

nero

Multimedia Suite 10

Manuel
Nero InfoTool

Informations sur le copyright et les marques commerciales

Le présent document, ainsi que le logiciel qu'il décrit, est fourni sous licence ; toute utilisation ou reproduction de celui-ci n'est autorisée que conformément aux dispositions de l'accord de licence. Le contenu du présent document, ainsi que le logiciel associé, peut être modifié sans préavis. Nero AG décline toute responsabilité quant à l'exactitude du contenu de ce document ainsi qu'au-delà des clauses de la garantie.

Le présent document et son contenu sont protégés par copyright et sont la propriété de Nero AG. Tous droits réservés. De plus, ce document contient des informations protégées par les lois internationales sur le copyright. Toute reproduction, transmission ou transcription même partielle de ce document sans l'autorisation écrite expresse de Nero AG est interdite.

N'oubliez pas que les graphiques, les images, les vidéos, les titres musicaux ou autres contenus existants que vous souhaitez ajouter à vos projets peuvent être protégés par copyright. L'utilisation non autorisée de ces types de contenu dans vos projets est susceptible d'enfreindre les droits du détenteur du copyright. Veillez à disposer de toutes les autorisations nécessaires de la part du détenteur du copyright.

À moins que vous ne possédiez le copyright, que vous ayez la permission du détenteur de copyright, ou que vos actions s'inscrivent dans le cadre des clauses d'« usage légitime » de la loi sur le copyright, vous violez les lois nationales et internationales sur le copyright. Vous êtes exposé à des dommages et intérêts, ainsi qu'à d'autres recours, en cas de transcription, duplication, modification ou publication d'un contenu protégé par copyright. Si vous n'êtes pas certain de vos droits, contactez votre conseiller juridique.

Certaines applications de Suite Nero nécessitent des technologies développées par des fabricants tiers et peuvent être incluses dans Suite Nero sous la forme de versions de démonstration. Il est possible d'activer sans frais supplémentaires ces applications, en ligne ou en envoyant une télécopie d'activation afin de pouvoir utiliser la version sans restriction. Nero ne transmettra que les données nécessaires à l'activation de la technologie dont les fabricants tiers lui ont octroyé la licence. Il est par conséquent indispensable de disposer d'une connexion Internet ou d'un télécopieur pour utiliser Suite Nero sans restriction.

Copyright © 2006 - 2010 Nero AG et ses concédants. Tous droits réservés.

Nero, Nero BackItUp, Nero BackItUp & Burn, Nero BurningROM, Nero Digital, Nero DMA Manager, Nero Essentials, Nero Express, Nero ImageDrive, Nero LiquidTV, Nero MediaHome, Nero MediaHub, Nero MediaStreaming, Nero Move it, Nero Music2Go, Nero PhotoDesigner, Nero PhotoSnap, Nero Recode, Nero RescueAgent, Nero SmartDetect, Nero Simply Enjoy, Nero SmoothPlay, Nero StartSmart, Nero Surround, Nero Vision, Nero Vision Xtra, Burn-At-Once, InCD, LayerMagic, Liquid Media, le logo SecurDisc et UltraBuffer sont des marques commerciales ou des marques déposées de Nero AG.

