



Bel nu: 06-22966924
Of: info@modboxes.nl

XBOX 360 HANDLEIDING

v1.4

Niets in deze handleiding mag gekopieerd worden zonder toestemming van de auteur. Copyright © Modboxes.nl 2009

Inhoudsopgave

<u>Disclaimer</u>	3
Legale aspect	3
Xbox Live	3
Garantie	3
<u>Back-ups uitpakken</u>	4
<u>Back-ups controleren op stealth</u>	5
ABGX installeren en instellen	5
Controleren op stealth	8
<u>Back-ups branden</u>	11
IMGBurn instellen	11
Branden met IMGBurn	13
<u>Xbox Live tips</u>	14
Updates	14
Officiële release datum's	14
Review kopiëren	14
<u>DVD branders</u>	15
Hitachi	15
Samsung, BenQ en Lite-On	15
<u>Dual Layer DVD's aanschaffen</u>	15

Disclaimer

Legale aspect

Het flashen van de dvd drive van de Xbox 360 is in Nederland geen illegale handeling. Er wordt geen gepatenteerde software aangepast en er wordt ook op geen enkele andere manier inbreuk op patenten gemaakt.

Het is in Nederland volgens de auteurswet artikel 32a, verboden om kopieën van software en of games in bezit te hebben waarvan het origineel of een licentie daarvan niet in bezit is. Het doel van het flashen van de dvd drive van de Xbox 360 is dan ook om back-ups te kunnen spelen van spellen die origineel in bezit zijn of waarvan de licentie in bezit is. Door je Xbox 360 bij Modboxes.nl om te laten bouwen verklaar je dat je geen spellen zult spelen waarvan je het origineel niet in bezit hebt of waarvan je geen licentie bezit.

Modboxes.nl is op geen enkele manier aansprakelijk als je toch kopieën speelt van spellen waarvan je het origineel niet in bezit hebt of waar je geen licentie van in bezit hebt.

Als er in deze handleiding over back-up wordt gesproken wordt daarmee gerefereerd aan een back-up waarvan je het originele exemplaar bezit of daarvan een licentie bezit.

Xbox Live

In theorie is het veilig om met een back-up op Xbox Live te spelen zolang je zorgt dat je elke back-up controleert en brandt volgens de methode in deze handleiding. Desondanks is Xbox Live gebruik op eigen risico.

Het risico om een ban te krijgen is klein, maar wel aanwezig. In deze handleiding staan tips met betrekking tot Xbox Live gebruik. Lees deze aandachtig door als je van plan bent om op Xbox Live te spelen met een back-up van je spel.

Microsoft behoudt ten alle tijden het recht om jouw Xbox 360 te bannen van Xbox Live als je met een back-up speelt. Modboxes.nl is in dit geval op geen enkele manier aansprakelijk.

Garantie

Na de ombouw heb je 6 maanden garantie op de software flash en op eventuele hardware die geïnstalleerd wordt. Onder hardware vallen modchips, reparatieonderdelen en vervangende onderdelen.

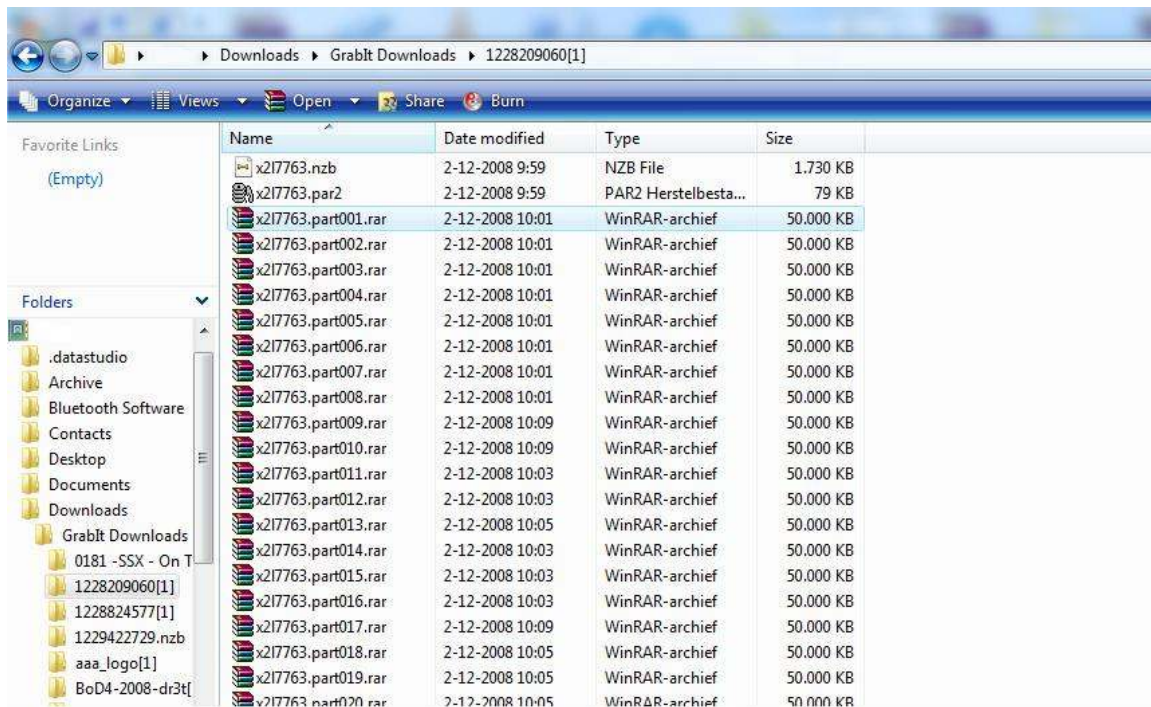
Back-ups uitpakken

Downloaden werkt het beste met nieuwsgroepen. Op www.binaries4all.nl kun je heel veel handleidingen vinden over hoe dat precies in zijn werk gaat.

