

## Using the Spotify service

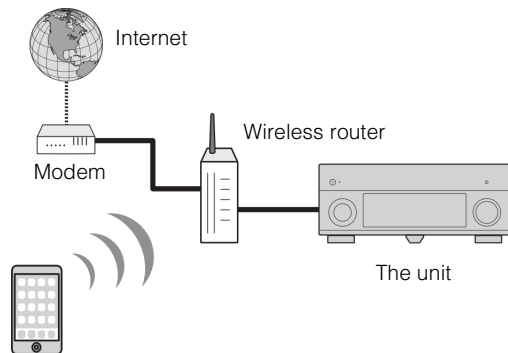
English

Spotify gives you instant access to millions of songs on your mobile devices. Just hit play to stream anything you like. The Spotify Connect feature lets you choose music on your Spotify app and listen on your Yamaha home entertainment system. See [Spotify.com](http://Spotify.com) for service area information.

### 1. Connect your device to your home Wi-Fi network.

Connect the unit and your mobile or tablet to your home Wi-Fi network as shown in the illustration below. All devices need to be on the same network.

Network connection(example)



Mobile or tablet device\*

\* iOS/Android™ apps are available as of December 2013. For more details, visit [Spotify.com](http://Spotify.com)



- To use this function, this unit and your mobile or tablet must be connected to the Internet. For detail on connections and network settings, refer to "Owner's Manual".

### 2. Get Spotify app and premium free trial.

Download the Spotify app for your mobile or tablet from your app store, and take the Premium free trial.

The Spotify app and Premium account are required. Visit [spotify.com](http://spotify.com) for details.

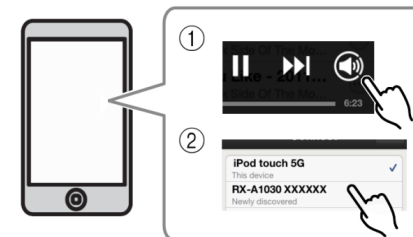
[www.spotify.com/connect](http://www.spotify.com/connect)

### 3. Playback of Spotify contents

Start Spotify app on your mobile or tablet device, log in to Spotify and start playing a track.

- Tap on the Now Playing bar to reveal extra controls and tap the Speaker icon.
- Select the unit (network name of the unit) as the audio output device.

Spotify app (example)



- The playback screen is displayed on the TV connected to the unit.



Spotify and Spotify logo are registered trademarks of the Spotify Group.

## Utilisation du service Spotify

Français

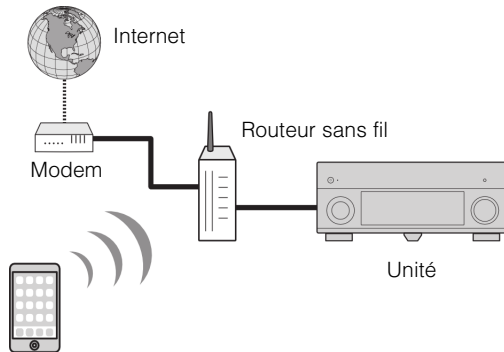
Spotify vous permet d'accéder instantanément à des millions de chansons sur vos appareils mobiles. Il vous suffit d'appuyer sur le bouton de lecture pour lire en continu tous les airs que vous aimez.

La fonction Spotify Connect vous permet de choisir de la musique sur votre application Spotify et de l'écouter sur votre pack numérique home cinéma Yamaha. Consultez le site [Spotify.com](http://Spotify.com) pour obtenir des informations sur la zone de service.

### 1. Connectez votre appareil à votre réseau Wi-Fi domestique.

Connectez l'unité et votre appareil mobile ou votre tablette à votre réseau Wi-Fi domestique, comme illustré ci-dessous. Tous les appareils doivent être connectés au même réseau.

Connexion réseau (exemple)



Appareil mobile ou tablette\*

\* Les applications iOS/Android™ sont disponibles en décembre 2013.

Pour plus de détails, consultez le site [Spotify.com](http://Spotify.com)



- Pour utiliser cette fonction, cette unité et votre appareil mobile ou votre tablette doivent être connectés à Internet. Pour obtenir plus de détails sur les connexions et les paramètres réseau, consultez le mode d'emploi.

### 2. Téléchargez l'application Spotify et faites l'essai gratuit Premium.

Téléchargez l'application Spotify pour votre appareil mobile ou votre tablette à partir d'App Store et faites l'essai gratuit Premium.

L'application Spotify et le compte Premium sont obligatoires. Pour plus de détails, consultez le site [spotify.com](http://spotify.com).

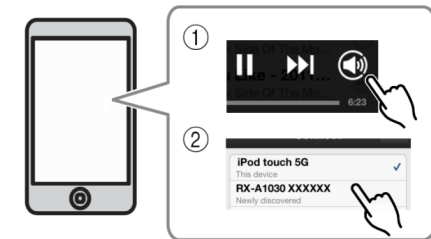
[www.spotify.com/connect](http://www.spotify.com/connect)

### 3. Lisez des contenus Spotify

Lancez l'application Spotify sur votre appareil mobile ou votre tablette, connectez-vous à Spotify et commencez à lire une piste.

- ① Appuyez sur la barre de lecture en cours pour révéler des commandes supplémentaires et appuyez sur l'icône d'enceinte.
- ② Sélectionnez l'unité (nom de réseau de l'unité) utilisée comme appareil de sortie audio.

Application Spotify (exemple)



- L'écran de lecture est affiché sur le téléviseur connecté à l'unité..



Spotify et le logo Spotify sont des marques déposées de Spotify Group.

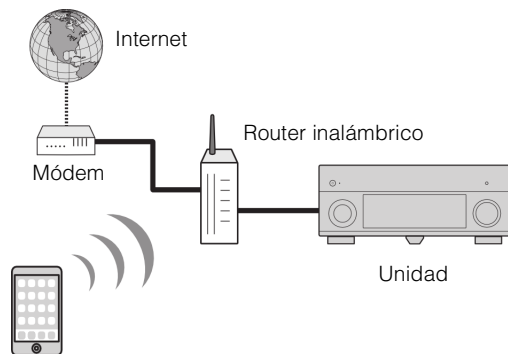
## Utilización del servicio Spotify

Spotify le proporciona acceso inmediato a millones de canciones en sus dispositivos móviles. Solo tiene que seleccionar la opción de reproducir para transmitir todo lo que quiera. Con la función Spotify Connect, puede elegir música en la aplicación Spotify y escucharla en el sistema de entretenimiento en casa de Yamaha. Consulte en Spotify.com la información sobre el área de servicio.

