



# *TwonkyMedia server*

## *Serveur TwonkyMedia*



**English**

**Français**

**Deutsch**

**Svenska**

**Italiano**

**Español**

**Nederlands**

**Русский**

**中文**

TwonkyMedia server is capable of streaming music files saved on your PC or Mac.

## How does it work?

TwonkyMedia server scans your hard disk drive for music content and automatically extracts the available metadata. Also, it is integrated with existing media management tools like Winamp, iTunes and Photoshop Album by utilizing the metadata libraries of these tools. It is also possible to present playlists created with Winamp or Windows Media Player.

## Useful navigation structure

TwonkyMedia server provides you with a much more flexible navigation structure than any other media server. Most media servers just organize your tracks according to your own folder structure or into categories such as artist, album, genre, and all tracks. TwonkyMedia server provides you by default with further navigation levels including categories like genre/artist, artist/album and artist index by alphabet. Alphabet index search is convenient when your client device only has a small display.

## Download TwonkyMedia server

Yamaha has attained a special promotion to provide TwonkyMedia server for FREE with purchase of select Yamaha products. Your FREE TwonkyMedia server for Windows Vista, Windows XP or Macintosh can be downloaded by selecting one of the following options:

**Windows users,** [click here](#)

**Mac users,** [click here](#)

A license key is required for installation. Enter the license key (shown on the front cover of the brochure supplied with the product) to activate TwonkyMedia server. One (1) license key may be used on up to three (3) computers. Note that this license key is unique and will not function if shared with others.

Le serveur TwonkyMedia permet le streaming de fichiers musicaux sur votre PC ou Mac.

## Comment ça marche?

Le serveur TwonkyMedia passe en revue votre disque dur à la recherche de fichiers musicaux et extrait automatiquement les métadonnées disponibles. En outre, ce serveur s'intègre avec des outils de gestion de médias tels que Winamp, iTunes et Photoshop Album en utilisant les bibliothèques métadonnées de ces outils. Vous pouvez aussi exploiter des listes de lecture générées par Winamp ou Windows Media Player.

## Structure de navigation pratique

Le serveur TwonkyMedia vous offre une structure de navigation bien plus souple que tout autre serveur de médias. La majorité des serveurs de médias se contentent d'organiser les plages en calquant l'organisation des dossiers de l'utilisateur ou en les répartissant en catégories telles que artiste, album, genre, et toutes plages confondues. Le serveur TwonkyMedia fournit par défaut divers niveaux de navigation comprenant des catégories telles que genre/artiste, artiste/album et index alphabétique d'artistes. La recherche d'index alphabétique est pratique lorsque votre dispositif client n'offre qu'un affichage de petite taille.

## Télécharger le serveur TwonkyMedia

Yamaha a obtenu une promotion spéciale qui nous permet de fournir le serveur TwonkyMedia GRATUITEMENT à l'achat d'une série de produits Yamaha. Téléchargez GRATUITEMENT votre serveur TwonkyMedia pour Windows Vista, Windows XP ou Macintosh en choisissant une des options suivantes:

**utilisateurs Windows,** [cliquez ici](#)

**utilisateurs Mac,** [cliquez ici](#)

Une clé de licence est requise pour l'installation. Entrez la clé de licence (imprimée sur la couverture avant de la brochure fournie avec le produit) pour activer le serveur TwonkyMedia.

Une (1) même clé de licence peut être utilisée sur un maximum de trois (3) ordinateurs. Notez que cette clé de licence est unique et ne fonctionnera pas si vous la communiquez à des tiers.

TwonkyMedia Server erlaubt das Streamen von auf PC oder Mac gespeicherten Musikdateien.

## Funktionsweise

TwonkyMedia server sucht Ihre Festplatte auf Musikinhalte ab und extrahiert automatisch die verfügbaren Metadaten. Außerdem kann durch Einbindung mit existierenden Medienverwaltungstools wie Winamp, iTunes und Photoshop Album auf deren Metadatenbibliotheken zurückgegriffen werden. Es können auch mit Winamp oder Windows Media Player erstellte Playlisten verwendet werden.