Op een Europese Xbox 360 werken alleen PAL games en regio vrije games. NTSC games werken dus niet. Dit staat bijna altijd vermeld in de post informatie of in een NFO bestand. Let hier dus goed op.

Als je eenmaal een back-up hebt gedownload moet je deze eerst uitpakken. Dit gaat het beste met het programma winrar. Je kunt op Modboxes.nl onder het kopje “ondersteuning” een gratis evaluatie kopie downloaden die bruikbaar blijft.

Als het goed is heb je een map met allemaal .rar bestanden. Klik nadat je winrar hebt geïnstalleerd op het eerste .rar bestand.



Klik in winrar vervolgens op “uitpakken in” en selecteer de map waar je de back-up wilt uitpakken.

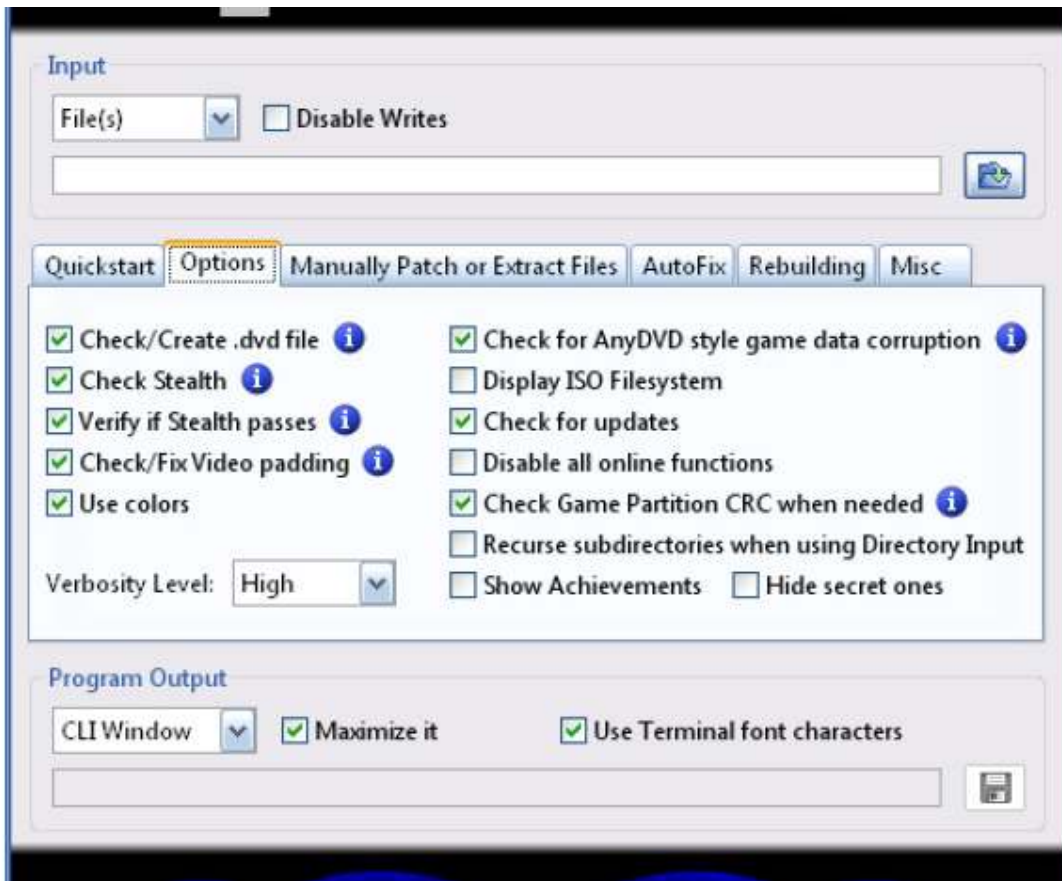
Back-ups controleren op stealth

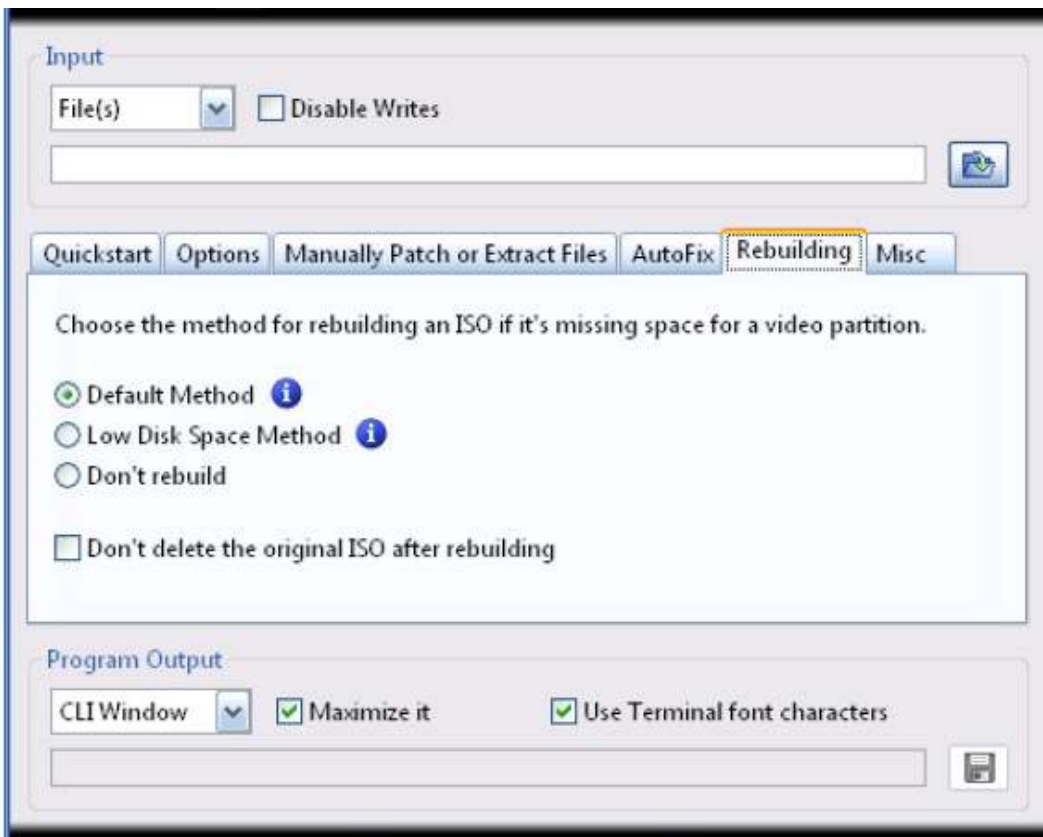
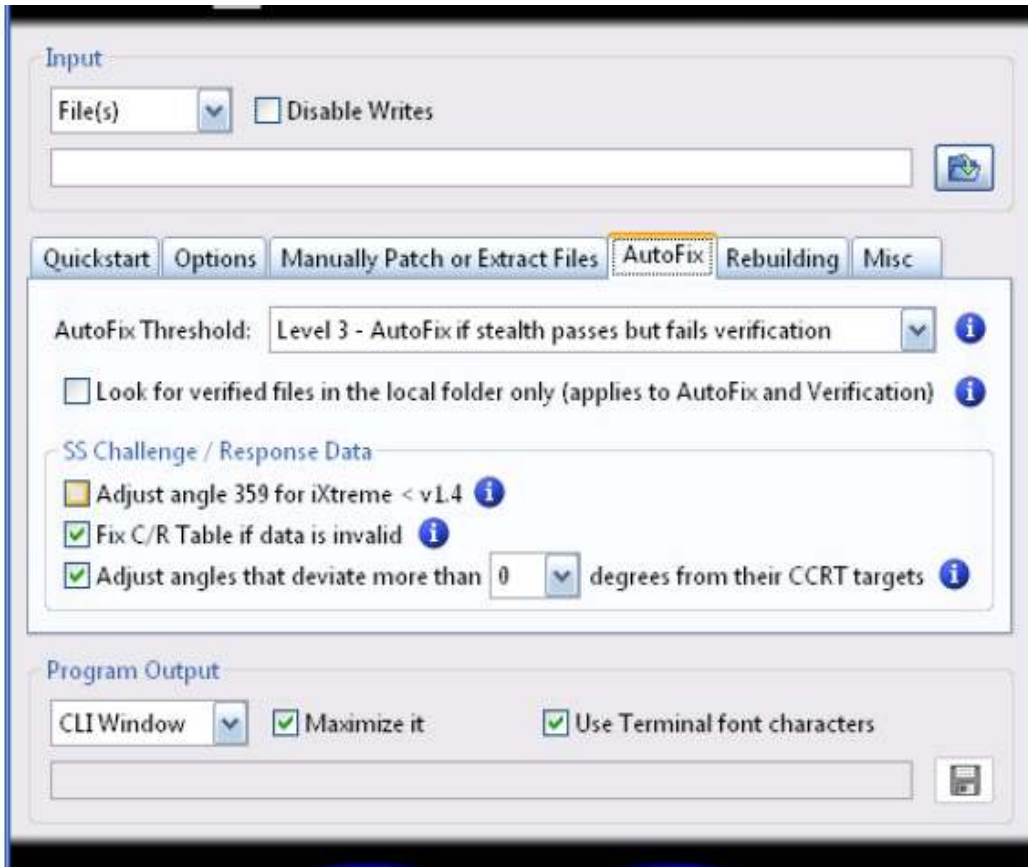
Ook als je nooit op Xbox Live speelt is het verstandig om back-ups toch te controleren op stealth, omdat de iXtreme firmware alleen maar stealth games accepteert.

