelaar onder het gebied Doelgamma naar rechts of naar links om de helderheid/contrast van uw scherm respectievelijk te vermeerderen of te verminderen.

Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan. 4



De helderheid/contrast van het overkoepelende videovenster aanpassen

Klik hierop om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Kleur.
 Sleep de schuifregelaar onder het gebied Doelgamma naar rechts of naar links om helderheid/contrast van het overkoepelende videovenster respectievelijk te vermeerderen of te verminderen.

Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan. 4



De helderheid/contrast van het overkoepelende videovenster aanpassen

1 Klik hierop 🗾 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

Klik op de tab Kleur.

2 3 Sleep de schuifregelaar onder het gebied Doelgamma naar rechts of naar links om helderheid/contrast van het overkoepelende videovenster respectievelijk te vermeerderen of te verminderen.

4 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Opmerking

Deze voorziening is alleen beschikbaar als het weergave-apparaat waarop het overkoepelende venster is geopend op de primaire weergavemodus is ingesteld. Klik hierop voor informatie over het wijzigen van weergavemodi.



De kleur van het scherm kalibreren

 1 Klik hierop
 Image: Second secon

- 2 3 Klik onder het gebied Kleur op het keuzerondje dat correspondeert met de gewenste <u>kleurcomponent</u> (Rood, Groen of Blauw).
- Plaats de muis op het <u>besturingspunt</u>, druk de linkermuisknop in en houd deze ingedrukt. Terwijl u de knop ingedrukt houdt, sleept u het besturingspunt naar zijn nieuwe plaats. 4 5
- 6 Klik op OK of Toepassen om de nieuwe kleurinstelling op te slaan.

Opmerkingen

- Punten kunnen niet voorbij een aangrenzend punt op de curve worden gesleept.
- De punt uiterst links kan niet van beneden naar boven worden gesleept.
- De punt uiterst rechts kan niet van boven naar beneden worden gesleept.



Kleurcorrectie besturingspunten toevoegen/verwijderen

1 Klik hierop 🛅 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

Klik op de tab Kleur.

2 3 Klik onder het gebied Kleur op het keuzerondje dat correspondeert met de gewenste kleurcomponent (Rood, Groen of Blauw)

Als u een besturingspunt wilt toevoegen, houdt u de SHIFT-toets ingedrukt terwijl u met de muis op het 4 gewenste punt op de kleurcurve klikt.

Op de geselecteerde plaats wordt een besturingspunt ingevoegd.

5 Als u een besturingspunt wilt verwijderen, houdt u de CTRL-toets ingedrukt en klikt u met de muis op het besturingspunt dat u wilt verwijderen.

Het besturingspunt wordt van de kleurcurve verwijderd.

6 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Tip

Door besturingspunten toe te voegen, te verwijderen of te verplaatsen maakt u de gradatie van die tint scherper of gelijkmatiger.



De kleurinstellingen terugzetten of de standaard- of fabriekswaarden

- 2 3 4
- Klik hierop om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Kleur.
 Klik op de knop Standaardwaarden.
 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Klik op deze knop om de kleurinstellingen terug te zetten op de standaardwaarden.

Kleurcorrectie

Door middel van kleurcorrectie kunt u het verschil corrigeren tussen de werkelijke kleurwaarde en de manier waarop uw scherm die kleur weergeeft. Kleurverschillen kunnen verschillende oorzaken hebben, onder andere:

- lichtomstandigheden op de werkplek
 kleurverschuivingen in de monitor of het LCD-paneel

Kleurcurve

Een kleurcurve vertegenwoordigt alle intensiteitswaarden (van 0 tot en met 255) voor de corresponderende <u>kleurcomponent</u> (Rood, Groen of Blauw). Voor elke kleurcurve vertegenwoordigt de horizontale as de ingangswaarde (i.e. de kleurwaarde die het Windows-programma wil weergeven). De verticale as vertegenwoordigt de uitgangswaarde (i.e. de kleurwaarde die uw weergave-stuurprogramma naar uw scherm zal sturen). De waarde 0 (in de linkerbenedenhoek) representeert de donkerste tint van een bepaalde kleur, terwijl de waarde 255 (in de rechterbovenhoek) de lichtste tint van die kleur representeert.

Kleurcomponent

De kleur van elke <u>pixel</u> op uw scherm wordt bepaald door een combinatie (in verschillende intensiteiten) van de drie kleurcomponenten - rood, groen en blauw (of eenvoudigweg RGB). De waarde van elke kleurcomponent wordt grafisch weergegeven door een corresponderende kleurcurve.

Besturingspunt

Een besturingspunt is een door de gebruiker gecreëerde punt op de <u>kleurcurve</u>. U kunt de kleur van uw scherm wijzigen door besturingspunten met de muis te verplaatsen.

Kleurdiepte/bpp

Het aantal kleuren dat beschikbaar is, ofwel de kleurdipte, wordt bepaald door het aantal bits dat aan elke pixel is verbonden voor de weergave van de kleur van die pixel. Dit is de instelling voor bpp (bits per pixel). Enkele gebruikelijke waarden zijn:

- 8 bpp levert 256 kleuren op
- 16 bpp levert 250 kleuren op
 32 bpp levert 16,7M kleuren op.

Vermeerdert of vermindert de helderheid of het contrast van uw scherm. Hoe hoger de gammawaarde hoe hoger de helderheid en het contrast van uw scherm; Max. is een instelling die niets wijzigt.

Doet dienst als visueel hulpmiddel tijdens het aanpassen van de kleurinstellingen.

Past de geselecteerde kleurcomponent aan (Rood, Groen of Blauw) als een besturingspunt op de kleurcurve wordt verplaatst met de muis.

Vermeerdert of vermindert de helderheid en het contrast van het overkoepelende videovenster. Hoe hoger de gammawaarde hoe hoger de helderheid en het contrast van uw scherm; Max. is een instelling die niets wijzigt.

Klik op deze knop om de gewenste kleurcomponent te selecteren, die u vervolgens kunt aanpassen door de besturingspunten op de kleurcurve te verplaatsen.

De videoversneller stelt u in staat om scherminhoud in aparte modi met eigen resoluties en verversingssnelheden weer te geven.



Welkom bij het Help-systeem van het bureaublad!

Dit Help-systeem is uw informatiebron betreffende de voorzieningen van dit product.

Als dit de eerste keer is dat u dit product installeert, neem dan na de installatie even de tijd om kennis te maken met de geavanceerde voorzieningen van dit product.

Klik hierop 🖪 to begin installation.



De Help-versie weergeven

Klik hierop 🔟 om de Help-versie weer te geven.