### 1. Conecte su dispositivo a la red Wi-Fi doméstica.

Conecte la unidad y el dispositivo móvil o tableta a la red Wi-Fi doméstica como se muestra en la figura siguiente. Todos los dispositivos tienen que estar en la misma red.

Conexión de red (ejemplo)



Dispositivo móvil o tableta\*

\* Las aplicaciones para iOS/Android™ están disponibles a partir de diciembre de 2013. Para obtener más detalles, visite [spotify.com](http://spotify.com)



• Para utilizar esta función, esta unidad y su tableta o dispositivo móvil deben estar conectados a Internet. Para obtener información más detallada sobre la configuración de red y las conexiones, consulte el "Manual del usuario".

### 2. Consiga la aplicación Spotify y la versión de prueba gratuita Premium.

Descargue la aplicación Spotify para su tableta o dispositivo móvil desde la tienda de aplicaciones y aproveche la versión de prueba gratuita Premium.

Se necesitan la aplicación Spotify y una cuenta Premium. Para obtener más detalles, visite [spotify.com](http://spotify.com).

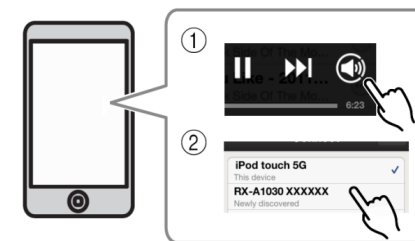
[www.spotify.com/connect](http://www.spotify.com/connect)

### 3. Reproducción del contenido de Spotify

Inicie la aplicación Spotify en su tableta o dispositivo móvil, entre en Spotify y empiece a reproducir una pista.

- ① Toque la barra Now Playing para ver controles adicionales y pulse el icono de altavoz.
- ② Seleccione la unidad (nombre de red de la unidad) como dispositivo de salida de audio.

Aplicación Spotify (ejemplo)



- La pantalla de reproducción aparece en el televisor que está conectado a la unidad..



Spotify y el logotipo de Spotify son marcas registradas del Grupo Spotify.

## Information about third party software licenses

This product incorporates the following third party software.

For information (copyright, etc) about each software, please read the terms and conditions stated below.

By using this product, you will be deemed to have accepted the terms and conditions.

### Boost

<http://www.boost.org/>

Boost Software License - Version 1.0 - August 17th, 2003

Permission is hereby granted, free of charge, to any person or organization obtaining a copy of the software and accompanying documentation covered by this license (the "Software") to use, reproduce, display, distribute, execute, and transmit the Software, and to prepare derivative works of the Software, and to permit third-parties to whom the Software is furnished to do so, all subject to the following:

The copyright notices in the Software and this entire statement, including the above license grant, this restriction and the following disclaimer, must be included in all copies of the Software, in whole or in part, and all derivative works of the Software, unless such copies or derivative works are solely in the form of machine-executable object code generated by a source language processor.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, TITLE AND NON-INFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR ANYONE DISTRIBUTING THE SOFTWARE BE LIABLE FOR ANY DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

### Expat

<http://www.jclark.com/xml/expat.html>

Expat License. Copyright © 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

### FastDelegate

<http://www.codeproject.com/KB/cpp/FastDelegate.aspx>

THE WORK (AS DEFINED BELOW) IS PROVIDED UNDER THE TERMS OF THIS CODE PROJECT OPEN LICENSE ("LICENSE"). THE WORK IS PROTECTED BY COPYRIGHT AND/OR OTHER APPLICABLE LAW. ANY USE OF THE WORK OTHER THAN AS AUTHORIZED UNDER THIS LICENSE OR COPYRIGHT LAW IS PROHIBITED.

BY EXERCISING ANY RIGHTS TO THE WORK PROVIDED HEREIN, YOU ACCEPT AND AGREE TO BE BOUND BY THE TERMS OF THIS LICENSE. THE AUTHOR GRANTS YOU THE RIGHTS CONTAINED HEREIN IN CONSIDERATION OF YOUR ACCEPTANCE OF SUCH TERMS AND CONDITIONS. IF YOU DO NOT AGREE TO ACCEPT AND BE BOUND BY THE TERMS OF THIS LICENSE, YOU CANNOT MAKE ANY USE OF THE WORK.

#### 1. Definitions.

- a. "Articles" means, collectively, all articles written by Author which describes how the Source Code and Executable Files for the Work may be used by a user.
- b. "Author" means the individual or entity that offers the Work under the terms of this License.
- c. "Derivative Work" means a work based upon the Work or upon the Work and other pre-existing works.
- d. "Executable Files" refer to the executables, binary files, configuration and any required data files included in the Work.
- e. "Publisher" means the provider of the website, magazine, CD-ROM, DVD or other medium from or by which the Work is obtained by You.
- f. "Source Code" refers to the collection of source code and configuration files used to create the Executable Files.
- g. "Standard Version" refers to such a Work if it has not been modified, or has been modified in accordance with the consent of the Author, such consent being in the full discretion of the Author.

- h. "Work" refers to the collection of files distributed by the Publisher, including the Source Code, Executable Files, binaries, data files, documentation, whitepapers and the Articles.
  - i. "You" is you, an individual or entity wishing to use the Work and exercise your rights under this License.
2. Fair Use/Fair Use Rights. Nothing in this License is intended to reduce, limit, or restrict any rights arising from fair use, fair dealing, first sale or other limitations on the exclusive rights of the copyright owner under copyright law or other applicable laws.
  3. License Grant. Subject to the terms and conditions of this License, the Author hereby grants You a worldwide, royalty-free, non-exclusive, perpetual (for the duration of the applicable copyright) license to exercise the rights in the Work as stated below:
    - a. You may use the standard version of the Source Code or Executable Files in Your own applications.
    - b. You may apply bug fixes, portability fixes and other modifications obtained from the Public Domain or from the Author. A Work modified in such a way shall still be considered the standard version and will be subject to this License.
    - c. You may otherwise modify Your copy of this Work (excluding the Articles) in any way to create a Derivative Work, provided that You insert a prominent notice in each changed file stating how, when and where You changed that file.
    - d. You may distribute the standard version of the Executable Files and Source Code or Derivative Work in aggregate with other (possibly commercial) programs as part of a larger (possibly commercial) software distribution.
    - e. The Articles discussing the Work published in any form by the author may not be distributed or republished without the Author's consent. The author retains copyright to any such Articles. You may use the Executable Files and Source Code pursuant to this License but you may not repost or republish or otherwise distribute or make available the Articles, without the prior written consent of the Author.Any subroutines or modules supplied by You and linked into the Source Code or Executable Files this Work shall not be considered part of this Work and will not be subject to the terms of this License.
  4. Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Author hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, import, and otherwise transfer the Work.