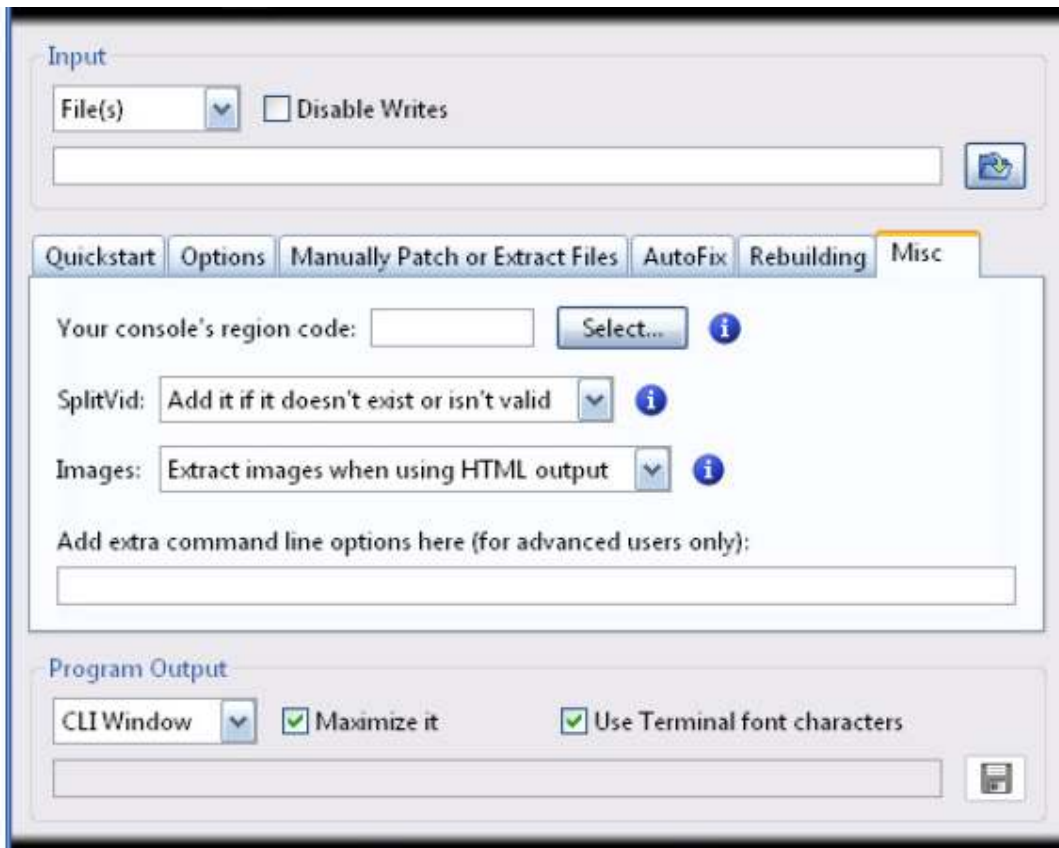
Het is belangrijk om je back-up eerst te controleren op stealth. De back-up moet namelijk 100% stealth zijn, anders loop je het risico om gebanned te worden als je online speelt via Xbox Live. De beste manier om dit te doen is met het freeware programma ABGX en dit programma kun je op Modboxes.nl onder het kopje “ondersteuning” gratis downloaden.

ABGX installeren en instellen

Installeer en open ABGX en stel het programma in met behulp van de onderstaande screenshots.







Klik nu op “File” en dan op “Save settings” om de instellingen in ABGX op te slaan. Laat de naam gewoon op “Default” staan en klik op OK.

Controleren op stealth

Je kunt met ABGX back-ups controleren op je harde schijf of back-ups die je al op Dual Layer DVD hebt gebrand.

Selecteer eerst of je een back-up vanaf je harde schijf wil controleren door bij "Input" "File(s)" te selecteren of een gebrande dvd door bij "Input" "Burned DVD" te selecteren. Als je "File(s)" hebt geselecteerd moet je daarna je back-up opzoeken door op het "Browse" icoontje te klikken.