Adobe, Acrobat, Acrobat Reader et Premiere sont des marques commerciales ou déposées d'Adobe Systems, Incorporated. AMD Athlon, AMD Opteron, AMD Sempron, AMD Turion, ATI Catalyst et ATI Radeon sont des marques commerciales ou déposées d'Advanced Micro Devices, Inc. ATSC est une marque d'Advanced Television Committee. ICQ est une marque déposée d'AOL, LLC. Apple, iPod, iTunes, iPhone, FireWire et Mac sont des marques commerciales ou déposées d'Apple, Inc. ARM est une marque déposée d'ARM, Ltd. AudibleReady est une marque déposée d'Audible, Inc. BenQ est une marque commerciale de BenQ Corporation. Blu-ray Disc est une marque commerciale de Blu-ray Disc Association. CyberLink est une marque déposée de CyberLink Corp. DLNA est une marque déposée de Digital Living Network Alliance. DivX et DivX Certified sont des marques déposées de DivX, Inc. Dolby, Pro Logic et le symbole double-D sont des marques commerciales ou déposées de Dolby Laboratories, Inc. DTS et DTS Digital Surround sont des marques déposées de DTS, Inc. DVB est une marque déposée de DVB Project. Freescale est une marque commerciale de Freescale Semiconductor, Inc. Google et YouTube sont des marques commerciales de Google, Inc. WinTV est une marque déposée de Hauppauge Computer Works, Inc. Intel, Intel XScale, Pentium et Core sont des marques commerciales ou déposées d'Intel Corporation. Linux est une marque déposée de Linus Torvalds. Memorex est une marque déposée de Memorex Products, Inc. ActiveX, ActiveSync, DirectX, DirectShow, Internet Explorer, Microsoft, HDI, MSN, Outlook, Windows, Windows Mobile, Windows NT, Windows Server, Windows Vista, Windows Media, Xbox, Xbox 360, le bouton Démarrer de Windows Vista et le logo Windows sont des marques commerciales ou déposées de Microsoft Corporation. My Space est une marque commerciale de MySpace, Inc. NVIDIA, GeForce et ForceWare sont des marques commerciales ou déposées de NVIDIA Corporation. Nokia est une marque déposée de Nokia Corporation. CompactFlash est une marque déposée de SanDisk Corporation. Sony, Memory Stick, PlayStation, PLAYSTATION et PSP sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sony Corporation. HDV est une marque commerciale de Sony Corporation et de Victor Company of Japan, Limited (JVC). UPnP est une marque déposée d'UPnP Implementers Corporation. LabelFlash est une marque déposée de Yamaha Corporation.

Les marques mentionnées dans ce document ne le sont qu'à titre d'information. Tous les noms de marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Nero AG, Im Stoeckmaedle 13, D-76307 Karlsbad, Allemagne

Table des matières





1	Pour un démarrage réussi	4
1.1	À propos du manuel	4
1.2	À propos de Nero InfoTool	4
2	Lancer le programme	5
3	Fenêtre Nero InfoTool	6
3.1	Enregistrement et impression du fichier journal	9
3.1.1	Enregistrement du fichier journal	10
3.1.2	Impression du fichier journal	10
3.2	Vérification de la configuration pour les disques Blu-ray	10
4	Informations techniques	12
4.1	Configuration système	12
4.2	Raccourcis clavier	12
5	Glossaire	13
6	Index	14
7	Informations de contact	15

1 Pour un démarrage réussi

1.1 À propos du manuel

Le présent manuel est destiné à tous les utilisateurs qui souhaitent apprendre à utiliser Nero InfoTool. Il se base sur les processus et explique étape par étape comment atteindre un objectif spécifique.

Afin d'optimiser l'utilisation de ces documents, veuillez tenir compte des conventions suivantes :

	Utilisé pour les avertissements, les conditions préalables ou les instructions qui doivent être strictement suivies.
	Fait référence à des informations complémentaires ou à des conseils.
1. Démarrer...	Un chiffre au début d'une ligne indique un appel à l'action. Réalisez ces actions dans l'ordre précisé.
	Indique un résultat intermédiaire.
	Indique un résultat.
OK	Indique des passages de texte ou des boutons qui figurent dans l'interface du programme. Ils apparaissent en gras.
(voir...)	Indique des références à d'autres chapitres. Ces références fonctionnent comme des liens et s'affichent en rouge souligné.
[...]	Indique des raccourcis clavier pour l'entrée de commandes.

1.2 À propos de Nero InfoTool

Nero InfoTool vous permet d'obtenir des informations sur les principales caractéristiques des lecteurs installés, des disques insérés, du logiciel installé et bien plus encore. Vous obtenez des informations détaillées sur les propriétés des lecteurs comme le micrologiciel, la taille de la mémoire tampon, le numéro de série, la date de production et, pour les lecteurs DVD, le code régional en vigueur pour le DVD. D'autre part, Nero InfoTool vous renseigne également sur le nom et le numéro de série du système d'exploitation, le logiciel de gestion ASPI et les applications de gravure installées, et vous indique aussi la configuration matérielle de l'ordinateur.