5. Restrictions. The license granted in Section 3 above is expressly made subject to and limited by the following restrictions:
- You agree not to remove any of the original copyright, patent, trademark, and attribution notices and associated disclaimers that may appear in the Source Code or Executable Files.
  - You agree not to advertise or in any way imply that this Work is a product of Your own.
  - The name of the Author may not be used to endorse or promote products derived from the Work without the prior written consent of the Author.
  - You agree not to sell, lease, or rent any part of the Work. This does not restrict you from including the Work or any part of the Work inside a larger software distribution that itself is being sold. The Work by itself, though, cannot be sold, leased or rented.
  - You may distribute the Executable Files and Source Code only under the terms of this License, and You must include a copy of, or the Uniform Resource Identifier for, this License with every copy of the Executable Files or Source Code You distribute and ensure that anyone receiving such Executable Files and Source Code agrees that the terms of this License apply to such Executable Files and/or Source Code. You may not offer or impose any terms on the Work that alter or restrict the terms of this License or the recipients' exercise of the rights granted hereunder. You may not sublicense the Work. You must keep intact all notices that refer to this License and to the disclaimer of warranties. You may not distribute the Executable Files or Source Code with any technological measures that control access or use of the Work in a manner inconsistent with the terms of this License.
  - You agree not to use the Work for illegal, immoral or improper purposes, or on pages containing illegal, immoral or improper material. The Work is subject to applicable export laws. You agree to comply with all such laws and regulations that may apply to the Work after Your receipt of the Work.
6. Representations, Warranties and Disclaimer. THIS WORK IS PROVIDED "AS IS", "WHERE IS" AND "AS AVAILABLE", WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS OR GUARANTEES. YOU, THE USER, ASSUME ALL RISK IN ITS USE, INCLUDING COPYRIGHT INFRINGEMENT, PATENT INFRINGEMENT, SUITABILITY, ETC. AUTHOR EXPRESSLY DISCLAIMS ALL EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY WARRANTIES OR CONDITIONS, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, WARRANTIES OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, MERCHANTABLE QUALITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OR ANY WARRANTY OF TITLE OR NON-INFRINGEMENT, OR THAT THE WORK (OR ANY PORTION THEREOF) IS CORRECT, USEFUL, BUG-FREE OR FREE OF VIRUSES.

YOU MUST PASS THIS DISCLAIMER ON WHENEVER YOU DISTRIBUTE THE WORK OR DERIVATIVE WORKS.

- Indemnity. You agree to defend, indemnify and hold harmless the Author and the Publisher from and against any claims, suits, losses, damages, liabilities, costs, and expenses (including reasonable legal or attorneys' fees) resulting from or relating to any use of the Work by You.
- Limitation on Liability. EXCEPT TO THE EXTENT REQUIRED BY APPLICABLE LAW, IN NO EVENT WILL THE AUTHOR OR THE PUBLISHER BE LIABLE TO YOU ON ANY LEGAL THEORY FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, PUNITIVE OR EXEMPLARY DAMAGES ARISING OUT OF THIS LICENSE OR THE USE OF THE WORK OR OTHERWISE, EVEN IF THE AUTHOR OR THE PUBLISHER HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.
- Termination.
  - This License and the rights granted hereunder will terminate automatically upon any breach by You of any term of this License. Individuals or entities who have received Derivative Works from You under this License, however, will not have their licenses terminated provided such individuals or entities remain in full compliance with those licenses. Sections 1, 2, 6, 7, 8, 9, 10 and 11 will survive any termination of this License.
  - If You bring a copyright, trademark, patent or any other infringement claim against any contributor over infringements You claim are made by the Work, your License from such contributor to the Work ends automatically.
  - Subject to the above terms and conditions, this License is perpetual (for the duration of the applicable copyright in the Work). Notwithstanding the above, the Author reserves the right to release the Work under different license terms or to stop distributing the Work at any time; provided, however that any such election will not serve to withdraw this License (or any other license that has been, or is required to be, granted under the terms of this License), and this License will continue in full force and effect unless terminated as stated above.
- Publisher. The parties hereby confirm that the Publisher shall not, under any circumstances, be responsible for and shall not have any liability in respect of the subject matter of this License. The Publisher makes no warranty whatsoever in connection with the Work and shall not be liable to You or any party on any legal theory for any damages whatsoever, including without limitation any general, special, incidental or consequential damages arising in connection to this license. The Publisher reserves the right to cease making the Work available to You at any time without notice

#### 11. Miscellaneous.

- This License shall be governed by the laws of the location of the head office of the Author or if the Author is an individual, the laws of location of the principal place of residence of the Author.
- If any provision of this License is invalid or unenforceable under applicable law, it shall not affect the validity or enforceability of the remainder of the terms of this License, and without further action by the parties to this License, such provision shall be reformed to the minimum extent necessary to make such provision valid and enforceable.
- No term or provision of this License shall be deemed waived and no breach consented to unless such waiver or consent shall be in writing and signed by the party to be charged with such waiver or consent.
- This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the Work licensed herein. There are no understandings, agreements or representations with respect to the Work not specified herein. The Author shall not be bound by any additional provisions that may appear in any communication from You. This License may not be modified without the mutual written agreement of the Author and You

#### libogg

<http://www.xiph.org/ogg/>

Copyright © 2002, Xiph.org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY

THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### **libvorbis**

<http://www.xiph.org/vorbis/>

Copyright © 2002-2004 Xiph.org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### **Tremolo**

<http://wss.co.uk/pinknoise/tremolo>

Copyright © 2002-2009 Xiph.org Foundation Changes  
Copyright © 2009-2010 Robin Watts for Pinknoise Productions Ltd

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### **Tremor**

<http://wiki.xiph.org/index.php/Tremor>

Copyright © 2002, Xiph.org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR

BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### **Mersenne Twister**

<http://www.math.sci.hiroshima-u.ac.jp/~m-mat/MT/MT2002/CODES/mt19937ar.c>

Copyright © 1997 - 2002, Makoto Matsumoto and Takuji Nishimura,

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The names of its contributors may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### **zlib**

<http://www.zlib.net/>

zlib.h -- interface of the 'zlib' general purpose compression library version 1.2.3, July 18th, 2005

Copyright © 1995-2004 Jean-loup Gailly and Mark Adler

This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the authors be held liable for any damages arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.

1. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.
2. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Jean-loup Gailly [jloup@gzip.org](mailto:jloup@gzip.org), Mark Adler  
[madler@alumni.caltech.edu](mailto:madler@alumni.caltech.edu)

#### **cURL**

<http://curl.haxx.se>

#### **COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE**

Copyright © 1996 - 2011, Daniel Stenberg, <[daniel@haxx.se](mailto:daniel@haxx.se)>.

All rights reserved.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization of the copyright holder.

#### **c-ares**

<http://c-ares.haxx.se>

Copyright 1998 by the Massachusetts Institute of Technology.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of M.I.T. not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. M.I.T. makes no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

## Informations relatives aux licences logicielles tierces

Ce produit intègre les logiciels tiers ci-après.

Pour plus d'informations sur chaque logiciel (droits d'auteur, etc.), veuillez lire les conditions générales ci-dessous.

Toute utilisation de ce produit implique votre acceptation des conditions générales.

### Boost

<http://www.boost.org/>

Licence logicielle Boost - Version 1.0 - 17 août 2003

Par les présentes, toute personne ou organisation qui obtient une copie du logiciel et de la documentation associée couverts par cette licence (le « Logiciel ») est autorisée, sans aucun frais, à utiliser, reproduire, afficher, distribuer, exécuter et transmettre le Logiciel, ainsi qu'à préparer des œuvres dérivées du Logiciel, et à autoriser les tierces parties auxquelles le Logiciel est fourni à faire de même, avec les limitations suivantes :

Les avis relatifs aux droits d'auteur contenus dans le Logiciel et l'ensemble de cette déclaration, y compris l'octroi de licence ci-dessus, cette restriction et la décharge de responsabilité ci-après, doivent être inclus dans toutes les copies du Logiciel, en tout ou en partie, et toutes les œuvres dérivées du Logiciel, sauf si ces copies ou œuvres dérivées sont uniquement sous forme de code objet exécutable par une machine généré par un processeur de langage source.

CE LOGICIEL EST FOURNI « EN L'ÉTAT » SANS AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE VALEUR COMMERCIALE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, DE TITRE ET DE NON-VIOLATION DE DROITS, LES DÉTENTEURS DES DROITS D'AUTEUR OU TOUTE PERSONNE DISTRIBUANT LE LOGICIEL NE POURRONT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DE DOMMAGES OU AUTRES RESPONSABILITÉS, QUE CE SOIT DANS UN CADRE CONTRACTUEL, DÉLICTUEL OU AUTRE, RÉSULTANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT DU LOGICIEL, DE SON UTILISATION OU DE TOUTE AUTRE MANIPULATION DU LOGICIEL.

### Expat

<http://www.jclark.com/xml/expat.html>

Licence Expat. Copyright © 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Par les présentes, toute personne ou organisation qui obtient une copie de ce logiciel et des fichiers de documentation associés (le « Logiciel ») est autorisée, sans aucun frais, à utiliser le Logiciel sans restriction, y compris, mais sans s'y

limiter, les droits d'utilisation, de copie, de modification, de fusion, de publication, de distribution, d'octroi d'une sous-licence et/ou de vente de copies du Logiciel, et à autoriser les personnes à qui le Logiciel est fourni à faire de même, en respectant les conditions suivantes :

L'avis relatif aux droits d'auteur ci-dessus et cet avis d'autorisation devront être inclus dans toutes les copies ou des portions substantielles du Logiciel.

CE LOGICIEL EST FOURNI « EN L'ÉTAT » SANS AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE VALEUR COMMERCIALE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER ET DE NON-VIOLATION DE DROITS. LES AUTEURS OU DÉTENTEURS DES DROITS D'AUTEUR NE POURRONT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DES RÉCLAMATIONS, DOMMAGES OU AUTRES RESPONSABILITÉS, QUE CE SOIT DANS UN CADRE CONTRACTUEL, DÉLICTUEL OU AUTRE, RÉSULTANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT DU LOGICIEL, DE SON UTILISATION OU DE TOUTE AUTRE MANIPULATION DU LOGICIEL.

### FastDelegate

<http://www.codeproject.com/KB/cpp/FastDelegate.aspx>

LA FOURNITURE DE L'ŒUVRE (TELLE QUE DÉFINIE CI-DESSOUS) EST RÉGIE PAR LES CLAUSES DE CETTE LICENCE OUVERTE DE PROJET DE CODE (LA « LICENCE »). L'ŒUVRE EST PROTÉGÉE PAR LES DROITS D'AUTEUR ET/OU PAR TOUTE AUTRE LOI APPLICABLE. TOUTE UTILISATION DE L'ŒUVRE À D'AUTRES FINS QUE CELLES AUTORISÉES PAR CETTE LICENCE OU LA LOI RELATIVE AUX DROITS D'AUTEUR EST INTERDITE.

EN EXERÇANT SUR L'ŒUVRE TOUT DROIT PRÉVU PAR LE PRÉSENT DOCUMENT, VOUS ACCEPTEZ LES CLAUSES DE CETTE LICENCE ET VOUS VOUS ENGAGEZ À VOUS Y CONFORMER. L'AUTEUR VOUS ACCORDE LES DROITS DÉCRITS DANS LES PRÉSENTES EN CONTREPARTIE DE VOTRE ACCEPTATION DES CONDITIONS GÉNÉRALES. SI VOUS N'ACCEPTEZ PAS LES CLAUSES DE CETTE LICENCE ET NE VOUS ENGAGEZ PAS À VOUS Y CONFORMER, VOUS NE POUVEZ PAS UTILISER L'ŒUVRE.

#### 1. Définitions.

- a. « Articles » désigne, collectivement, tous les articles rédigés par l'Auteur afin de décrire comment un utilisateur peut utiliser le Code source et les Fichiers exécutables de l'Œuvre.
- b. « Auteur » désigne l'individu ou l'entité qui propose l'Œuvre régie par les clauses de cette Licence.