Nu je een back-up in het programma hebt geladen hoef je alleen nog maar onderaan op "launch" te klikken. Nu begint ABGX je back-up te controleren.

```
C:\WINDOWS\system32\abgx360.exe

AnyDUD style corruption was not detected
Game CRC = 0D40D096

Project Gotham Racing 4
Region Code: 0xFFFFFFFF
Region Free?

Checking SS
Timestamp of Authoring: 2007/09/03 00:00:00
Timestamp of Mastering: 2008/08/30 18:57:24

Fixing SS Challenge / Response Data...
All 359 degree angles have been adjusted for compatibility with iXtreme < v1.4

SS CRC = 877F7408 (RawSS = 9451A084)
SS Media ID: 777031DC7619A81045207F22-5A381A4E (matches game)
SS looks valid

Writing adjusted SS values to C:\Documents and Settings\~\ \Desktop\Game.is
o

Checking DMI
Timestamp of Authoring: 2007/09/03 00:00:00 (matches SS)
DMI CRC = E37781EB
DMI Media ID: 777031DC7619A81045207F22-5A381A4E (matches game)
DMI looks valid

Checking PFI
PFI CRC = A4CFB59C
PFI matches known data (2nd wave)

Video partition found
Checking Video padding... Video is zero padded
Video CRC = 91410773 (U0 = 81DF6964, U1 = E47F6A94)
Video partition matches known data (2nd wave)

Stealth check passed!

Verifying this game against the online database...
Attempting to get '877F74089A5FA5BA.ini' from the online verified database
ERROR: The requested URL returned error: 404

Failed to find a verified ini file for this Rex/SS combination
Verification failed

Starting AutoFix
Attempting to get 'Rex_9A5FA5BA.ini' from the online verified database
Downloading Rex_9A5FA5BA.ini
100% [----->] 136

'Rex_9A5FA5BA.ini' contains 4 SS CRCs, randomly picked #4
Attempting to get '745775D89A5FA5BA.ini' from the online verified database
Downloading 745775D89A5FA5BA.ini
100% [----->] 304

Using '745775D89A5FA5BA.ini' (304 bytes)
Attempting to get 'SS_745775D8.bin' from the online verified database
Downloading SS_745775D8.bin
100% [----->] 2,048

Verifying SS_745775D8.bin is valid before using it for AutoFix

Checking SS
Timestamp of Authoring: 2007/09/03 00:00:00
Timestamp of Mastering: 2007/09/14 04:58:20
SS CRC = 745775D8 (RawSS = 4B1A4589)
SS Media ID: 777031DC7619A81045207F22-5A381A4E (matches game)
SS looks valid

Attempting to get 'DMI_659D15C8.bin' from the online verified database
Downloading DMI_659D15C8.bin
100% [----->] 2,048

Verifying DMI_659D15C8.bin is valid before using it for AutoFix

Checking DMI
Timestamp of Authoring: 2007/09/03 00:00:00 (matches SS)
DMI CRC = 659D15C8
DMI Media ID: 777031DC7619A81045207F22-5A381A4E (matches game)
DMI looks valid

Automatically patching stealth files...
Patching DMI from DMI_659D15C8.bin
Patching SS from SS_745775D8.bin
Stealth files patched successfully!
Game partition CRC matches the verified ini!
AutoFix was successful!

Comparing L1 Video on L0 to L1 Video on L1...
SplitUid is valid
Checking L1 Video padding... L1 Video is zero padded

Press any key to exit . . .
```

Als alles groen is en er staat “Stealth check passed!” en “Verification was succesful!” Dan is je back-up goed en kun je verder gaan met branden.

Als er gele tekst staat, maar wel “Autofix was succesful” en “Stealth Check passed” Dan was je back-up niet goed, maar heeft ABGX hem gerepareerd en is hij nu wel veilig om te branden.

Als je foutmeldingen krijgt, bijv. “Stealth check failed” of “Autofix was unsuccessful” dan moet je de back-up niet branden.

Het kan voorkomen dat je een nieuwe back-up hebt die nog niet in de online database voorkomt. In dat geval geeft de ABGX database een foutcode. Je kunt het spel dan meestal wel spelen, zolang ABGX maar “Stealth check passed!” aangeeft.

Twijfel je of je spel nou wel of niet goed is, dan is er nog een andere optie om dit te controleren. Ga naar abgx.net en klik in het linker menu op Xbox 360 Game Database. Vervolgens krijg je een lijst met alle scene releases ooit uitgebracht.

Een scene release is een spel uitgebracht door een erkende groep mensen. Bijna alles wat je kunt downloaden aan xbox 360 spellen zijn scene releases.

Vul vervolgens bovenaan de volledige naam van je back-up in bijvoorbeeld:

Far.Cry.2.PAL.UNCUT.XBOX360-DNL. Achter de desbetreffende release staan vervolgens de gegevens. Als er een atoom tekenje achter de release staat is die versie “genuked” en dus niet veilig om op Xbox Live te gebruiken.

Back-ups branden

Gebruik voor het branden van je back-up altijd Dual Layer +R DVD's. Je kunt het beste het merk Verbatim gebruiken. Deze DVD's zijn het minst krasgevoelig en gaan het langste mee. Andere merken DVD's zullen ook wel werken maar zijn gevoeliger voor slijtage.