Eigenschappen voor Beeldscherm instellen

Nu de nieuwe weergave-stuurprogramma's geïnstalleerd zijn, wilt u wellicht even vertrouwd raken met de geavanceerde voorzieningen van uw videoversneller.

U kunt tijdens een Help-sessie op elk moment op F1 drukken als u wilt leren werken met de Help-informatie.

Vertel mij hoe ik...

- de maximale schermresolutie wijzig
- de positie van mijn scherm aanpas
- het formaat van mijn scherm aanpas
- kleurcorrectieregelaars instel
- meer gedetailleerde informatie kan krijgen
- Show this screen next time you start Windows.



Eigenschappen voor Beeldscherm instellen

Nu de nieuwe weergave-stuurprogramma's geïnstalleerd zijn, wilt u wellicht even vertrouwd raken met de geavanceerde voorzieningen van uw videoversneller.

U kunt tijdens een Help-sessie op elk moment op F1 drukken als u wilt leren werken met de Help-informatie.

Vertel mij hoe ik...

- de maximale schermresolutie wijzig
- de positie van mijn scherm aanpas
- het formaat van mijn scherm aanpas
- kleurcorrectieregelaars instel
- meer gedetailleerde informatie kan krijgen
- Dit scherm weergeven de volgende keer dat u Windows start.



Vertel mij hoe ik...

{button ,JI(`>taskwin1',`Save_Scheme');CW(`subcon')} een bureaubladschema opsla

{button ,JI(`>taskwin1',`Delete_Scheme');CW(`subcon')} een bureaubladschema verwijderen

{button ,JI(`>taskwin1',`Recall_Scheme');CW(`subcon')} een bureaubladschema oproep

{button ,JI(`>taskwin1',`Assign_Hotkey');CW(`subcon')} een sneltoets aan een bureaubladschema toewijs

{button ,JI(`>taskwin1',`Enable_Disable_DisplayDevice');CW(`subcon')} mijn uitvoerapparaat inschakel/uitschakel

{button ,JI(`>taskwin1',`Change_DisplayMode');CW(`subcon')} de weergavemodus van mijn uitvoerapparaat wijzig

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup2')',`JI(`>install',`Setup')');CW(`subcon')} terugkeer naar Snel aan de slag

{button ,Contents()} meer gedetailleerde informatie kan krijgen



Een bureaubladschema opslaan

- 2 3 4
- Klik hierop om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Weergaves.
 Klik in het vak Schema.
 Voer de naam in voor uw instellingenschema en klik vervolgens op Opslaan.

Hiermee wordt de huidige configuratie voor elk uitvoerapparaat opgeslagen (bijvoorbeeld of het in- dan wel uitgeschakeld is).

Tip

In het vak Sneltoets kunt u een toetsencombinatie opgeven waarmee u het schema later snel kunt terughalen.



Een bureaubladschema opslaan

Klik hierop Som Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Weergaves.
 Klik in het vak Schema.

- 2 3 4
 - Voer de naam in voor uw instellingenschema en klik vervolgens op Opslaan.
- Hiermee wordt de huidige configuratie voor elk uitvoerapparaat opgeslagen (bijvoorbeeld of het in- dan wel uitgeschakeld is, of het is ingesteld op de primaire dan wel secundaire <u>weergavemodus</u>).

Tip

• In het vak Sneltoets kunt u een toetsencombinatie opgeven waarmee u het schema later snel kunt terughalen.



Een bureaubladschema verwijderen

- 2 3 4
- Klik hierop om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Weergaves.
 Klik in het vak Schema op het schema dat u wilt verwijderen.
 Klik op Verwijderen.



Een bureaubladschema verwijderen

- 2 3 4
- Klik hierop om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Weergaves.
 Klik in het vak Schema op het schema dat u wilt verwijderen.
 Klik op Verwijderen.



Een bureaubladschema oproepen

- 2 3

Klik hierop Som Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Weergaves.
 Klik in het vak Schema op het schema dat u wilt oproepen.
 De eigenschappen op de pagina Instellingen zijn nu conform het geselecteerde schema ingesteld.



Een bureaubladschema oproepen

- 2 3

Klik hierop Som Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Weergaves.
 Klik in het vak Schema op het schema dat u wilt oproepen.
 De eigenschappen op de pagina Instellingen zijn nu conform het geselecteerde schema ingesteld.



Een sneltoets toewijzen aan een bureaubladschema

- 2 3 4 5 6
- Klik hierop som Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Weergaves.
 Klik in het vak Schema op het bureaubladschema waarvan u de sneltoets wilt bewerken.
- Klik in het vak Sneltoets.
- Druk op de gewenste toets om een sneltoets toe te wijzen. Klik op Opslaan.

Opmerking

• Er zijn slechts bepaalde toetsencombinaties geoorloofd.



Een sneltoets toewijzen aan een bureaubladschema

- 2 3 4 5 6
- Klik hierop som Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Weergaves.
 Klik in het vak Schema op het bureaubladschema waarvan u de sneltoets wilt bewerken.
- Klik in het vak Sneltoets.
- Druk op de gewenste toets om een sneltoets toe te wijzen. Klik op Opslaan.

Opmerking

• Er zijn slechts bepaalde toetsencombinaties geoorloofd.



Een uitvoerapparaat inschakelen/uitschakelen

- 2
- Klik hierop som Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Weergaves.
 Klik op de aan/uit-knop voor het apparaat dat u wilt inschakelen/uitschakelen. De knop bevindt zich in de stand "aan" als deze is ingedrukt.
 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan. 3
- 4

Opmerkingen

• Een uitvoerapparaat moet zijn ingeschakeld om wijzigingen in de weergave-eigenschappen van het apparaat te kunnen aanbrengen.

• Er moet ten minste één uitvoerapparaat zijn ingeschakeld.



De weergavemodus van een uitvoerapparaat wijzigen

1 Klik hierop 🗾 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- 2 3 Klik op de tab Weergaves.
 - Klik op de knop Primair/Secundair voor het uitvoerapparaat waarvan u de weergavemodus wilt wijzigen. De naam van de knop verandert in Primair of Secundair om de huidige weergavemodus aan te geven.
- Het uitvoerapparaat moet zijn ingeschakeld om de weergavemodus van het apparaat te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

4 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Opmerkingen

- Er moet ten minste één uitvoerapparaat zijn ingeschakeld.
- Ten minste één van de uitvoerapparaten moet op de primaire weergavemodus zijn ingesteld.