Nero InfoTool prend en charge la technologie Screenreader (programme de lecture d'écran). Il s'agit d'une interface utilisateur alternative grâce à laquelle les éléments écrits peuvent sortir de l'écran sous forme sonore.

2 Lancer le programme

Pour démarrer Nero InfoTool via Nero StartSmart, procédez comme suit :

1. Cliquez sur l'icône **Nero StartSmart**.
 - La fenêtre Nero StartSmart est ouverte.
2. Cliquez sur le bouton .
- La liste des applications de Nero s'affiche.



Fenêtre Nero StartSmart

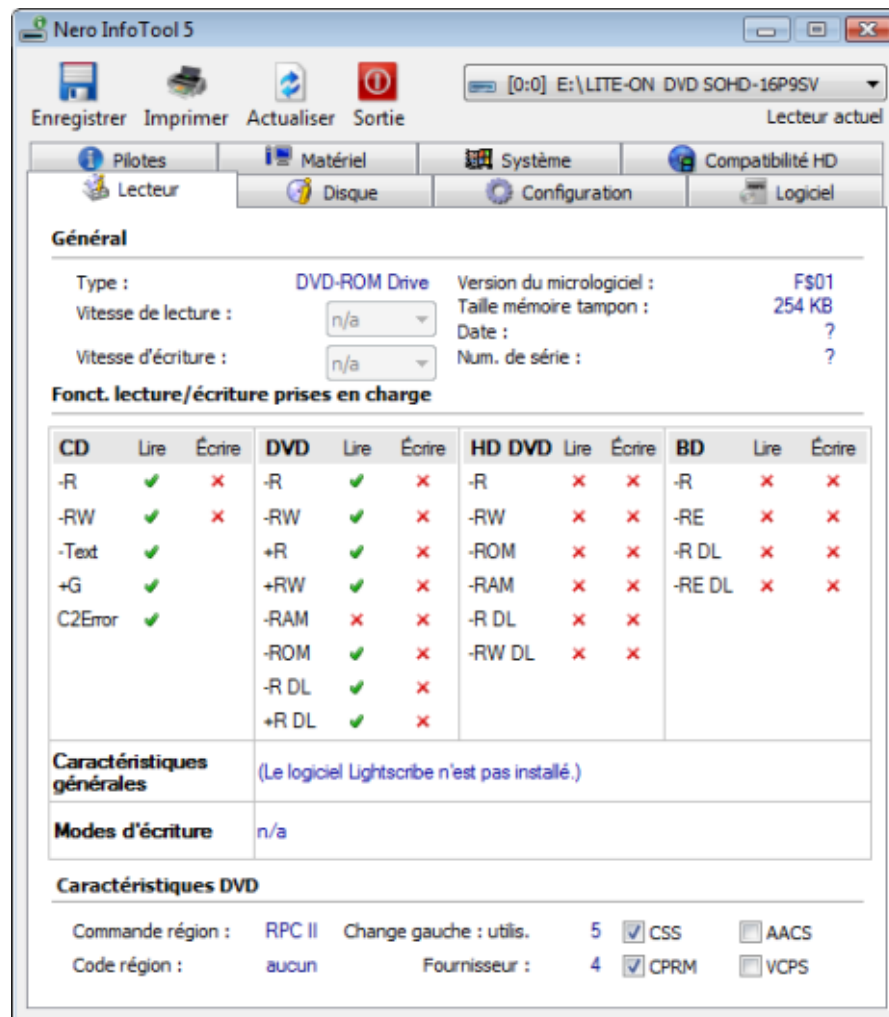
3. Sélectionnez l'option **Boîte à outils** > entrée Nero InfoTool dans la liste de sélection.
 - La fenêtre Nero InfoTool est ouverte.
 - Vous avez lancé Nero InfoTool via Nero StartSmart.

3 Fenêtre Nero InfoTool

La fenêtre **Nero InfoTool** propose des informations complètes sur huit onglets.