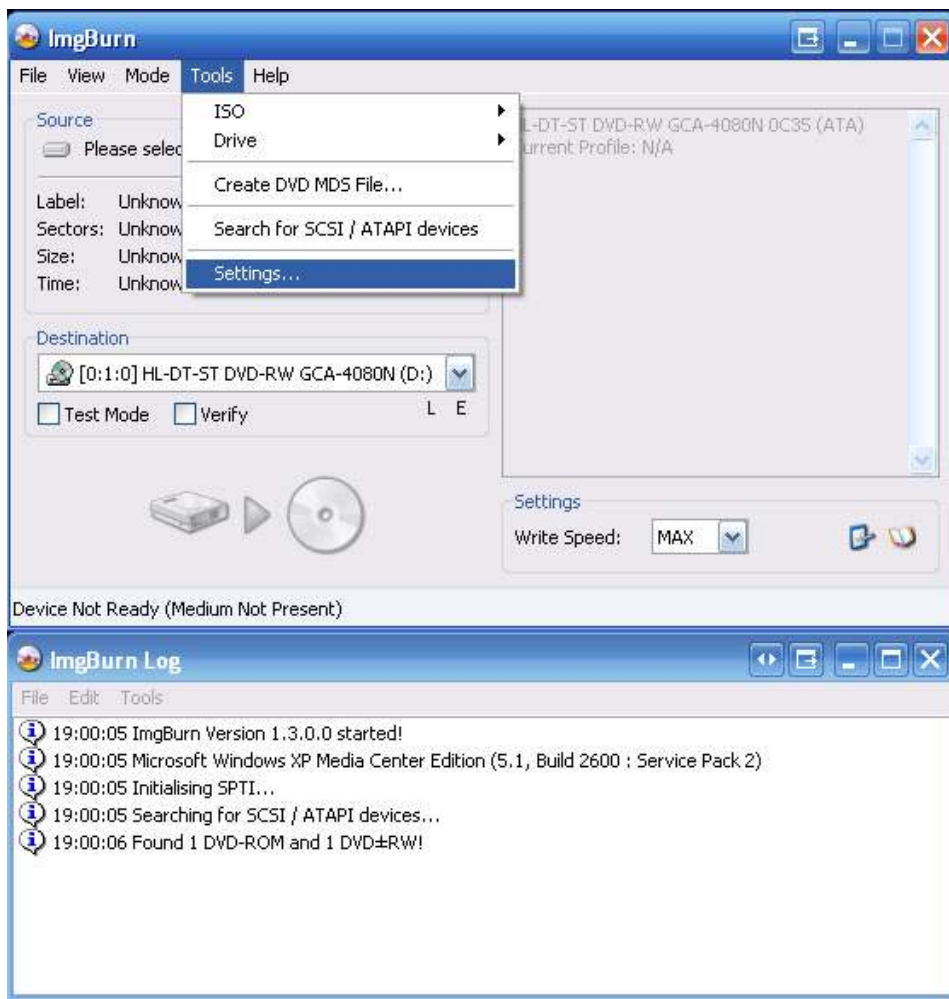
Om te branden kun je het beste het freeware programma IMGBurn gebruiken en die kun je op Modboxes.nl onder handleidingen gratis downloaden.

Voordat we beginnen met branden moeten er eerst weer even wat instellingen ingesteld worden.