De weergavemodus van een uitvoerapparaat wijzigen

1 Klik hierop 🛅 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- 2 3 Klik op de tab Weergaves.
 - Klik op de knop Primair/Secundair voor het uitvoerapparaat waarvan u de weergavemodus wilt wijzigen. De naam van de knop verandert in Primair of Secundair om de huidige weergavemodus aan te geven.
- Het uitvoerapparaat moet zijn ingeschakeld om de weergavemodus van het apparaat te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

4 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Opmerkingen

- Er moet ten minste één uitvoerapparaat zijn ingeschakeld.
- Ten minste één van de uitvoerapparaten moet op de primaire weergavemodus zijn ingesteld.
- U kunt niet zowel een LCD-paneel als een TV op dezelfde weergavemodus instellen. .

De videoversneller stelt u in staat om scherminhoud in aparte modi met eigen resoluties en verversingssnelheden weer te geven.
Geeft een lijst weer met alle Bureaubladschema's die u hebt opgeslagen, evenals een aantal vooraf ingestelde schema's.

Geeft de sneltoets weer voor de huidige selectie in de lijst Schema.

Klik hierop als u de huidige configuratiegegevens voor elk uitvoerapparaat wilt opslaan. De naam die u opgeeft, wordt weergegeven in de lijst Schema, zodat u de bureaubladinstellingen later gemakkelijk kunt herstellen. Verwijdert het bureaubladschema dat geselecteerd is in de lijst Schema.

Klik hierop om de monitorweergave in/uit te schakelen. Er verschijnt een bureaubladafbeelding op het monitorpictogram wanneer de knop is ingeschakeld. Sneltoets = Alt + 1

Klik hierop om de LCD-paneelweergave in/uit te schakelen. Er verschijnt een bureaubladafbeelding op het LCD-paneelpictogram wanneer de knop is ingeschakeld. Sneltoets = Alt + 2

Klik hierop om de TV-weergave in/uit te schakelen. Er verschijnt een bureaubladafbeelding op het TV-pictogram wanneer de knop is ingeschakeld. Sneltoets = Alt + 3

Klik hierop om de TV-weergave in/uit te schakelen. Er verschijnt een bureaubladafbeelding op het TV-pictogram wanneer de knop is ingeschakeld. Sneltoets = Alt + 2

Klik hierop om de volgende monitoreigenschappenpagina's te openen:

- Monitoreigenschappen
 Monitoraanpassing
 Monitor geavanceerd

Klik hierop om de pagina Eigenschappen LCD-paneel te openen

Klik hierop om de volgende TV-eigenschappenpagina's te openen:

- TV-eigenschappen
 TV-aanpassing
 TV geavanceerd
 TV-formaat

Geeft een monitorpictogram weer dat aangeeft dat de videoversneller een monitor ondersteunt. Er verschijnt een bureaublad-afbeelding op het pictogramscherm als de monitor is ingeschakeld.

Geeft een LCD-paneelpictogram weer dat aangeeft dat de videoversneller een LCD-paneelweergave ondersteunt. Er verschijnt een bureaublad-afbeelding op het pictogramscherm als het LCD-paneel is ingeschakeld. Geeft een TV-pictogram weer dat aangeeft dat de videoversneller een TV-weergave ondersteunt. Er verschijnt een bureaublad-afbeelding op het pictogramscherm als de TV is ingeschakeld.

Geeft de huidige resolutie en de verversingssnelheid van uw monitor weer.

Geeft de huidige resolutie en de verversingssnelheid van uw LCD-paneelweergave weer.

Geeft de huidige resolutie en de verversingssnelheid van uw TV-weergave weer.

Klik op deze knop om de monitor over te schakelen van de weergavemodus Primair naar Secundair of andersom (met de mogelijkheid van aparte resoluties en verversingssnelheden). Sneltoets = Alt + 4

Klik op deze knop om het LCD-paneel over te schakelen van de weergavemodus Primair naar Secundair of andersom (met de mogelijkheid van aparte resoluties en verversingssnelheden). Sneltoets = Alt + 5

Klik op deze knop om de TV over te schakelen van de weergavemodus Primair naar Secundair of andersom (met de mogelijkheid van aparte resoluties en verversingssnelheden). Sneltoets = Alt + 6

Klik op deze knop om de TV over te schakelen van de weergavemodus Primair naar Secundair of andersom (met de mogelijkheid van aparte resoluties en verversingssnelheden). Sneltoets = Alt + 5

Voor elk item in dit veld is Help-informatie beschikbaar. Klik op 🔳 boven in het dialoogvenster en klik vervolgens op het item waar u informatie over wenst.

Uw videoversneller ondersteunt de voorziening Weergavemodus niet.

Bureaubladschema

In een bureaubladschema worden de configuratiegegevens voor elk uitvoerapparaat opgeslagen (bijvoorbeeld of het apparaat in- dan wel uitgeschakeld is).

Bureaubladschema

In een bureaubladschema worden de configuratiegegevens voor elk uitvoerapparaat opgeslagen [bijvoorbeeld of het apparaat in- dan wel uitgeschakeld is, of het is ingesteld op de primaire dan wel secundaire weergavemodus (d.w.z. modus van resolutie en verversingssnelheid)].



Vertel mij hoe ik...

- {button ,JI(`>taskwin1',`MaximumResolution');CW(`subcon')} de maximale resolutie voor mijn monitor
 selecteer
- {button ,JI(`>taskwin1',`MaximumRefreshRate');CW(`subcon')} de maximale verversingssnelheid voor mijn monitor selecteer
- {button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup2')',`JI(`>install',`Setup')');CW(`subcon')} kan terugkeren naar het venster Snel aan de slag

{button ,Contents()} meer gedetailleerde informatie kan krijgen



Vertel mij hoe ik...

{button ,JI(`>taskwin1',`ScreenPosition');CW(`subcon')} de positie van mijn monitorweergave aanpas

{button ,JI(`>taskwin1',`ScreenSize');CW(`subcon')} het formaat van mijn monitorweergave aanpas

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup2')',`JI(`>install',`Setup')');CW(`subcon')} kan terugkeren naar het venster Snel aan de slag

{button ,Contents()} meer gedetailleerde informatie kan krijgen



Vertel mij hoe ik...