- c. « Œuvre dérivée » désigne une œuvre basée sur l'Œuvre ou sur l'Œuvre et d'autres œuvres préexistantes.
- d. « Fichiers exécutables » désigne les exécutables, les fichiers binaires, la configuration et les fichiers de données nécessaires inclus dans l'Œuvre.
- e. « Éditeur » désigne le fournisseur du site Web, du magazine, du CD-ROM, du DVD ou de tout autre support à partir duquel ou par lequel l'Œuvre vous est fournie.
- f. « Code source » désigne la collection de fichiers de code source et de configuration utilisés pour créer les Fichiers exécutables.
- g. « Version standard » désigne une Œuvre qui n'a pas été modifiée ou qui a été modifiée avec l'accord de l'Auteur, cet accord étant à l'entière discrétion de l'Auteur.
- h. « Œuvre » désigne la collection de fichiers distribués par l'Éditeur, y compris le Code source, les Fichiers exécutables, les binaires, les fichiers de données, la documentation, les livres blancs et les Articles.
- i. « Vous » vous désigne, un individu ou une entité qui souhaite utiliser l'Œuvre et exercer les droits conférés par cette Licence.

2. Utilisation équitable/Droits d'utilisation équitable. Rien dans cette Licence ne vise à réduire, limiter ou restreindre les droits découlant de l'utilisation équitable, de la gestion équitable, de la première vente ou d'autres limitations des droits exclusifs du détenteur des droits d'auteur en vertu de la loi relative aux droits d'auteur ou d'autres lois applicables.
3. Octroi de licence. Conformément aux conditions générales de cette Licence, l'Auteur Vous accorde par les présentes une licence mondiale, libre de redevances, non exclusive et perpétuelle (pour la durée des droits d'auteur applicables) afin d'exercer les droits inhérents à l'Œuvre suivants :
  - a. Vous pouvez utiliser la version standard du Code source ou des Fichiers exécutables dans Vos propres applications.
  - b. Vous pouvez appliquer des corrections de bogue, des corrections de portabilité et d'autres modifications obtenues dans le Domaine public ou auprès de l'Auteur. Une Œuvre modifiée de cette façon sera toujours considérée comme la version standard et sera assujettie à cette Licence.
  - c. Vous pouvez apporter d'autres modifications à Votre copie de cette Œuvre (à l'exception des Articles) pour créer une Œuvre dérivée, sous réserve que Vous insériez un avis de manière visible dans chaque fichier modifié indiquant comment, quand et où Vous avez modifié ce fichier.



- d. Vous pouvez distribuer la version standard des Fichiers exécutables et du Code source ou de l'Œuvre dérivée de façon agrégée avec d'autres programmes (éventuellement commerciaux) dans le cadre d'une distribution logicielle (éventuellement commerciale) plus large.
- e. Toute distribution ou nouvelle publication des Articles traitant de l'Œuvre publiés, sous quelque forme que ce soit, par l'auteur est interdite sans l'accord de l'Auteur. L'auteur conserve des droits d'auteur sur ces Articles. Conformément à cette Licence, vous pouvez utiliser les Fichiers exécutables et le Code source, mais vous ne pouvez pas rediffuser, republier, distribuer ou mettre à disposition, de quelque manière que ce soit, ces Articles sans l'accord écrit préalable de l'Auteur.

Les sous-routines ou les modules fournis par Vous et liés au Code source ou aux Fichiers exécutables de cette Œuvre ne seront pas considérés comme faisant partie de cette Œuvre et ne seront pas assujettis aux clauses de cette Licence.

- 4. Licence de brevet. Conformément aux conditions générales de cette Licence, chaque Auteur Vous accorde par les présentes une licence de brevet perpétuelle, mondiale, non exclusive, gratuite, libre de redevances et irrévocable (sauf indication contraire dans cette section) afin de créer, de faire créer, d'utiliser, d'importer et de transférer, de quelque façon que ce soit, l'Œuvre.
- 5. Restrictions. La licence octroyée à la Section 3 ci-dessus est expressément soumise aux et limitée par les restrictions suivantes :
  - a. Vous acceptez de ne supprimer aucun des avis originaux de droits d'auteur, de brevet, de marque et d'attribution et aucune des décharges de responsabilité associées qui peuvent apparaître dans le Code source ou les Fichiers exécutables.
  - b. Vous acceptez de ne pas annoncer ou laisser entendre, de quelque manière que ce soit, que cette Œuvre est un produit qui Vous appartient.
  - c. Le nom de l'Auteur ne peut pas être utilisé pour avaliser ou promouvoir des produits dérivés de cette Œuvre sans l'accord écrit préalable de l'Auteur.
  - d. Vous acceptez de ne vendre ou louer aucune partie de cette Œuvre. Cela ne vous empêche pas d'inclure l'Œuvre ou toute partie de l'Œuvre dans une distribution logicielle plus large elle-même vendue. Toute vente ou location de l'Œuvre proprement dite est interdite.
  - e. Vous pouvez uniquement distribuer les Fichiers exécutables et le Code source conformément aux clauses de cette Licence et Vous devez inclure une copie ou l'identifiant uniforme de ressource de cette Licence avec toute copie des Fichiers exécutables ou du Code source que Vous distribuez et vous assurer que quiconque reçoit ces Fichiers exécutables et ce Code source accepte que les clauses de cette Licence

s'appliquent à ces Fichiers exécutables et/ou à ce Code source. Vous ne pouvez pas proposer ou imposer des clauses pour l'Œuvre qui modifient ou restreignent les clauses de cette Licence ou l'exercice par le destinataire des droits accordés par les présentes. Vous ne pouvez pas céder l'Œuvre en sous-licence. Vous devez laisser intacts tous les avis qui font référence à cette Licence et à l'exclusion de garanties. Vous ne pouvez pas distribuer les Fichiers exécutables ou le Code source avec des mesures technologiques contrôlant l'accès à ou l'utilisation de l'Œuvre de manière incompatible avec les clauses de cette Licence.

