

Format WMA



WMA (Windows Media Audio) est un format de compression audio numérique avec perte, conçu pour offrir une qualité sonore élevée avec une taille de fichier réduite par rapport aux formats audio non compressés. Le format **WMA** a été développé par Microsoft et est souvent utilisé dans les systèmes d'exploitation Windows.

Le format **WMA** prend en charge des débits binaires variables allant de 5 kbit/s à 320 kbit/s, ce qui permet d'optimiser la qualité et la taille du fichier en fonction des besoins. Le format est capable de gérer des taux d'échantillonnage allant jusqu'à 48 kHz.

Le format **WMA** est utilisé pour la distribution de fichiers audio, tels que des chansons, des albums, des bandes sonores de films, des podcasts, etc. Il est pris en charge par de nombreux lecteurs multimédias et logiciels de traitement audio, et est compatible avec de nombreux systèmes d'exploitation, notamment Windows, macOS et Linux.

Cependant, le format **WMA** est considéré comme moins populaire que certains autres formats de compression audio avec perte, tels que MP3 ou AAC, en raison de ses limitations en termes de qualité sonore et de compatibilité avec d'autres plateformes et systèmes d'exploitation. Cela étant dit, le format **WMA** est toujours largement utilisé dans l'écosystème Windows et peut être une option viable pour les utilisateurs qui cherchent à compresser des fichiers audio avec perte.

Le WMPA est utilisé par plusieurs formats de fichiers audios courants, notamment : WMA, ASF, WMV

From:

<https://www.abonnel.fr/> - **notes informatique & technologie**

Permanent link:

<https://www.abonnel.fr/informatique/technologie/formats-audio/format-wma>

Last update: **2023/02/28 21:05**