{button ,JI(`>taskwin1',`Synchronization');CW(`subcon')} de synchronisatie van mijn monitorweergave aanpas

{button ,IE(FE(`ati64hlp.stb'),`JI(`>install',`Setup2')',`JI(`>install',`Setup')');CW(`subcon')} kan terugkeren naar het venster Snel aan de slag

{button ,Contents()} meer gedetailleerde informatie kan krijgen



Een nieuw weergave-stuurprogramma installeren

- 1 Klik hierop 🔟 om Eigenschappen voor Beeldscherm op de tab Instellingen te openen.
- 2 Klik op de knop Beeldschermtype.
- 3 Klik in het gebied Adaptertype op Wijzigen.
- 4 Klik in het dialoogvenster Beeldscherm wijzigen op Diskette.
- 5 Installeren vanaf cd-rom of diskette:
 - Plaats de installatie-cd-rom of -diskette en typ het volgende:

D:\WINNT\ATIDRIVE (waarbij D de stationsletter van het cd-rom- of diskettestation is)

en klik vervolgens op OK.

of

Gedownloaded stuurprogramma's van het Internet installeren:

Typ het volledige pad voor de map waarin de nieuwe stuurprogramma's zich bevinden (of gebruik de knop Bladeren om naar de toepasselijke map te gaan), en klik dan op OK.

- 6 Selecteer de beeldschermadapter die bij uw hardware past; klik vervolgens op OK.
- 7 Klik op Ja om door te gaan met de stuurprogramma-installatie.

De bestanden voor het nieuwe weergave-stuurprogramma worden naar uw computer gekopieerd.

- 8 Klik op Ja om het dialoogvenster Stuurprogramma installeren te sluiten.
- 9 Klik op Sluiten om het dialoogvenster Beeldschermtype af te sluiten.

10 Voor hulp bij het instellen van monitoreigenschappen, klikt u hierop 5. Ga anders naar stap (11) hieronder. 11 Klik op Sluiten om de wijzigingen op te slaan en Eigenschappen voor Beeldscherm af te sluiten; klik vervolgens op Ja om Windows opnieuw op te starten.

Opmerking

• Nadat de computer opnieuw is gestart, leidt Bureaublad Help u door sommige van de geavanceerde voorzieningen van uw nieuwe videoversneller.



Het weergave-stuurprogramma wijzigen

- 1 Klik hierop 🗾 om Eigenschappen voor Beeldscherm op de tab Instellingen te openen.
- 2 Klik op de knop Beeldschermtype.
- 3 Klik in het gebied Adaptertype op Wljzigen.
- 4 Klik in het dialoogvenster Beeldscherm wijzigen op Diskette.
- 5 Installeren vanaf cd-rom of diskette:
 - Plaats de installatie-cd-rom of -diskette en typ het volgende:

D:\WINNT\ATIDRIVE (waarbij D de stationsletter van het cd-rom- of diskettestation is)

en klik vervolgens op OK.

of

Gedownloaded stuurprogramma's van het Internet installeren:

Typ het volledige pad voor de map waarin de nieuwe stuurprogramma's zich bevinden (of gebruik de knop Bladeren om naar de toepasselijke map te gaan), en klik dan op OK.

- 6 Selecteer de beeldschermadapter die bij uw hardware past; klik vervolgens op OK.
- 7 Klik op Ja om door te gaan met de stuurprogramma-installatie.

De bestanden voor het nieuwe weergave-stuurprogramma worden naar uw computer gekopieerd.

- 8 Klik op Ja om het dialoogvenster Stuurprogramma installeren te sluiten.
- 9 Klik op Sluiten om het dialoogvenster Beeldschermtype af te sluiten.
- 10 Klik op Sluiten om de wijzigingen op te slaan en Eigenschappen voor Beeldscherm af te sluiten; klik vervolgens op Ja om Windows opnieuw op te starten.

{button ,AL(`settings')} Verwante onderwerpen



Monitoreigenschappen instellen

1 Klik hierop 🔟 om Eigenschappen voor Beeldscherm op de tab Instellingen te openen.

- 2 3 Selecteer in het vak Verversingssnelheid de optimale verversingssnelheid voor uw monitor.
- Klik op de tab Eigenschappen.

Als de monitor is uitgerust met een <u>Display Data Channel</u>, dan klikt u op de knop DDC-informatie gebruiken. Ga anders naar de volgende stap. 5 Selecteer in de velders 4

Selecteer in de vakken Maximumresolutie en Max. verversingssnelheid de gewenste instellingen voor de maximale resolutie en maximale verversingssnelheid.

6 Kies OK.

7 Klik op OK om Eigenschappen voor Beeldscherm af te sluiten.

8 Klik op Ja om Windows opnieuw op te starten.

Opmerking

 Nadat de computer opnieuw is gestart, leidt Bureaublad Help u door sommige van de geavanceerde voorzieningen van uw nieuwe videoversneller.


Monitoreigenschappen instellen

- 1 Klik hierop 💆 om Eigenschappen voor Beeldscherm op de tab Instellingen te openen.
- Selecteer in het vak Verversingssnelheid de optimale verversingssnelheid voor uw monitor.
- Selecteer in het vak Verve
 Klik op de tab Weergaves.
- 4 Klik op de knop Monitor.

De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. <u>Klik hierop</u> voor meer informatie.

- 5 Klik op de tab Eigenschappen.
- 6 Als uw monitor is uitgerust met een <u>Display Data Channel</u>, dfan klikt u op de knop DDC-informatie gebruiken. Ga anders naar stap (7) hieronder.
- 7 Selecteer in de vakken Maximumresolutie en Max. verversingssnelheid de gewenste instellingen voor maximale resolutie en maximale verversingssnelheid.
- 8 Kies OK.
- 9 Klik op Sluiten om Eigenschappen voor Beeldscherm af te sluiten.
- 10 Klik op Ja om WIndows opnieuw op te starten.

Opmerking

• Nadat de computer opnieuw is gestart, leidt Bureaublad Help u door sommige van de geavanceerde voorzieningen van uw nieuwe videoversneller.



Monitoreigenschappen instellen

1 Klik hierop 🔟 om Eigenschappen voor Beeldscherm op de tab Instellingen te openen.

2 3 Selecteer in het vak Verversingssnelheid de optimale verversingssnelheid voor de monitor. Klik op de tab Eigenschappen.

4 Als de monitor is uitgerust met een <u>Display Data Channel</u>, dan klikt u op de knop DDC-informatie gebruiken. Anders gaat u naar de volgende stap.
Selecteer in de vakken Maximumresolutie en Max. verversingssnelheid de gewenste instellingen voor

maximale resolutie en maximale verversingssnelheid.

6 Kies OK.

7 Klik op Sluiten om Eigenschappen voor Beeldscherm af te sluiten.

8 Klik op Ja om Windows opnieuw op te starten.

Instellingen

Monitoreigenschappen instellen

- Klik hierop 🔟 om Eigenschappen voor Beeldscherm op de tab Instellingen te openen. 1
- Selecteer in het vak Verversingssnelheid de optimale verversingssnelheid voor uw monitor. Klik op de tab Weergaves. 2 3
- 4 Klik op de knop Monitor.