Les onglets suivants sont disponibles :

- Pilote
- Matériel
- Système
- Compatibilité HD
- Lecteur
- Disque
- Configuration
- Logiciel



Fenêtre Nero InfoTool

Les boutons et menus déroulants suivants sont disponibles dans la fenêtre **Nero InfoTool** :

Bouton Enregistrer	Ouvre la fenêtre Nero InfoTool – Enregistrer/Imprimer et enregistre le fichier journal généré par Nero InfoTool.
Bouton Imprimer	Ouvre la fenêtre Nero InfoTool – Enregistrer/Imprimer et imprime le fichier journal généré par Nero InfoTool.
Bouton Actualiser	Met à jour le fichier journal généré par Nero InfoTool.
Bouton Quitter	Ferme Nero InfoTool.
Menu déroulant Lecteur actuel	Présente tous les graveurs connectés que vous pouvez sélectionner.

Les informations suivantes s'affichent dans l'onglet **Pilote** :

Zone Pilote	Affiche la liste complète des pilotes de logiciel installés sur l'ordinateur.
Zone Codecs vidéo	Présente la liste complète des codecs vidéo installés sur l'ordinateur.
Zone Codecs audio	Présente la liste complète des codecs audio installés sur l'ordinateur.

Les informations suivantes s'affichent dans l'onglet **Matériel** :

Zone Système	Donne des renseignements sur le matériel composant le système.
Zone Périphériques	Affiche des informations sur les périphériques de l'ordinateur tels que des périphériques de sortie audio et des cartes son.

Les informations suivantes s'affichent dans l'onglet **Système** :

Zone Informations système	Affiche des informations sur le système d'exploitation installé, la version de DirectX et le navigateur Web.
Zone Hotfixes	Affiche les hotfixes et les mises à jour du système.

Les options de configuration suivantes sont disponibles dans l'onglet **Compatibilité HD** :

Menu déroulant Vérifier la configuration du système requise pour :	Indique les tâches pour lesquelles vérifier la configuration du système.
Zone d'affichage Votre système	Présente un tableau, dont les colonnes contiennent la liste et les caractéristiques des éléments testés, ainsi que des informations concernant les mises à niveau nécessaires.
Zone d'affichage Lien	Précise s'il est nécessaire d'effectuer une mise à niveau du système et fournit un lien renvoyant à la configuration du système requise.
Zone d'affichage Votre version Nero	Indique si la configuration actuelle de Nero permet d'effectuer la tâche sélectionnée dans le menu déroulant.

Les informations suivantes s'affichent dans l'onglet **Lecteur** :

Zone Général	Affiche des informations générales au sujet du graveur installé et sélectionné.
Menu déroulant Vitesse de lecture	Indique toutes les <u>vitesse</u> s de lecture disponibles pour le lecteur sélectionné.
Menu déroulant Vitesse d'écriture	Indique toutes les <u>vitesse</u> s d'écriture disponibles pour le lecteur sélectionné.
Zone Fonctionnalités lecture/écriture prises en charge	Affiche les formats que le graveur installé est capable de lire et d'écrire. En outre, les fonctionnalités générales, telles que les modes des fonctionnalités d'écriture prises en charge, sont répertoriées.
Zone Fonctionnalités générales	Indique les caractéristiques générales du lecteur sélectionné, telles que la protection contre les ruptures de flux.
Zone Modes d'écriture	Indique le mode d'écriture du lecteur sélectionné (par ex. <u>TAO</u> , <u>SAO</u>).
Zone Fonctionnalités DVD	Présente les éventuelles autres fonctions de gravure de DVD que propose le graveur.

Les informations suivantes s'affichent dans l'onglet **Disque** :

Zone Général	Indique les informations générales du disque présent dans le lecteur.
Zone Informations étendues	Fournit des informations détaillées sur le disque inséré, par exemple le nombre de pistes et de sessions présentes sur le CD.
Zone Contenu	Donne des détails sur le contenu du disque inséré, notamment son nom et sa date de création.

Les informations suivantes s'affichent dans l'onglet **Configuration** :

Répertoire du dossier Pilote	Affiche le(s) pilote(s) de l'entrée sélectionnée, si vous avez cliqué pour obtenir la vue détaillée.
Zone Informations sur le pilote	Affiche des renseignements sur le pilote sélectionné dans l'arborescence selon la sélection.