- f. Vous acceptez de ne pas utiliser l'Œuvre à des fins illégales, immorales ou inconvenantes, ou sur des pages contenant des contenus illégaux, immoraux ou inconvenants. Cette Œuvre est soumise aux lois applicables relatives à l'exportation. Vous acceptez de vous conformer aux lois et réglementations pouvant s'appliquer à l'Œuvre dès que Vous l'aurez reçue.
- 6. Déclarations, garanties et décharge de responsabilité. CETTE ŒUVRE EST FOURNIE « EN L'ÉTAT », « SUR PLACE » ET « SELON DISPONIBILITÉ », SANS GARANTIES OU CONDITIONS, EXPLICITES OU IMPLICITES. VOUS, L'UTILISATEUR, ASSUMEZ TOUS LES RISQUES LIÉS À SON UTILISATION, Y COMPRIS LES VIOLATIONS DE DROITS D'AUTEUR, LES VIOLATIONS DE BREVET, L'ADÉQUATION, ETC. L'AUTEUR DÉCLINE EXPRESSÉMENT TOUTES LES GARANTIES OU CONDITIONS EXPLICITES, IMPLICITES OU STATUTAIRES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES OU CONDITIONS DE VALEUR COMMERCIALE, DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, OU TOUTE GARANTIE DE TITRE OU DE NON-VIOLATION DE DROITS, OU QUE L'ŒUVRE (OU TOUTE PARTIE DE CELLE-CI) EST CORRECTE, UTILE, EXEMPTÉ DE BOGUE OU EXEMPTÉ DE VIRUS. VOUS DEVEZ TRANSMETTRE CETTE DÉCHARGE À CHAQUE FOIS QUE VOUS DISTRIBUEZ L'ŒUVRE OU DES ŒUVRES DÉRIVÉES.
- 7. Indemnité. Vous acceptez de défendre, d'indemniser et de dégager de toute responsabilité l'Auteur et l'Éditeur en cas de réclamations, poursuites, pertes, dommages, responsabilités, coûts et dépenses (y compris les frais juridiques et honoraires d'avocats raisonnables) résultant de ou liés à Votre utilisation de l'Œuvre.
- 8. Limitation de responsabilité. SANS PRÉJUDICE DE TOUTE DISPOSITION LÉGALE APPLICABLE, L'AUTEUR OU L'ÉDITEUR NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENU POUR RESPONSABLE VIS-À-VIS DE VOUS, QUELLE QUE SOIT LA DOCTRINE DE DROIT INVOQUÉE, POUR LES DOMMAGES SPÉCIAUX, ACCIDENTELS, CONSÉCUTIFS, PUNITIFS OU EXEMPLAIRES DÉCOULANT DE CETTE LICENCE OU DE L'UTILISATION DE L'ŒUVRE OU AUTRE, MÊME SI L'AUTEUR OU L'ÉDITEUR A ÉTÉ INFORMÉ DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

## 9. Résiliation.

- a. Cette Licence et les droits accordés par les présentes seront automatiquement résiliés en cas de violation par Vous des clauses de cette Licence. Toutefois, si Vous avez fourni des Œuvres dérivées à des individus ou entités dans le cadre de cette Licence, leurs licences ne seront pas résiliées, sous réserve que ces individus ou entités continuent à se conformer à ces licences. Les Sections 1, 2, 6, 7, 8, 9, 10 et 11 demeureront en vigueur après la résiliation de cette Licence.
- b. Si Vous déposez une plainte contre un contributeur pour violation des droits d'auteur, de marque, de brevet ou autre par l'Œuvre, la Licence qui vous aura été accordée par ce contributeur pour l'Œuvre sera automatiquement résiliée.
- c. Conformément aux conditions générales ci-dessus, cette Licence est perpétuelle (pour la durée des droits d'auteur applicables sur l'Œuvre). Nonobstant ce qui précède, l'Auteur se réserve le droit de diffuser l'Œuvre sous des clauses de licence différentes ou de cesser de distribuer l'Œuvre à tout moment, sous réserve toutefois que cette décision ne serve pas à retirer cette Licence (ou toute autre licence qui a été ou doit être accordée, conformément aux clauses de cette Licence), et cette Licence demeurera en vigueur, sauf en cas de résiliation, comme mentionné ci-dessus.

10. Éditeur. Les parties confirment par les présentes que la responsabilité de l'Éditeur ne pourra, en aucune circonstance, être engagée concernant l'objet de cette Licence. L'Éditeur n'offre aucune garantie relative à l'Œuvre et ne peut pas être tenu pour responsable vis-à-vis de Vous ou de toute autre partie, quelle que soit la doctrine de droit invoquée, de dommages, quels qu'ils soient, y compris, mais sans s'y limiter, les dommages généraux, spéciaux, accidentels ou consécutifs découlant de cette licence. L'Éditeur se réserve le droit de cesser de mettre l'Œuvre à Votre disposition à tout moment sans préavis.

## 11. Divers.

- a. Cette Licence sera régie par les lois en vigueur à l'emplacement du siège social de l'Auteur ou, si l'Auteur est un individu, par les lois en vigueur à l'emplacement du lieu de résidence principal de l'Auteur.
- b. Si une disposition de cette Licence se révèle invalide ou inapplicable en vertu de la loi en vigueur, cela n'affectera pas la validité ou l'applicabilité des autres clauses de cette Licence et, sans aucune action des parties sur cette Licence, cette disposition sera modifiée dans la mesure minimale nécessaire pour la rendre valide et applicable.
- c. Aucune renonciation aux conditions ou aux dispositions de cette licence et aucune violation des conditions ou des dispositions de cette licence ne seront réputées ou acceptées sans un accord écrit, signé par la personne compétente pour autoriser la renonciation ou accepter la violation.

- d. Cette Licence reflète la totalité de l'accord conclu entre les parties relativement à l'Œuvre couverte par les présentes. Il n'existe pas d'ententes, d'accords ou de déclarations relativement à l'Œuvre autres que ceux énoncés dans les présentes. L'Auteur ne sera pas lié par d'autres dispositions pouvant apparaître dans l'une de Vos communications. Cette Licence ne peut être modifiée sans l'accord mutuel écrit de l'Auteur et Vous.

### libogg

<http://www.xiph.org/ogg/>

Copyright © 2002, Xiph.org Foundation

La redistribution et l'utilisation sous des formes sources et binaires, avec ou sans modification, sont autorisées dans la mesure où les conditions suivantes sont réunies :

- Les redistributions de code source doivent conserver l'avis relatif aux droits d'auteur ci-dessus, cette liste de conditions et la décharge de responsabilité ci-dessous.
- Les redistributions au format binaire doivent reproduire l'avis relatif aux droits d'auteur ci-dessus, cette liste de conditions et la décharge de responsabilité ci-dessous dans la documentation et/ou dans tout autre document fourni avec la distribution.
- Ni le nom de la Fondation Xiph.org ni les noms de ses contributeurs ne peuvent être utilisés pour avaliser ni promouvoir les produits dérivés de ce logiciel sans autorisation écrite préalable spécifique.