De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

- 5 Klik op de tab Eigenschappen.
- Als de monitor is uitgerust met een Display Data Channel, dan klikt u op de knop DDC-informatie gebruiken. 6 Anders gaat u naar de volgende stap.
- Selecteer in de vakken Maximumresolutie en Max. verversingssnelheid de gewenste instellingen voor 7 maximale resolutie en maximale verversingssnelheid.
- 8 Kies OK.
- 9 Klik op Sluiten om Eigenschappen voor Beeldscherm af te sluiten.

10 Klik op Ja om Windows opnieuw op te starten.

De maximale verversingssnelheid voor de monitor aanpassen

- 1 Klik hierop 🛅 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
- 2 Klik op de tab Eigenschappen.
- 3 Als de monitor is uitgerust met een <u>Display Data Channel</u>, klikt u op de knop DDC-informatie gebruiken om deze procedure te voltooien. Anders gaat u naar de volgende stap.
- 4 Selecteer in het vak Max. verversingssnelheid de gewenste instelling voor maximale verversingssnelheid.
- 5 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Waarschuwing

Raadpleeg het handboek van de monitor voordat u maximale verversingssnelheden aanpast. Als u een verkeerde verversingssnelheid toepast, kan dit ernstige schade aan de monitor toebrengen.

De maximale verversingssnelheid voor de monitor aanpassen

1 Klik hierop 🛅 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- 2 3 Klik op de tab Weergaves.
 - Klik op de knop Monitor.

De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

Klik op de tab Eigenschappen. 4

5 Als uw monitor is uitgerust met een Display Data Channel, dan klikt u op de knop DDC-informatie gebruiken om deze procedure te voltooien. Anders gaat u naar de volgende stap.

6 Selecteer in het vak Max. verversingssnelheid de gewenste instelling voor maximale verversingssnelheid.

7 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Opmerking

🔟 Als u zowel een monitor als een TV hebt ingeschakeld, zal de verversingssnelheid van de weergaven hetzelfde zijn, namelijk de verversingssnelheid van de weergave met de lagere instelling.

Waarschuwing

Raadpleeg het handboek van de monitor voordat u maximale verversingssnelheden aanpast. Als u een verkeerde maximale verversingssnelheid toepast, kan dit ernstige schade aan de monitor 5 toebrengen.

De maximale verversingssnelheden voor de monitor aanpassen

1 Klik hierop 🔟 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- 2 3 Klik op de tab Weergaves.
 - Klik op de knop Monitor.

De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

Klik op de tab Eigenschappen. 4

5 Als de monitor is uitgerust met een Display Data Channel, dan klikt u op de knop DDC-informatie gebruiken om deze procedure te voltooien. Anders gaat u naar de volgende stap.

6 Selecteer in het vak Max. verversingssnelheid de gewenste instelling voor maximale verversingssnelheid.

7 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Opmerking

Als er twee uitvoerapparaten zijn ingeschakeld die op dezelfde weergavemodus zijn ingesteld, dan is de verversingssnelheid van beide weergaven hetzelfde, en wel gelijk aan de verversingssnelheid van de weergave met de lagere instelling. Klik hierop voor informatie over het wijzigen van weergavemodi.

Waaarschuwing

5 Raadpleeg het handboek van de monitor voordat u maximale verversingssnelheden aanpast. Als u een verkeerde maximale verversingssnelheid toepast, kan dit ernstige schade aan de monitor toebrengen.

De maximale resolutie van de monitor aanpassen

- 1 Klik hierop 🗾 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
- 2 Klik op de tab Eigenschappen.
 - 3 Als de monitor is uitgerust met een <u>Display Data Channel</u>, dan klikt u op de knop DDC-informatie gebruiken om deze procedure te voltooien. Anders gaat u naar de volgende stap.
 - 4 Selecteer in het vak Maximale resolutie de gewenste instelling voor maximumresolutie.
 - 5 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Opmerking

De monitor schakelt automatisch over op panmodus als het bureaubladgebied (resolutie) op de tab Instellingen de geselecteerde waarde voor maximumresolutie overschrijdt.

De maximale resolutie van de monitor aanpassen

1 Klik hierop 🛅 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- Klik op de tab Weergaves. Klik op de knop Monitor. 2 3

De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

Klik op de tab Eigenschappen. 4

5 Als de monitor is uitgerust met een Display Data Channel, dan klikt u op de knop DDC-informatie gebruiken om de procedure te voltooien. Anders gaat u naar de volgende stap.

6 Selecteer in het vak Maximale resolutie de gewenste instelling voor maximale resolutie.

7 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Opmerking

Als u zowel een monitor als een TV hebt ingeschakeld, zal de verversingssnelheid van de weergaven hetzelfde zijn, namelijk de verversingssnelheid van de weergave met de lagere instelling.

De maximale resolutie van de monitor aanpassen

1 Klik hierop 🛅 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- Klik op de tab Weergaves. Klik op de knop Monitor. 2 3

De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

Klik op de tab Eigenschappen. 4

5 Als de monitor is uitgerust met een Display Data Channel, dan klikt u op de knop DDC-informatie gebruiken om de procedure te voltooien. Anders ga naar de volgende selectie. .

6 Selecteer in het vak Maximale resolutie de gewenste instelling voor maximale resolutie.

7 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Opmerking

Als er twee uitvoerapparaten zijn ingeschakeld en op verschillende <u>weergavemodi</u> zijn ingesteld, wordt de schuifmodus automatisch ingeschakeld voor weergaven met een resolutie die lager is dan het bureaubladgebied (resolutie) op de tab Instellingen.

De schermpositie van uw monitor aanpassen

1 Klik hierop 🔟 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- 2 3
- Klik op de tab Aanpassing. Klik op een van de vier positioneringspijlen in het gebied Schermpositie om de schermpositie te wijzigen. De vier positioneringspijlen schuiven de weergave naar links, rechts, omhoog of omlaag. Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.
- 4

De schermpositie van uw monitor aanpassen

1 Klik hierop 🗾 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

Klik op de tab Weergaves. Klik op de knop Monitor . 2 3

De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

4 Klik op de tab Aanpassing.

Klik op een van de vier positioneringspijlen in het gebied Schermpositie om de schermpositie te wijzigen. 5

De vier positioneringspijlen schuiven de weergave naar links, rechts, omhoog of omlaag.

6 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

De schermgrootte van uw monitor aanpassen

1 Klik hierop 🗾 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

2 3

Klik op de tab Aanpassing. Klik op de knoppen (+) en (-) in het gebied Schermgrootte om de schermgrootte te wijzigen.