## Nützliche Navigationsstruktur

TwonkyMedia server bietet eine wesentlich flexiblere Navigationsstruktur als alle anderen Media Server. Die meisten Media Server organisieren Ihre Tracks lediglich entsprechend Ihrer eigenen Ordnerstruktur oder in Kategorien wie Interpret, Album, Genre und alle Tracks. TwonkyMedia Server bietet standardmäßig zusätzliche Navigationsebenen einschließlich Kategorien wie Genre/Interpret, Interpret/Album und alphabetisiertes Interpretenverzeichnis. Das alphabetisierte Interpretenverzeichnis ist nützlich, wenn das Client-Gerät nur über ein kleines Display verfügt.

## TwonkyMedia server herunterladen

Beim Kauf bestimmter Produkte von Yamaha ist TwonkyMedia server im Sonderangebot KOSTENLOS erhältlich. Zum Herunterladen Ihres KOSTENLOSEN TwonkyMedia Servers für Windows Vista, Windows XP oder Macintosh eine der folgenden Optionen wählen:

**Windows-Anwender,** [hier klicken.](#)

**Mac-Anwender,** [hier klicken.](#)

Ein Lizenzschlüssel ist zur Installation notwendig. Geben Sie den Lizenzschlüssel (auf der Titelseite der dem Gerät zugehörigen Broschüre angegeben) ein, um TwonkyMedia server zu aktivieren.

Ein (1) Lizenzschlüssel kann mit bis zu drei (3) Computern eingesetzt werden. Bitte beachten Sie, dass dieser Lizenzschlüssel einzigartig ist und nicht gemeinsam genutzt werden kann.

TwonkyMedia server kan spela upp musikfiler som lagrats i din PC eller Mac.

## Hur fungerar den?

TwonkyMedia server söker igenom din hårddisk efter musikinnehåll och utvinner automatiskt den befintliga metadatan. Den är även integrerad med befintliga applikationer för mediahantering såsom Winamp, iTunes och Photoshop Album genom att använda deras metadatabibliotek. Det är också möjligt att koma åt spellistor skapade med Winamp eller Windows Media Player.

## Användbar navigeringsstruktur

TwonkyMedia server erbjuder större flexibilitet vad gäller navigeringsstrukturen än någon annan mediaserver. De flesta mediaservrar ordnar dina låtar enbart i enlighet med din mappstruktur eller i kategorier såsom artist, album, genre och alla spår. TwonkyMedia server erbjuder från början fler navigeringsnivåer, inklusive kategorier såsom genre/artist, artist/album och alfabetiskt artistregister. Sökningar genom alfabetiskt register är lämpliga när klientenheten endast har en liten display.

## Ladda ned TwonkyMedia server

Yamaha har utformat ett specialerbjudande så att du erhåller TwonkyMedia server helt GRATIS vid köp av utvalda Yamaha-produkter. Din TwonkyMedia server utan kostnad för Windows Vista, Windows XP eller Macintosh kan laddas ned genom att välja ett av följande alternativ:

**Windowsanvändare, [klicka här](#)**

**Macanvändare, [klicka här](#)**

Du behöver en licenskod för att kunna installera den. Registrera licenskoden (visas på framsidan av broschyren som medföljer produkten) för att aktivera TwonkyMedia server.

En (1) licenskod kan användas på upp till tre (3) datorer. Observera att denna licenskod är unik och kommer ej att fungera om den delas med andra.

TwonkyMedia server è in grado di trasmettere i file musicali archiviati nel vostro PC o Mac.

## Come funziona?

TwonkyMedia server scansiona il vostro hard disk drive alla ricerca di contenuti musicali e ne estrae automaticamente i metadati disponibili. Inoltre, si integra con strumenti di gestione dei file multimediali come Winamp, iTunes e Photoshop Album, utilizzando le loro librerie di metadati. È inoltre possibile presentare le playlist create con Winamp o Windows Media Player.

## Struttura utile per la navigazione

TwonkyMedia server vi fornisce una struttura di navigazione più flessibile di qualsiasi altro server multimediale. La maggioranza dei server multimediali organizza semplicemente i brani in base alla struttura delle proprie cartelle o in base a categorie come, artista, genere, e tutti i brani. TwonkyMedia server fornisce in maniera predefinita ulteriori livelli di navigazione, comprese categorie come genere/artista, artista/album, anno/album, anno/artista, e artista per indice alfabetico. La ricerca per indice alfabetico è comoda quando il vostro dispositivo client dispone solo di un piccolo display.