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR LES DÉTENTEURS DES DROITS D'AUTEUR ET LES CONTRIBUTEURS « EN L'ÉTAT » ET CEUX-CI DÉCLINENT TOUTE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE VALEUR COMMERCIALE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS LA FONDATION NI LES CONTRIBUTEURS NE SERONT TENUS POUR RESPONSABLES QUANT À D'ÉVENTUELS DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCIDENTELS, SPÉCIAUX, EXEMPLAIRES OU CONSÉCUTIFS (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA FOURNITURE DE MARCHANDISES OU DE SERVICES DE SUBSTITUTION ; LA PERTE D'USAGE, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES ; L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ) QUELLES QUE SOIENT LEURS CAUSES ET QUEL QUE SOIT LE MOTIF JURIDIQUE INVOQUÉ, CONTRACTUEL, RESPONSABILITÉ CIVILE OU PÉNALE (Y COMPRIS NÉGLIGENCE OU AUTRE), SURVENANT DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT SUITE À L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME S'ILS ONT ÉTÉ AVISÉS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

### libvorbis

<http://www.xiph.org/vorbis/>

Copyright © 2002-2004 Xiph.org Foundation

La redistribution et l'utilisation sous des formes sources et binaires, avec ou sans modification, sont autorisées dans la mesure où les conditions suivantes sont réunies :

- Les redistributions de code source doivent conserver l'avis relatif aux droits d'auteur ci-dessus, cette liste de conditions et la décharge de responsabilité ci-dessous.
- Les redistributions au format binaire doivent reproduire l'avis relatif aux droits d'auteur ci-dessus, cette liste de conditions et la décharge de responsabilité ci-dessous dans la documentation et/ou dans tout autre document fourni avec la distribution.
- Ni le nom de la Fondation Xiph.org ni les noms de ses contributeurs ne peuvent être utilisés pour avaliser ni promouvoir les produits dérivés de ce logiciel sans autorisation écrite préalable spécifique.

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR LES DÉTENTEURS DES DROITS D'AUTEUR ET LES CONTRIBUTEURS « EN L'ÉTAT » ET CEUX-CI DÉCLINENT TOUTE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE VALEUR COMMERCIALE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS LA FONDATION NI LES CONTRIBUTEURS NE SERONT TENUS POUR RESPONSABLES QUANT À D'ÉVENTUELS DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCIDENTELS, SPÉCIAUX, EXEMPLAIRES OU CONSÉCUTIFS (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA FOURNITURE DE MARCHANDISES OU DE SERVICES DE SUBSTITUTION ; LA PERTE D'USAGE, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES ; L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ) QUELLES QUE SOIENT LEURS CAUSES ET QUEL QUE SOIT LE MOTIF JURIDIQUE INVOQUÉ, CONTRACTUEL, RESPONSABILITÉ CIVILE OU PÉNALE (Y COMPRIS NÉGLIGENCE OU AUTRE), SURVENANT DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT SUITE À L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME S'ILS ONT ÉTÉ AVISÉS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

### Tremolo

<http://wss.co.uk/pinknoise/tremolo>

Copyright © 2002-2009 Xiph.org Foundation Changes  
Copyright © 2009-2010 Robin Watts pour Pinknoise Productions Ltd

La redistribution et l'utilisation sous des formes sources et binaires, avec ou sans modification, sont autorisées dans la mesure où les conditions suivantes sont réunies :

- Les redistributions du code source doivent conserver le présent avis relatif aux droits d'auteur, la présente liste de conditions et la décharge de responsabilité ci-après.
- Les redistributions au format binaire doivent reproduire le présent avis relatif aux droits d'auteur, la présente liste de conditions et la décharge de responsabilité ci-après dans la documentation et/ou dans tout autre document fourni avec la distribution.

- Ni le nom de la Fondation Xiph.org ni les noms de ses contributeurs ne peuvent être utilisés pour avaliser ni promouvoir les produits dérivés de ce logiciel sans autorisation écrite préalable spécifique.

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR LES DÉTENTEURS DES DROITS D'AUTEUR ET LES CONTRIBUTEURS « EN L'ÉTAT » ET CEUX-CI DÉCLINENT TOUTE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE VALEUR COMMERCIALE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS LA FONDATION NI LES CONTRIBUTEURS NE SERONT TENUS POUR RESPONSABLES QUANT À D'ÉVENTUELS DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCIDENTELS, SPÉCIAUX, EXEMPLAIRES OU CONSÉCUTIFS (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA FOURNITURE DE MARCHANDISES OU DE SERVICES DE SUBSTITUTION ; LA PERTE D'USAGE, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES ; L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉ) QUELLES QUE SOIENT LEURS CAUSES ET QUEL QUE SOIT LE MOTIF JURIDIQUE INVOQUÉ, CONTRACTUEL, RESPONSABILITÉ CIVILE OU PÉNALE (Y COMPRIS NÉGLIGENCE OU AUTRE), SURVENANT DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT SUITE À L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME S'ILS ONT ÉTÉ AVISÉS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

### Tremor

<http://wiki.xiph.org/index.php/Tremor>

Copyright © 2002, Xiph.org Foundation

La redistribution et l'utilisation sous des formes sources et binaires, avec ou sans modification, sont autorisées dans la mesure où les conditions suivantes sont réunies :

- Les redistributions du code source doivent conserver le présent avis relatif aux droits d'auteur, la présente liste de conditions et la décharge de responsabilité ci-après.
- Les redistributions au format binaire doivent reproduire le présent avis relatif aux droits d'auteur, la présente liste de conditions et la décharge de responsabilité ci-après dans la documentation et/ou dans tout autre document fourni avec la distribution.
- Ni le nom de la Fondation Xiph.org ni les noms de ses contributeurs ne peuvent être utilisés pour avaliser ni promouvoir les produits dérivés de ce logiciel sans autorisation écrite préalable spécifique.