De knoppen (+) en (-) onder Verticaal schermformaat vergroten/verkleinen het verticale formaat van uw monitorweergave.

De knoppen (+) en (-) onder Horizontaal schermformaat vergroten/verkleinen het horizontale formaat van uw monitorweergave.

4 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

De schermgrootte van uw monitor aanpassen

1 Klik hierop 🛅 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- Klik op de tab Weergaves. Klik op de knop Monitor . 2 3

De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

Klik op de tab Aanpassing. 4

5 Klik op de knoppen (+) en (-) in het gebied Schermgrootte om de schermgrootte te wijzigen.

De knoppen (+) en (-) onder Verticaal schermformaat vergroten/verkleinen het verticale formaat van uw monitorweergave.

De knoppen (+) en (-) onder Horizontaal schermformaat vergroten/verkleinen het horizontale formaat van uw monitorweergave.

6 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Opmerking

Formaatbesturingselementen zijn niet beschikbaar als u zowel een monitor als een TV hebt ingeschakeld.

De schermgrootte van uw monitor aanpassen

1 Klik hierop 🛅 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- Klik op de tab Weergaves. Klik op de knop Monitor . 2 3

De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

Klik op de tab Aanpassing. 4

5 Klik op de knoppen (+) en (-) in het gebied Schermgrootte om de schermgrootte te wijzigen.

De knoppen (+) en (-) onder Verticaal schermformaat vergroten/verkleinen het verticale formaat van uw monitorweergave.

De knoppen (+) en (-) onder Horizontaal schermformaat vergroten/verkleinen het horizontale formaat van uw monitorweergave.

6 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Opmerking

5 Er zijn geen formaatbesturingselementen beschikbaar als zowel een monitor als een TV op dezelfde weergavemodus zijn ingesteld. Klik hierop voor informatie over het wijzigen van weergavemodi.

Monitor geavanceerd

De synchronisatie van uw monitor aanpassen

1 Klik hierop 🔟 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- 2 3
- Klik op de knop Geavanceerd. Klik in het vak Synchronisatie op de knoppen Horizontaal of Verticaal om de synchronisatie aan te passen. De namen van de knoppen veranderen van (+) in (-) of andersom om aan te geven of . Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.
- 4

Monitor geavanceerd

De synchronisatie van uw monitor aanpassen

1 Klik hierop 🗾 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

- Klik op de tab Weergaves. Klik op de knop Monitor. 2 3

De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. Klik hierop voor meer informatie.

- 4 Klik op de knop Geavanceerd.
- 5 Klik in het vak Synchronisatie op de knoppen Horizontaal of Verticaal om de synchronisatie aan te passen.

6 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

De schermgrootte en -positie van uw monitor terugzetten op de standaardwaarden

- 2 3 4
- Klik hierop som Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Aanpassing.
 Klik op de knop Standaardwaarden.
 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

De schermgrootte en -positie van uw monitor terugzetten op de standaardwaarden

1 Klik hierop 🗾 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

2 Klik op de tab Weergaves.
 3 Klik op de knop Monitor. De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. <u>Klik hierop</u>
 voor meer informatie.

4

- 5 6
- Klik op de tab Aanpassing. Klik op de knop Standaardwaarden. Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Monitor geavanceerd

De schermsynchronisatie van uw monitor terugzetten op de standaardwaarden

- 2 3 4
- Klik hierop som Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de knop Geavanceerd.
 Klik op de knop Standaardwaarden.
 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Monitor geavanceerd

De schermsynchronisatie van uw monitor terugzetten op de standaardwaarden

1 Klik hierop 🗾 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.

2 Klik op de tab Weergaves.
 3 Klik op de knop Monitor. De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. <u>Klik hierop</u>
 voor meer informatie.

4

- 5 6
- Klik op de knop Geavanceerd. Klik op de knop Standaardwaarden. Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

De maximale schermresolutie en verversingssnelheid van de monitor op standaardwaarden instellen

- 2 3 4
- Klik hierop som Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
 Klik op de tab Monitor.
 Klik op de knop Standaardwaarden.
 Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

De maximale schermresolutie en verversingssnelheid van de monitor op standaardwaarden instellen

- 1 Klik hierop 🔟 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
- Klik op de tab Weergaves.
- 2 3
- Klik op de knop Monitor. De monitor moet zijn ingeschakeld om de weergave-eigenschappen ervan te kunnen wijzigen. <u>Klik hierop</u> voor meer informatie. 4 Klik op de tab Monitor.
- 5 6
- Klik op de knop Standaardwaarden. Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Problemen oplossen

{button ,JI(`',`TROUBLE_tips')} Tips voor het oplossen van problemen
{button ,JI(`',`TROUBLE_faqs')} Veelgestelde vragen met betrekking tot het oplossen van problemen
{button ,EF(`atiiprxx.exe',`',1);CW(`subcon')} Wizard Probleemrapport
{button ,JI(`',`TROUBLE_technical_support')} Technische ondersteuning

S Problemen oplossen

Tips voor het oplossen van problemen

Problemen met het computerbeeld kunnen een door een combinatie van dingen worden veroorzaakt Hieronder worden verschillende controles weergegeven die u kunt uitvoeren om na te gaan wat het probleem is.

Wat is er aan de hand?

{button ,JI(`',`TROUBLE_tips_low_resolution')} Ik kan de gewenste kleuren/resolutie niet selecteren.

{button ,JI(`',`TROUBLE_tips_no_install')} Het beeldschermstuurprogramma werkt niet goed.

S Problemen oplossen

Als het beeldschermstuurprogramma niet goed werkt

Installeer een standaarstuurprogramma dat bij de Windows NT-installatieschijven is geleverd en volg daarbij de volgende stappen:

- 1 Klik hierop 🔟 om Eigenschappen voor Beeldscherm te openen.
- 2 Klik op het tabblad Instellingen.
- 3 Klik op Beeldschermtype.
- 4 Klik in het gebied Adaptertype op Wijzigen.
- 5 Selecteer ATI Technologies in de lijst Fabrikanten.
- 6 Selecteer in de lijst Beeldscherm het beeldschermstuurprogramma dat bij uw ATI-videoversneller past.
- 7 Klik op OK en vervolgens op Sluiten.
- 8 Klik op Toepassen om de wijzigingen op te slaan en klik vervolgens op Ja om Windows opnieuw op te starten.

Problemen oplossen

Als u de gewenste kleuren/resolutie niet kunt instellen

Welke combinatie van <u>kleurdiepte</u> en <u>schermresolutie</u> beschikbaar is op het tabblad Instellingen is afhankelijk van de mogelijkheden van de geïnstalleerde ATI-videoversneller.

