

Instalando Twonky Media Server na Wandboard Quad

Olá pessoal! Neste tutorial vamos apresentar e configurar mais uma novidade que a LojaMundi trouxe para o Brasil, o embarcado Wandboard Quad.

Neste tutorial estaremos mostrando como instalar o mídia Center Twonky

O <u>Twonky</u> ocupa pouco espaço em disco, é rápido e consome pouca memória. É ideal para aqueles que querem apenas assistir a vídeos, visualizar fotos e ouvir músicas armazenados em seu Hard disk, <u>NAS</u>, sua TV ou dispositivo móvel como smartphones e tablets, sem a necessidade de instalar muitos programas em seu dispositivo

<u>Servidor TwonkyMedia</u>: é <u>DLNA</u> -compatível <u>UPnP</u> software de servidor AV da <u>PacketVideo</u>. Ele roda em <u>Linux</u>, <u>Mac OS X</u>, <u>Windows XP</u>, <u>Windows Vista</u>, <u>Windows Home Server</u> e do Windows <u>7</u> computadores, bem como <u>Android</u>, <u>iOS</u> e outras plataformas móveis. Servidor <u>Twonky</u> Media pode ser usado para compartilhar e transmitir mídia para a maioria dos clientes AV UPnP ou compatíveis com DLNA, além de dispositivos não UPnP através do <u>HTML</u>, <u>RSS</u> e <u>JSON</u> suportado front-ends.

Há versões para diversos sistemas, incluindo Windows e para diversos hardwares, como arm Kirkwood, Raspberry PI, armhf e algumas versões específicas para <u>NAS</u>.

Não há uma versão especial para a <u>Wandboard</u>, mas a versão para <u>Raspberry PI</u> é compatível com a <u>Wandboard e</u> roda muito bem.

Atenção: o Twonky não é freeware e precisa de um serial.

1. Crie um folder chamado twonky na pasta /usr/local mkdir /usr/local/twonky

- 2. Vá para o folder recém criado:
- cd /usr/local/twonky
- 3. Baixe o programa Twonky Media Server no ao lado LINK
- 4. Descompacte o arquivo

Mas para isso precisamos de um programa que descompacte o arquivo exemplo: O WinRar, caso não tenha instalado segue o link abaixo.

http://www.win-rar.com/download.html?&L=0

Executar o "SETUP.EXE" para instalar

unzip twonky-raspbian-linaro-hf-7.2.1.zip



5. Altere as permissões:chmod 700 twonky* cgi-bin/* plugins/*

6. Crie uma pasta em /var/twonky mkdir /var/twonky

7. Copie o script de inicialização para /etc/init.d cp twonky.sh /etc/init.d

8. Execute o script para testar se está tudo em ordem: /etc/init.d/twonky.sh start



Para acessar pelo seu <u>NAS</u> abra seu browser e digite a seguinte url, sendo que você deve substituir IP-DO-NAS com o endereço do NAS.

http://IP-DO-NAS:9000/

Você será apresentado a essa tela:





Pronto agora é só desfrutar do seu mídia Center.