Les informations suivantes s'affichent dans l'onglet **Logiciel** :

Liste des logiciels	Indique les numéros de version des applications Nero installées.
----------------------------	--

Voir aussi:

- ☰ Enregistrement et impression du fichier journal → 9
- ☰ Vérification de la configuration pour les disques Blu-ray → 10

3.1 Enregistrement et impression du fichier journal

Lorsque vous ouvrez Nero InfoTool, un fichier journal est automatiquement généré. Vous pouvez l'enregistrer ou l'imprimer.

3.1.1 Enregistrement du fichier journal

Pour enregistrer le fichier journal, procédez de la façon suivante :

1. Cliquez sur le bouton **Enregistrer**.
 - La fenêtre **Nero InfoTool – Enregistrer/Imprimer** s'ouvre.
2. Si vous ne voulez pas enregistrer les informations de certaines zones :
 1. Dans la zone des cases à cocher de la fenêtre **Nero InfoTool – Enregistrer/Imprimer**, désactivez les cases correspondant aux zones à exclure.
 2. Pour avoir une idée de l'aspect du fichier journal sans les zones que vous avez désactivées, cliquez sur le bouton **Aperçu**.
 - L'aperçu du fichier journal est mis à jour.
3. Cliquez sur le bouton **Enregistrer**.
 - La fenêtre **Enregistrer sous** s'affiche.
4. Sélectionnez le dossier de votre système dans lequel vous voulez enregistrer le fichier journal.
5. Saisissez le nom avec lequel enregistrer le fichier journal dans la zone de texte **Nom de fichier** puis cliquez sur le bouton **Enregistrer**.
 - La boîte de dialogue **Enregistrer sous** disparaît. Vous avez ainsi enregistré le journal dans un fichier de texte.

3.1.2 Impression du fichier journal

Pour imprimer le fichier journal, procédez de la façon suivante :

1. Cliquez sur le bouton **Imprimer**.
 - La fenêtre **Nero InfoTool – Enregistrer/Imprimer** s'ouvre.
2. Si vous ne voulez pas imprimer les informations de certaines zones :
 1. Dans la zone des cases à cocher de la fenêtre **Nero InfoTool – Enregistrer/Imprimer**, désactivez les cases correspondant aux zones à exclure.
 2. Pour avoir une idée de l'aspect du fichier journal sans les zones que vous avez désactivées, cliquez sur le bouton **Aperçu**.
 - L'aperçu du fichier journal est mis à jour.
3. Cliquez sur le bouton **Imprimer**.
 - La fenêtre **Imprimer** s'ouvre.
4. Appliquez les paramètres d'impression souhaités puis cliquez sur le bouton **OK**.
 - La fenêtre **Imprimer** se ferme. Vous venez d'imprimer le fichier journal.

3.2 Vérification de la configuration pour les disques Blu-ray

Nero InfoTool vous permet de contrôler si votre système reconnaît les disques Blu-ray.

Pour afficher les mises à jour nécessaires pour la prise en charge des disques Blu-ray, procédez de la façon suivante :

1. Cliquez sur l'onglet **Compatibilité HD**.
2. Sélectionnez la tâche qui vous intéresse dans la liste de sélection **Vérifier la configuration requise pour**.
 - Selon l'entrée sélectionnée, le programme affiche la liste et les caractéristiques des éléments testés, ainsi que des renseignements sur les éventuelles mises à niveau nécessaires, dans la zone située au-dessous de la liste de sélection **Vérifier la configuration requise pour**. La zone d'affichage de gauche indique si la tâche sélectionnée nécessite une mise à niveau de votre système. Elle contient également un lien renvoyant à la configuration requise pour cette tâche. Le panneau d'affichage **Votre version de Nero** précise si l'actuelle configuration de Nero permet d'effectuer la tâche sélectionnée.

4 Informations techniques

4.1 Configuration système

Nero InfoTool est installé avec sa suite. La configuration système requise est identique. Pour plus d'informations détaillées sur la configuration système, veuillez consulter www.nero.com.