Waarschijnlijk ontvangt de BIOS de informatie dat deze combinatie niet beschikbaar is op basis van de geselecteerde configuratie van uitvoerapparaat en videoversneller.

Technische ondersteuning

Neem voor technische ondersteuning contact op met uw dealer.

Veelgestelde vragen

{button ,JI(`',`NEW_drivers')} Waar vind ik nieuwe ATI-stuurprogramma's?
{button ,JI(`>taskwin1',`ChangeDisplayType2')} Hoe kan ik weergave-stuurprogramma's veranderen?
{button ,JI(`',`Taskbarlcon')} Waar dient het ATI-taakbalkpictogram voor?

Waar vind ik nieuwe ATI-stuurprogramma's?

Neem voor nieuwe ATI enhanced stuurprogramma's contact op met uw dealer.

Geeft de maximale ondersteunde resolutie en verversingssnelheid voor uw monitor weer.

Geeft de maximale ondersteunde resolutiewaarden voor uw monitor weer.

Geeft de maximale beschikbare verversingssnelheid voor uw monitor weer.

Waarschuwing

S Raadpleeg het handboek van de monitor voordat u maximale verversingssnelheden aanpast. Als u een verkeerde maximale verversingssnelheid toepast, kan dit ernstige schade aan de monitor toebrengen. Klik op deze knop als de monitor is uitgerust met een Display Data Channel (DDC) -- een gegevenskanaal dat door nieuwere monitors wordt gebruikt om monitoreigenschappen)zoals maximale resolutie en verversingssnelheid) aan de bijbehorende video-adapter door te geven. Geeft een pictogram weer dat het formaat en de positie van uw monitorweergave aangeeft.

Positioneert uw monitorweergave.

De vier pijlen onder Schermpositie schuiven uw weergave naar links, rechts, omhoog en omlaag.
 Sneltoetsen: Alt in combinatie met J, K, I of M.

Past de grootte van uw monitorweergave aan.

De knoppen (+) en (-) onder Verticaal schermformaat vergroten/verkleinen het verticale formaat van uw weergave. Sneltoetsen: Alt in combinatie met = (is gelijk aan) of - (koppelteken).

De knoppen (+) en (-) onder Horizontaal schermformaat vergroten/verkleinen het horizontale formaat van uw weergave. Sneltoetsen: Alt in combinatie met] of [.
Klik op deze knop om de schermgrootte en –positie van uw monitor terug te zetten op de standaardwaarden.

Past de horizontale, verticale en composiete synchronisatie van uw monitor. Raadpleeg uw monitorspecificaties voor de aanbevolen instellingen. Raadpleeg de specificaties van de monitor voor de aanbevolen instellingen.

Door te klikken op de knoppen Horizontaal of Verticaal wordt omgeschakeld tussen positieve en negatieve synchronisatie. Door te klikken op de knop Composiet wordt omgeschakeld tussen in- en uitgeschakelde synchronisatie.

Door te klikken op deze knop past u de horizontale synchronsatie aan.

Door te klikken op deze knop past u de verticale synchronsatie aan.

Als u hier aankruist worden de horizontale en verticale synchronisatiesignalen van uw ATI grafische kaart gecombineerd op uw monitor.

Waarschuwing

Composietsynchronisatie mag enkel worden aangekruist als u over een composite sync monitor beschikt. Raadpleeg de handleiding van uw monitor voor informatie over het type monitor dat u gebruikt.

Klik op deze knop om de monitorsynchronisatie terug te zetten op de standaardwaarden.

Schermresolutie

Schermresolutie is het aantal <u>pixels</u> dat op het scherm wordt weergegeven, uitgedrukt als een getal in de indeling BxH, waarin B het aantal pixels is dat horizontaal wordt weergegeven (breedte) en H het aantal pixels is dat verticaal wordt weergegeven (hoogte). Voorbeelden van schermresoluties zijn 640x480, 800x600, 1024x768, 1152x864 en 1280x1024.

Pixel

Een pixel is een 'punt' op uw weergave. Elke pixel kan een andere kleur hebben. Het aantal mogelijke kleuren wordt bepaald door het aantal bits dat aan elke pixel is verbonden om de kleur van die pixel te

vertegenwoordigen. Dit is de instelling voor bpp (bits per pixel). Enkele gebruikelijke waarden zijn:

8 bpp - geeft 256 kleuren

16 bpp - geeft 65.000 kleuren

32 bpp - geeft 16,7 miljoen kleuren

Display Data Channel

Een gegevenskanaal dat wordt gebruikt door de monitor om de verscheidene eigenschappen door te geven (b.v. schermresolutie en kleurdiepte) aan een geassocieerde weergave-adapter. Dit helpt het systeem om geldige opties voor het configureren van de weergave aan de gebruiker aan te bieden.

De videoversneller stelt u in staat om scherminhoud in aparte modi met eigen resoluties en verversingssnelheden weer te geven.

Als u hier een vinkje plaatst, wordt de kwaliteit voor de OpenGL-instellingen geoptimaliseerd. U kunt nadere verfijningen aanbrengen door de besturingselementen van OpenGL-instellingen aan te passen.

Als u hier een vinkje plaatst, wordt de prestatie voor de OpenGL-instellingen geoptimaliseerd. U kunt nadere verfijningen aanbrengen door de besturingselementen van OpenGL-instellingen aan te passen.

Als u hier een vinkje plaatst, kan de prestatie worden verbeterd van spelletjes die intensief gebruik maken van patronen, maar kan de beeldkwaliteit ook achteruit gaan. Als u hier een vinkje plaatst, worden de verplaatste delen van het scherm snel bijgewerkt.

Als u hier een vinkje plaatst, kunnen onregelmatigheden op het scherm worden verwijderd die soms optreden als Rasteren en Alpha Blending zijn ingeschakeld. Als u hier een vinkje plaatst wordt de snelheid in beelden per seconde voor schermvullende spelletjes verlaagd, maar wordt de beeldafkapping die bij hogere beeldsnelheden optreedt, verminderd. Als u hier een vinkje plaatst, wordt hardwareversnelling van het bladeren door pagina's ingeschakeld om buffers van volledige schermen te wisselen.

Als u hogere waarden voor subpixelprecisie selecteert, wordt de nauwkeurigheid van het beeld groter, maar kan de prestatie iets terugvallen.

De instelling Scherp wordt aanbevolen voor grotere, meer gedetailleerde scènes met mipmap. De instelling Wazig wordt aanbevolen voor kleinere, minder gedetailleerde scènes met mipmap. Als u hier een vinkje plaatst, wordt de snelheid in beelden per seconde voor schermvullende spelletjes verlaagd, maar wordt de beeldafkapping die bij hogere beeldsnelheden kan optreden, verlaagd. Als u hier een vinkje plaatst, worden de randen van objecten verbeterd, maar kan de prestatie enigszins achteruit gaan.