## Download TwonkyMedia server

Yamaha ha attuato una speciale promozione che fornisce TwonkyMedia server GRATUITO con l'acquisto di determinati prodotti Yamaha. La versione GRATUITA di TwonkyMedia server per Windows Vista, Windows XP o Macintosh può essere scaricata selezionando una delle seguenti opzioni:

**Utenti di Windows,** [fare clic qui](#)

**Utenti di Mac,** [fare clic qui](#)

È richiesto un codice di licenza per l'installazione. Inserire il codice di licenza (visualizzato sulla copertina iniziale della brochure fornita con il prodotto) per attivare TwonkyMedia server.

Un (1) codice di licenza può essere utilizzato al massimo su tre (3) computer. Notare che il presente codice di licenza è unico e non funzionerà se condiviso con altri.

El servidor TwonkyMedia puede streaming los archivos de música almacenados en su PC o Mac.

## ¿Cómo funciona?

El servidor TwonkyMedia escanea su disco duro y extrae automáticamente los metadatos existentes. Además, se integra con herramientas de gestión de archivos multimedia como Winamp, iTunes y Photoshop Album utilizando las bibliotecas de metadatos de estas herramientas. También es posible introducir listas de reproducción creadas con Winamp o Windows Media Player.

## Estructura de navegación flexible

El servidor TwonkyMedia le proporciona una estructura de navegación mucho más flexible que cualquier otro servidor multimedia. La mayoría de los servidores multimedia simplemente organiza sus pistas de acuerdo con su estructura de carpetas o en categorías como artistas, álbumes, géneros y “todas las pistas”. El servidor TwonkyMedia le ofrece por defecto más niveles de navegación que incluyen categorías como género/artista, artista/álbum e índice alfabético de artistas. La búsqueda alfabética resulta conveniente cuando su dispositivo cliente sólo cuenta con un pequeño visualizador.

## Descarga del servidor TwonkyMedia

Yamaha ha realizado una promoción especial para proporcionar GRATIS el servidor TwonkyMedia con la compra de algunos productos seleccionados de Yamaha. Puede descargar el servidor GRATUITO TwonkyMedia para Windows Vista, Windows XP o Macintosh seleccionando una de las siguientes opciones:

**Usuarios de Windows,** [hagan click aquí](#)

**Usuarios de Macintosh,** [hagan click aquí](#)

Para la instalación se necesita una clave de licencia. Introduzca la clave de licencia (aparece en la portada del folleto que se suministra con el producto) para activar el servidor TwonkyMedia.

Se puede utilizar 1 (una) clave de licencia en hasta 3 (tres) ordenadores. Tenga en cuenta que esta clave de licencia es única y no funcionará si se comparte con terceros.

TwonkyMedia server kan op uw PC of Mac opgeslagen muziekbestanden streamen.

## Hoe werkt het?

TwonkyMedia-server scant uw harde schijf op muziekinhoud en haalt de beschikbare metadata er automatisch uit. Bovendien is het geïntegreerd met bestaande hulpmiddelen voor mediabeheer zoals Winamp, iTunes en Photoshop Album door gebruik te maken van de metadata-bibliotheken van deze hulpmiddelen. Tevens is het mogelijk om afspeellijsten te presenteren met Winamp of Windows Media Player.

## Handige navigatiestructuur

De TwonkyMedia-server voorziet u van een veel flexibelere navigatiestructuur dan enige andere mediaserver. De meeste mediaservers organiseren alleen uw tracks volgens uw eigen mapstructuur of in categorieën zoals artiest, album, genre en alle tracks. De TwonkyMedia-server biedt u standaard verdere navigatieniveaus inclusief categorieën zoals genre/artiest, artiest/album en artiestenindex op alfabet. Zoeken met behulp van de alfabetindex is handig wanneer uw cliëntapparaat alleen beschikt over een klein display.