- Carte son et haut-parleurs ou casque audio compatibles Windows 16 bits
- Facultatif : graveur de CD

4.2 Raccourcis clavier

Les raccourcis clavier suivants sont disponibles dans Nero InfoTool pour l'entrée de commandes :

[Ctrl + S]	Ouvre la fenêtre Enregistrer/Imprimer .
[Ctrl+P]	Ouvre la fenêtre Enregistrer/Imprimer .
[Ctrl+O]	Ouvre la fenêtre Options .
[Ctrl+R]	Récupère à nouveau les informations et les met à jour.
[Échap]	Ferme Nero InfoTool.

5 Glossaire

Advanced SCSI Programming Interface (ASPI)

L'interface ASPI (advanced SCSI programming interface) est l'interface entre le logiciel, la carte SCSI (Small Computer System Interface) et le système d'exploitation d'un PC. Cela permet la communication entre le périphérique SCSI (par ex. un scanner SCSI) et la carte SCSI. Cependant, des pilotes ASPI sont également nécessaires pour les interfaces ATA, ATAPI, USB et FireWire.

Micrologiciel

Le micrologiciel est un logiciel qui a été installé sur le matériel pendant la fabrication (par ex. un graveur, un périphérique USB, etc.). Il est utilisé pour la communication entre le matériel et un autre logiciel, par ex. lorsqu'un périphérique USB est connecté à un PC.

SAO (session-at-once)

La méthode Session-At-Once est principalement utilisée pour un enregistrement sur un CD EXTRA. Une première session avec plusieurs fichiers audio est enregistrée en un seul processus sans pause du laser. Cependant, le CD n'est pas clos, ce qui signifie que vous pouvez encore y écrire des données. Une seconde session (de données) est ensuite écrite, puis le disque est fermé.

Track-At-Once (TAO)

Track-At-Once fait référence à une méthode d'écriture au cours de laquelle chaque piste est écrite individuellement sur le disque. Le processus d'écriture est brièvement interrompu après chaque piste, c.-à-d. que le laser redémarre pour chaque piste. Cette méthode d'écriture permet de n'écrire qu'une partie d'un DVD et de continuer, parfois, à écrire ultérieurement. Une pause d'au moins 27 ms est observée entre les pistes, ce qui peut être problématique pour les CD audio.

Vitesse de lecture

La vitesse de lecture d'un lecteur est un facteur de la vitesse nécessaire au laser pour lire les données sur un support de stockage optique, par ex. une vitesse de 8x ou 16x.

Vitesse d'écriture

La vitesse d'écriture indique la vitesse à laquelle un lecteur peut écrire des données sur un support de stockage optique, par ex. une vitesse de 8x ou 16x.

6 Index

Codec	
Audio	7
Vidéo	7
Configuration système	12
Autres	12
Conventions, manuel	4
DirectX	
Version	7
Fonctionnalités de lecture	8
Fonctionnalités d'écriture	8
Lancement du programme	5
Manuel, conventions	4
Navigateur Web	7
Périphériques	7
Pilote	
Logiciel	7
Matériel	9
Possibilités de configuration	7
Protocole	
Aperçu	10, 10
Enregistrer	10
Impression	10
Raccourcis clavier	12

7 Informations de contact

Nero InfoTool est un produit Nero AG.

Nero AG

Im Stoeckmaedle 13

76307 Karlsbad

Allemagne

Site Internet : www.nero.com

Aide : <http://support.nero.com>

Fax : +49 724 892 8499

Nero Inc.

330 N Brand Blvd Suite 800

Glendale, CA 91203-2335

États-Unis

Site Internet : www.nero.com

Aide : <http://support.nero.com>

Fax : (818) 956 7094

Courrier électronique : US-CustomerSupport@nero.com

Nero KK

Rover Center-kita 8F-B, 1-2-2
Nakagawa-chuou Tsuzuki-ku

Yokohama, Kanagawa

Japon 224-0003

Site Internet : www.nero.com

Aide : <http://support.nero.com>

Copyright © 2010 Nero AG et ses concédants. Tous droits réservés.