Als u hier een vinkje plaatst, gaat de prestatie achteruit. U dient deze functie alleen te activeren als het spel dat u gebruikt geen andere structuurindelingen kan gebruiken. De aanbevolen instelling voor deze functie is 32. Selecteer alleen een lagere waarde als de toepassing bij deze instelling problemen ondervindt.

Schakel dit in om het ATI-taakbalkpictogram te activeren.

Gebruik deze functie als u het weergavegebied wilt draaien.

- Sleep de schuifregelaar naar de stand **-90** als u het weergavegebied 90° linksom wilt draaien.
- Sleep de schuifregelaar naar de stand +90 als u het weergavegebied 90° rechtsom wilt draaien.

Klik op OK of Toepassen om de aangebrachte wijzigingen op te slaan.

Plaats hier een vinkje om de lijst met projectorresoluties te activeren; selecteer vervolgens de juiste instelling in de lijst met resoluties voordat u op Toepassen klikt.

Selecteer de juiste resolutie voor uw projector in deze lijst; klik vervolgens op Toepassen.

Eigenschappen voor Beeldscherm

In het dialoogvenster <u>Eigenschappen voor Beeldscherm</u> zijn de volgende pagina's toegevoegd of gewijzigd ter ondersteuning van de uitgebreide mogelijkheden van het nieuwe weergave-stuurprogramma:

Pagina Kleur – voor het corrigeren van de verschillen tussen de echte kleurwaarden en de manier waarop uw monitor de kleuren weergeeft.

Pagina Eigenschappen – voor het instellen van monitoreigenschappen zoals de maximale resolutie en maximale verversingssnelheid; en voor het inschakelen van DDC-monitorcommunicatie.

Pagina Geavanceerd – voor het aanpassen van het formaat en de positie van het beeld op de monitor.

B Pagina Aanpassing – voor het aanpassen van de horizontale en verticale synchronisatiebesturingspunten.

Eigenschappen voor Beeldscherm

In het dialoogvenster <u>Eigenschappen voor Beeldscherm</u> zijn de volgende pagina's toegevoegd of gewijzigd ter ondersteuning van de uitgebreide mogelijkheden van het nieuwe weergave-stuurprogramma:

Pagina Kleur – voor het corrigeren van de verschillen tussen de echte kleurwaarden en de manier waarop uw monitor of LCD-paneel de kleuren weergeeft.

Pagina Weergaves – voor het in-/uitschakelen van uw uitvoerapparaat; voor het activeren van verschillende eigenschappenpagina's die behoren tot de uitvoerapparaten; en voor het opslaan van verschillende bureaubladvoorkeuren zodat deze later eenvoudig kunnen worden opgeroepen.

Pagina's Weergave-afhankelijke eigenschappen – voor het uitvoeren van geavanceerde aanpassingen aan uw uitvoerapparaten – bijvoorbeeld: het formaat en de positie van uw monitorweergave aanpassen.

Opmerking

De Weergave-afhankelijke eigenschappenpagina's kunnen via de pagina Weergaves worden geactiveerd.

Taakbalkpictogram ATI

Het ATI-pictogram biedt rechtstreeks toegang tot verschillende programma's, weergave-instellingen en het on line Help-systeem van het ATI-bureaublad.

Als u de muis op het ATI-pictogram plaatst, worden de volgende instellingen weergegeven:

- schermresolutie
- 5 bureabladformaat
- sleurdiepte

Als u met de rechtermuisknop op het ATI-pictogram klikt, wordt er een menu met de volgende vijf opties weergegeven:

- ATI-programma's—alle geïnstalleerde ATI-programma's vanaf één locatie openen
- Schema's—een eerder opgeslagen weergavescherma selecteren
- 🔟 Instellingen—Instellingen ATI-pictogram, de Weergave-instellingen en de Apparaatinstellingen openen
- **Help**—het Help-systeem van het ATI-bureaublad openen
- S Problemen oplossen—een Help-sessie voor het oplossen van problemen starten

Tip

U kunt de Help van het ATI-bureaublad ook rechtstreeks starten door met de linkermuisknop te dubbelklikken op dit pictogram.

Sureaublad

Uw Windows-bureaublad is uitgerust met Smart View. Deze toepassing probeert een optimaal weergavegebied te installeren voor ieder uitvoerapparaat dat is aangesloten op een bepaalde weergavemodus (d.w.z. resolutie en verversingssnelheid). Enkele voordelen van Smart View zijn:

automatische aanpassing van het formaat van het bureaubladgebied om gehoor te geven aan wijzigingen aan het formaat van de bronafbeelding.

vertoont waar mogelijk het volledige bureaubladgebied.

automatische in- en uitschakeling van de verplaatsingsmodus als dit wordt vereist door beperkingen van het uitvoerapparaat.

uitvoerapparaten hoeven niet te worden uitgeschakeld als het formaat van het bureaublad de max. resolutie voor dat apparaat overschrijdt.

Klik op het type pictogrammen die u in het taakbalkmenu van ATI wilt gebruiken.

Schakel het vakje Afbeelding in menu in als u de afbeelding van ATI Technologies in het menu wilt weergeven.

Eigenschappen voor Beeldscherm

In het dialoogvenster Eigenschappen voor Beeldscherm kunt u verscheidene schermelementen in Windows aanpassen aan uw wensen. Klik met de rechtermuisknop in een leeg gebied op het bureaublad en klik vervolgens op Eigenschappen om dit dialoogvenster te activeren.

Apparaatbeheer

Apparaatbeheer is een tab van het dialoogvenster Systeemeigenschappen. De tab bevat een gecategoriseerde lijst met alle hardware waaruit uw computer bestaat (inclusief de weergave-adapter), hetgeen u in staat stelt een bepaald apparaat-stuurprogrammaweer te geven of te wijzigen, of de configuratie ervan te wijzigen.

Apparaat-stuurprogramma

Dit is software op het laagste niveau die de hardware van een bepaald computerapparaat direct aanstuurt(zoals een muis, toetsenbord, videoversneller enz.).
Systeemeigenschappen

Met het dialoogvenster Systeem kunt u configuratie-instellingen van uw systeem weergeven of wijzigen, inclusief de configuratie van uw videoversneller (via Apparaatbeheer). Als u het dialoogvenster Systeem wilt weergeven, klikt u op het pictogram Systeem in het Configuratiescherm.