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR LES DÉTENTEURS DES DROITS D'AUTEUR ET LES CONTRIBUTEURS « EN L'ÉTAT » ET CEUX-CI DÉCLINENT TOUTE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE VALEUR COMMERCIALE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS LA FONDATION NI LES CONTRIBUTEURS NE SERONT TENUS POUR RESPONSABLES QUANT À D'ÉVENTUELS DOMMAGES

DIRECTS, INDIRECTS, ACCIDENTELS, SPÉCIAUX, EXEMPLAIRES OU CONSÉCUTIFS (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, FOURNITURE DE MARCHANDISES OU SERVICES DE SUBSTITUTION ; PERTE D'USAGE, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES ; INTERRUPTION D'ACTIVITÉ) QUELLES QUE SOIENT LEURS CAUSES ET QUEL QUE SOIT LE MOTIF JURIDIQUE INVOQUÉ, CONTRACTUEL, RESPONSABILITÉ CIVILE OU PÉNALE (Y COMPRIS NÉGLIGENCE OU AUTRE), SURVENANT DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT SUITE À L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME S'ILS ONT ÉTÉ AVISÉS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

#### **Mersenne Twister**

<http://www.math.sci.hiroshima-u.ac.jp/~m-mat/MT/MT2002/CODES/mt19937ar.c>

Copyright © 1997 - 2002, Makoto Matsumoto et Takuji Nishimura, Tous droits réservés.

La redistribution et l'utilisation sous des formes sources et binaires, avec ou sans modification, sont autorisées dans la mesure où les conditions suivantes sont réunies :

1. Les redistributions du code source doivent conserver l'avis relatif aux droits d'auteur ci-dessus, cette liste de conditions et la décharge de responsabilité ci-dessous.
2. Les redistributions au format binaire doivent reproduire l'avis relatif aux droits d'auteur ci-dessus, cette liste de conditions et la décharge de responsabilité ci-dessous dans la documentation et/ou dans tout autre document fourni avec la distribution.
3. Les noms de ses contributeurs ne peuvent pas être utilisés pour avaliser ou promouvoir les produits dérivés de ce logiciel sans autorisation écrite préalable spécifique.

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR LES DÉTENTEURS DES DROITS D'AUTEUR ET LES CONTRIBUTEURS « EN L'ÉTAT » ET CEUX-CI DÉCLINENT TOUTE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE VALEUR COMMERCIALE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS LE DÉTENTEUR DES DROITS D'AUTEUR OU LES CONTRIBUTEURS NE SERONT TENUS POUR RESPONSABLES QUANT À D'ÉVENTUELS DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCIDENTELS, SPÉCIAUX, EXEMPLAIRES OU CONSÉCUTIFS (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, FOURNITURE DE MARCHANDISES OU SERVICES DE SUBSTITUTION ; PERTE D'USAGE, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES ; INTERRUPTION D'ACTIVITÉ) QUELLES QUE SOIENT LEURS CAUSES ET QUEL QUE SOIT LE MOTIF JURIDIQUE INVOQUÉ, CONTRACTUEL, RESPONSABILITÉ CIVILE OU PÉNALE (Y COMPRIS NÉGLIGENCE OU AUTRE), SURVENANT DE QUELQUE MANIÈRE QUE CE SOIT SUITE À L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME S'ILS ONT ÉTÉ AVISÉS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

#### **zlib**

<http://www.zlib.net/>

zlib.h -- interface de la bibliothèque de compression générique  
zlib version 1.2.3, 18 juillet 2005

Copyright © 1995-2004 Jean-loup Gailly et Mark Adler

Ce logiciel est fourni « en l'état », sans aucune garantie explicite ou implicite. En aucun cas les auteurs ne seront tenus pour responsables des dommages découlant de l'utilisation de ce logiciel.

Toute personne est autorisée à utiliser ce logiciel pour quelque raison que ce soit, y compris des applications commerciales, à le modifier et à le redistribuer gratuitement, avec les limitations suivantes :

L'origine de ce logiciel ne doit pas être déformée ; vous ne devez pas prétendre avoir créé le logiciel d'origine. Si vous utilisez ce logiciel dans un produit, une identification spécifique dans la documentation de celui-ci serait appréciée, sans être obligatoire.

1. Les versions sources modifiées doivent être clairement indiquées comme telles et ne doivent pas prétendre représenter le logiciel d'origine.
2. Cet avis ne peut pas être retiré ni modifié de la distribution d'une source.

Jean-loup Gailly [jloup@gzip.org](mailto:jloup@gzip.org), Mark Adler  
[madler@alumni.caltech.edu](mailto:madler@alumni.caltech.edu)

#### **CURL**

<http://curl.haxx.se>

AVIS RELATIF AUX DROITS D'AUTEUR ET AVIS D'AUTORISATION

Copyright © 1996 - 2011, Daniel Stenberg, <[daniel@haxx.se](mailto:daniel@haxx.se)>.

Tous droits réservés.

Le présent document vous autorise à utiliser, copier, modifier et distribuer ce logiciel à quelque fin que ce soit, avec ou sans frais, sous réserve que l'avis relatif aux droits d'auteur ci-dessus et cet avis d'autorisation figurent dans toutes les copies.

CE LOGICIEL EST FOURNI « EN L'ÉTAT » SANS AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE VALEUR COMMERCIALE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER ET DE NON-VIOLATION DES DROITS D'UNE TIÈRE PARTIE. LES AUTEURS OU DÉTENTEURS DES DROITS D'AUTEUR NE POURRONT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DES RÉCLAMATIONS, DOMMAGES OU AUTRES RESPONSABILITÉS, QUE CE SOIT DANS UN CADRE CONTRACTUEL, DÉLICTUEL OU AUTRE, RÉSULTANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT DU LOGICIEL, DE SON UTILISATION OU DE TOUTE AUTRE MANIPULATION DU LOGICIEL.

Sous réserve des dispositions du présent avis, le nom d'un détenteur de droits d'auteur ne doit pas être utilisé pour annoncer ou promouvoir la vente, l'utilisation ou toute autre activité liée au Logiciel sans l'autorisation écrite préalable dudit détenteur.

#### **c-ares**

<http://c-ares.haxx.se>

Copyright 1998 par le Massachusetts Institute of Technology.

Le présent document vous autorise à utiliser, copier, modifier et distribuer ce logiciel et sa documentation à quelque fin que ce soit, avec ou sans frais, sous réserve que l'avis relatif aux droits d'auteur ci-dessus apparaisse dans toutes les copies et que cet avis relatif aux droits d'auteur et cet avis d'autorisation figurent dans la documentation associée, et que le nom M.I.T. ne soit pas utilisé dans les annonces ou la publicité se rapportant à la distribution du logiciel sans autorisation écrite préalable spécifique. M.I.T. ne fait aucune déclaration quant à l'adéquation de ce logiciel à quelque fin que ce soit. Ce logiciel est fourni « en l'état », sans aucune garantie explicite ou implicite.