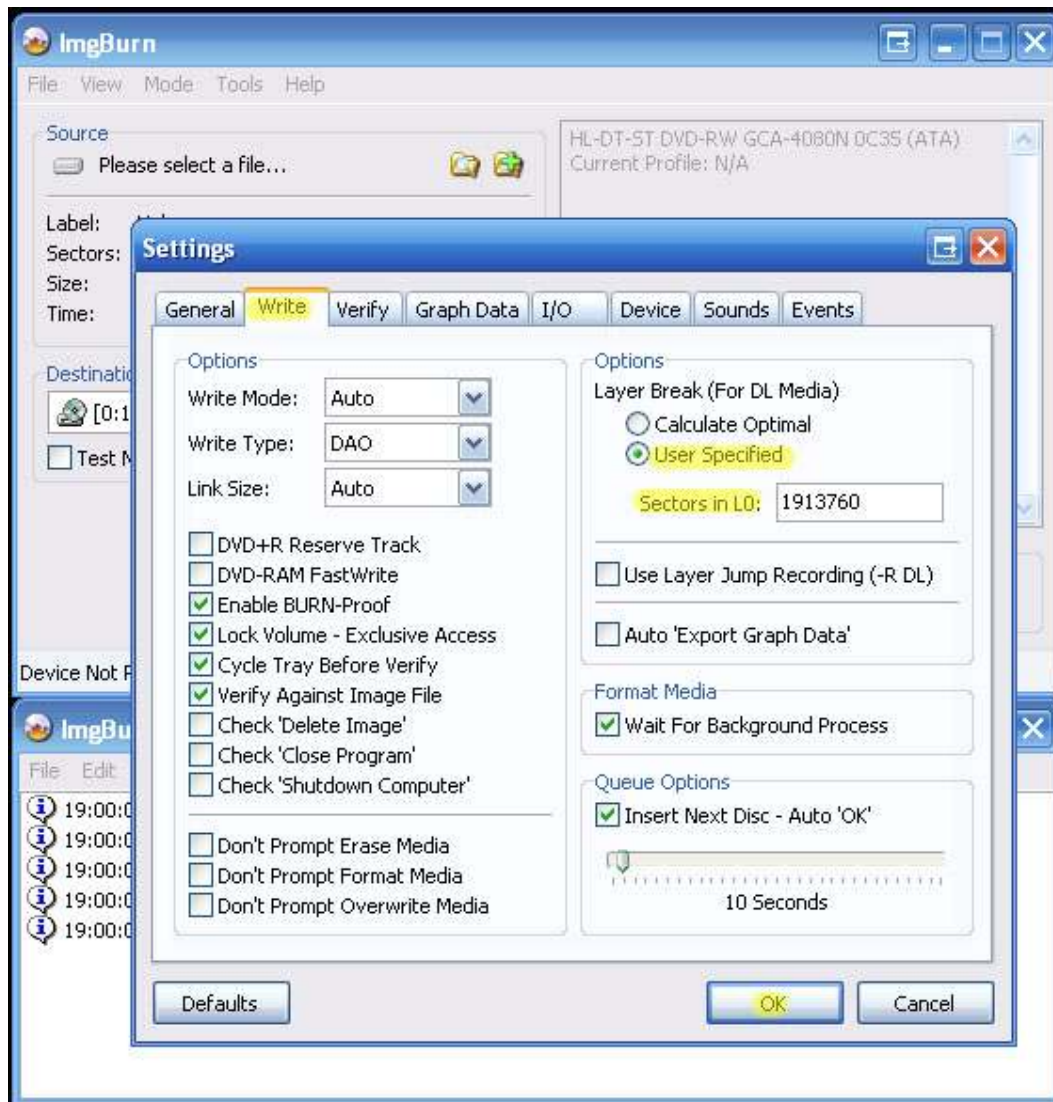
IMGBurn instellen

Installeer IMGBurn en open het programma. Selecteer in het eerste venster "Write image file to disc".

Klik nu op "Tools" en dan onderaan op "Settings"



Klik vervolgens op het tabblad “Write”. Zorg ervoor dat de instellingen precies hetzelfde zijn als hieronder. Let er daarbij extra op dat je bij “Options” onder “Layer Break (For DL Media)” “User Specified” hebt aangevinkt en dat je de code 1913760 hebt ingevuld.

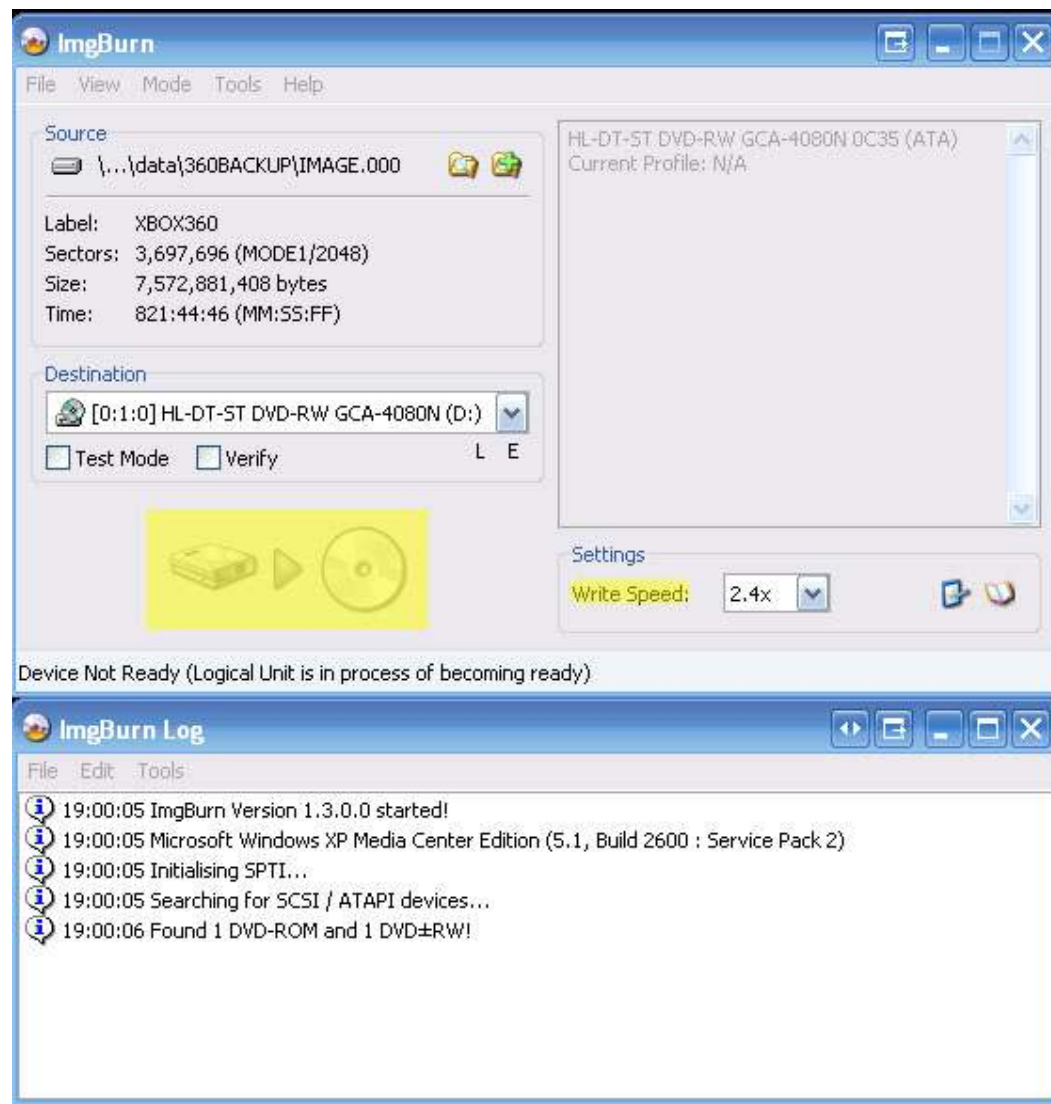


Klik nu op “OK” en je bent klaar om je back-up te branden. Je hoeft deze instellingen maar een keer te doen.