## De TwonkyMedia-server downloaden

Yamaha heeft een speciale promo-tie ingesteld om de TwonkyMedia-server GRATIS aan te bieden bij de aankoop van selecte Yamaha-producten. Uw GRATIS TwonkyMedia-server voor Windows Vista, Windows XP of Macintosh kan worden gedownload door het selecteren van een van de volgende opties:

**Windows-gebruikers,** [klik hier](#)

**Mac-gebruikers,** [klik hier](#)

Er is een licentiesleutel vereist voor de installatie. Voer de licentiesleutel in (afgebeeld op de voorkant van de bij het product geleverde brochure) om de TwonkyMedia-server te activeren.

Er mag één (1) licentiesleutel worden gebruikt op maximaal drie (3) computers. We willen u erop wijzen dat deze licentiesleutel uniek is en niet functioneert als deze gedeeld wordt met anderen.



Сервер TwonkyMedia поддерживает потоковую передачу музыкальных файлов, хранящихся на компьютере.

## Принцип работы

Сервер TwonkyMedia сканирует жесткий диск на наличие музыкальных файлов и автоматически извлекает имеющиеся метаданные. Кроме того, он допускает интеграцию с ранее установленными средствами управления медиа-ресурсами, например, Winamp, iTunes и Photoshop Album, за счет использования библиотек метаданных этих средств. Также поддерживаются списки воспроизведения, созданные в Winamp или Windows Media Player.

## Удобная система навигации

Сервер TwonkyMedia предлагает намного более гибкую систему навигации, чем любые другие медиасерверы. Большинство медиасерверов представляют музыкальные файлы в соответствии со структурой каталогов, группируют в категории по исполнителю, альбому, жанру или отображают все файлы без сортировки. Сервер TwonkyMedia по умолчанию предлагает еще несколько уровней навигации, включая такие категории, как жанр/исполнитель, исполнитель/альбом и алфавитный указатель исполнителей. Поиск по алфавитному указателю удобен, когда клиентское устройство имеет небольшой дисплей.

## Загрузка сервера TwonkyMedia

Компания Yamaha заключила специальное соглашение, предполагающее БЕСПЛАТНОЕ использование сервера TwonkyMedia пользователями, которые приобрели продукцию Yamaha. БЕСПЛАТНЫЙ сервер TwonkyMedia для операционной системы Windows Vista, Windows XP или Macintosh можно загрузить одним из следующих способов:

**пользователи Windows, [нажмите здесь](#)**

**пользователи Mac, [нажмите здесь](#)**

Для установки сервера необходим лицензионный ключ. Чтобы активировать сервер TwonkyMedia, введите лицензионный ключ (указано на передней обложке брошюры, поставляемой вместе с устройством).

Один (1) лицензионный ключ может использоваться не более чем на трех (3) компьютерах. Следует иметь в виду, что лицензионный ключ является уникальным и будет недействительным при передаче другим пользователям.

TwonkyMedia 服务器能够对 PC 或 Mac 上保存的音乐文件进行音乐流播放。

## 工作原理

TwonkyMedia 服务器扫描您的硬盘驱动器上的音乐内容并自动抽取可用的元数据。而且，它还可通过利用 Winamp、iTunes 和 Photoshop Album 等的元数据库，与这些现有的媒体管理工具整合。它还可显示使用 Winamp 或 Windows Media Player 创建的播放列表。

## 实用导航结构

TwonkyMedia 服务器提供的导航结构要比任何其它媒体服务器的导航结构灵活得多。多数媒体服务器只是将您的曲目按原文件夹结构或类别（比如艺术家、专辑、风格、所有曲目）进行组织。TwonkyMedia 服务器默认可以提供更进一步的导航层次，包括按风格 / 艺术家、艺术家 / 专辑等类别以及按字母顺序排序的艺术家索引。当客户端设备的显示屏较小时，使用按字母顺序排序的索引进行查找是非常方便的。

## 下载 TwonkyMedia 服务器

Yamaha 获准进行一项特别促销优惠，只需购买选定的 Yamaha 产品就可免费获得 TwonkyMedia 服务器。您可从下面选择一个选项，下载免费的适用于 Windows Vista、Windows XP 或 Macintosh 的 TwonkyMedia 服务器：

**Windows 用户**，[单击这里](#)

**Mac 用户**，[单击这里](#)

安装时需提供许可密钥。输入许可密钥（在产品随附手册封面）激活 TwonkyMedia 服务器。

一（1）个许可密钥最多可在三（3）台计算机上使用。注意，此许可密钥独一无二，如果与他人分享则将失效。