Branden met IMGBurn

Klik nu op het mapje met het vergrootglas bij "Source" en selecteer je back-up. Zorg ervoor dat je bij "Destination" de goeie brander hebt geselecteerd. De "Write Speed" moet altijd 2.4x zijn. Brand je een back-up sneller, dan kan het zijn dat hij hapert tijdens het spelen. Zorg er verder voor dat alles is ingesteld zoals hieronder.

Klik nu op de geel gemarkeerde knop hieronder en over ongeveer 40 minuten is je back-up klaar om te spelen!



Xbox live tips

Je kunt dit gedeelte overslaan als je nooit op Xbox Live speelt en ook niet van plan bent dat ooit te gaan doen.

Als je alles volgens de bovenstaande manier hebt gedaan heb je nu een back-up die 100% stealth is en niet getraceerd kan worden op Xbox Live in combinatie met een iXtreme firmware.

Updates

Toch zijn er nog een aantal dingen waar je rekening mee moet houden. Ten eerste de Live updates. Hieronder kun je de verschillende updates zien en welke je wel en niet kunt doen.

WEL

- Een update voor een spel vanaf een back-up die vanaf de DVD zelf geïnstalleerd wordt en voor een specifiek spel is.
- Een update voor een spel vanaf Xbox Live die vanaf Xbox Live geïnstalleerd wordt en voor een specifiek spel is.

NIET

- Een update voor de Xbox 360 zelf die vanaf Xbox Live geïnstalleerd wordt. Deze updates worden ook wel Systeem updates en/of Dashboard updates genoemd.

Het is niet zo dat je nooit Systeem/Dashboard updates kunt doen, je moet er alleen even mee wachten. Als er namelijk nieuwe technieken zijn ontwikkeld om op back-ups te controleren op Xbox Live zijn deze altijd verstoort in deze updates. Binnen een aantal uur na de release van een Systeem/Dashboard update is vaak al bekend of de update veilig is of niet. Is de update veilig, dan kun je gewoon updaten.

Officiële release datums

Speel nooit een spel voor de officiële winkel release datum. Ook niet als je het spel op dat moment niet op Xbox Live speelt. Het is waarschijnlijk zo dat de Xbox 360 een logboek bijhoudt van spellen die je gespeeld hebt en wanneer. Zodra je wel weer op Xbox Live komt en Microsoft controleert dit logboek kunnen ze meteen zien dat je een spel hebt gespeeld voor de officiële release datum en wordt je alsnog gebanned.

Review kopieën

Let heel goed op voor Review kopieën. Een Review kopie is een volledige versie van een spel door Microsoft uitgedeeld aan gamejournalisten. Deze Review kopieën hebben een digitaal watermerk en kunnen direct door Microsoft herkend worden ondanks dat ze 100% stealth zijn. Review kopieën verschijnen bijna altijd voor de officiële release datum van een spel en worden meestal uitgebracht door een van de volgende release teams: seed4me, wii60, DiPLOCUS en ruins. Download dus geen back-ups van een van deze teams.

DVD branders

Hitachi

Als je een Hitachi DVD drive in je Xbox 360 hebt kan het zijn dat back-ups gebrand op de manier zoals in deze handleiding is uitgelegd niet werken. Dit komt omdat de Hitachi DVD drive vereist dat een Dual Layer +R DVD wordt gebrand als een DVD-ROM. Hiervoor moet een DVD brander bitsetting ondersteunen. Niet alle branders ondersteunen dit. Als je een back-up hebt gebrand zoals uitgelegd is in deze handleiding en hij werkt niet op een Hitachi DVD drive kun je twee dingen proberen. Google eerst op merk+model van je DVD brander gevolgd door bitsetting. Bijvoorbeeld: NEC+3550+bitsetting. Als je dan een programmatje vind waarmee je alsnog je DVD brander van bitsetting kan voorzien ben je klaar. Lukt dit niet, dan is je beste optie om een nieuwe brander te kopen. De beste DVD branders voor de Hitachi DVD drives zijn de Pioneer 100 modellen. Bijvoorbeeld de Pioneer 111d en Pioneer 110d. Deze dvd drives branden automatisch goed voor Hitachi DVD drives. Je kunt deze DVD branders het beste online bestellen bij bijvoorbeeld www.opus.nl.

Samsung, BenQ en Lite-On

Voor alle andere merken en type DVD drives die voorkomen in de Xbox 360 geldt dat in principe alle branders geschikt zijn zolang ze maar Dual Layer DVD's ondersteunen. Als je een back-up hebt gebrand en je weet zeker dat je alles goed hebt gedaan, maar hij werkt niet, probeer dan een ander merk DVD's of probeer de back-up met een andere brander te branden.

Dual Layer DVD's aanschaffen

Dual Layer DVD's zijn online het goedkoopst en je vindt online het meeste aanbod. Goeie webwinkels waar je Dual Layer DVD's kan aanschaffen zijn bijvoorbeeld www.opus.nl en www.bigdennis.com.