

Começar a utilizar Instalar, ligar e utilizar o Intelligent NAS

12 de Abril, 2013 v1.0

Índice

Guia de instalação rápida	4
Instalar o Intelligent NAS	5
Depois da Auto criação de RAID, a interface irá iniciar 3	
passos	8
Passo 1. Iniciar o NAS	8
Passo 2. Criar uma ID da Thecus	9
Passo 3. Terminar	11
Como devo começar a utilizar o Intelligent NAS?	12
Copiar/Mover ficheiros do PC para o NAS	12
Cópia de segurança com um clique da sua unidade externa	13
Outras pastas partilhadas no NAS	14

Auto criação de RAID e Capacidade das unidades

Quando se fala de um NAS, é necessário construir um volume RAID para poder utilizar outras funções do dispositivo. No entanto, muitas pessoas podem não saber o que é a funcionalidade RAID, ou perceber qual o modo de RAID mais apropriado para cada tarefa. O Intelligent NAS constrói automaticamente a função RAID. Assim, todos os seus dados estarão protegidos. Esta protecção de dados significa que, quando os dados num disco ficam danificados, as funções RAID 1 e RAID 5 implementam uma redundância de dados que permite que a transmissão e processamento de dados nunca sejam interrompidos. No entanto, para tirar partido da função RAID para proteger os seus dados, terá de sacrificar algum espaço. O N2520 suporta até duas unidades e o N4520 até quatro. Consulte a imagem apresentada abaixo.



Se desejar obter mais detalhes acerca da funcionalidade RAID, visite: <u>http://blog.thecus.com/lets-be-ready-for-raid/</u>

Guia de instalação rápida



Inserir a unidade

- Comece com 1 ou 2 unidades SATA de 3,5"
- Todos os dados na unidade serão eliminados Fixe as calhas para unidade brancas (assinaladas
- como "HDD DIREITA" e "HDD ESQUERDA") em ambos os lados da unidade
- · Insira as unidades de modo a que as partes laterais metálicas fiquem voltadas para a direita



Ligar os cabos

- Ligue o cabo Ethernet
 Ligue o cabo de alimentação Ligue o NAS





Instalação online

- Utilize o seu PC para aceder a: "http://install.thecus.com"
- Escolha o seu SO cliente (Mac/Windows)

Instalar o Intelligent NAS

Ao instalar o Intelligent NAS*, ser-lhe-ão apresentados os ecrãs abaixo:

NOTA: Poderá ter de aguardar alguns segundos depois de executar o Intelligent NAS. O tempo de espera depende do estado do sistema. Quando o processo terminar, será exibida a janela abaixo.

1. Clique no botão "Continue" (Continuar).

Application Ins	stall	
Thecus	Intelligent NAS Installation Preferences Add shortcut icon to my desktop Start application after installation Installation Location:	
	C:\Program Files (x86)	
	Continue	

2. Clique no botão " Yes" (Sim) para continuar a instalar o Adobe AIR.

		Program name:	Adobe AIR 3.6	
	4	Verified publishe	r: Adobe Systems Incorporated	
		File origin:	Hard drive on this computer	
୍ କ	how det	ails	Yes	No

3. A instalar o Intelligent NAS, aguarde.

🔄 Applicatio	on Install	
	Intelligent NAS	
	Installing application	
	Cancel	

4. Seleccione o idioma e clique no botão "OK".

Change Langu	Jage
English	~
	ОК

5. Se inserir unidades completamente novas, será exibida a mensagem " Assist (Click in) (Assistência (Clicar))*." De seguida será apresentada a janela do "Assistant" (Assistente) onde poderá seleccionar "Self-RAID Creation" (Auto criação de RAID) ou "Manual RAID Creation" (Criação manual de RAID). Neste exemplo seleccionamos "Self-RAID Creation" (Auto criação de RAID) e clicamos em "Confirm" (Confirmar). Basta aguardar alguns segundos até o processo de "Self-RAID Creation" (Auto criação de RAID) terminar. Quando o sistema estiver preparado, será emitido um sinal sonoro. Pode clicar e começar a utilizar o sistema.



	Assistant	
Device:	N2520	
Host:	172.16.65.124	
Event:	Please choose the method of Creation" to automatically of Or choose "Manual RAID Cr desired RAID level manually	of RAID creation. Choose "Self-RAID create RAID volume in default format. eation" to login to Admin UI to create /.
Option:	⊙ Self-RAID Creation	O Manual RAID Creation
		Confirm

Se existirem dados na sua unidade, será exibida a mensagem "Assist (Click in) (Assistência (Clicar))". Clique na mensagem. Será exibida a janela do "Assistant" (Assistente) informando-o do evento. Se desejar continuar, seleccione a opção "Continue" (Continuar) e clique no botão "Confirm" (Confirmar).



Durante este processo serão exibidas as seguintes mensagem, "RAID Initial" (RAID Inicial) e de seguida "System Installation" (Instalação do sistema). Aguarde alguns minutos (o tempo de espera depende da capacidade dos discos rígidos e da existência ou não de dados na unidades.) Quando a instalação do sistema terminar, será emitido um sinal sonoro. Pode clicar e começar a utilizar o sistema.



Depois da Auto criação de RAID, a interface irá iniciar 3 passos

Passo 1. Iniciar o NAS

Atribua um nome ao NAS e configure a ID e palavra-passe para início de sessão.

Step 1. Initialize You	IT NAS	Step 2. Cr	eate a Thecus ID	Step 3.	Finish	>
NAS Naming:						
Name Your NAS:	MyNAS					
NAS User Account	Setup:					
User:	Jenny					
Password:						
Confirm Password:	•••••					
* When connecting to a Theo	us NAS, the NAS ac	count created abov	e is necessary for all p	rotocol authentication	٦.	
			1			
		Next	Step			

Sugestão:

O nome do NAS será exibido na página "**Discover NAS**" (Pesquisar NAS) e no **primeiro separador**.



Sugestão:

Quando for necessário utilizar a conta para início de sessão de administrador:

- Será necessário efectuar o início de sessão se desejar utilizar a interface Web (introduza o endereço IP na barra de endereços do browser) para configuração avançada.
- Caso existam outros computadores na mesma rede Ethernet que utilizem o utilitário Intelligent NAS para aceder ao mesmo NAS, estes necessitam de utilizar a mesma ID e palavra-passe para iniciar sessão.

Passo 2. Criar uma ID da Thecus

Registe a sua própria ID da Thecus e crie um DDNS grátis e único para o NAS.

Clique no botão "Create Thecus ID" (Criar ID da Thecus) e introduza o seu e-mail, palavra-passe e nome.

Step 1. Initialize NAS	Step 2. Create a	Thecus ID	Step 3. Finish	
What is Thecus ID ?		Create	Thecus ID	
A Thecus ID is your account for everythin	ng you do with Thecus.			
After creating a Thecus ID, you 'II get a f	ree* DDNS formed like			
"N170EF4.thecuslink.com". You can use	it to access your NAS		Login	
through T-OnTheGo™, enable you to sha	re link to your friends,			
get faster after-service. In the future, fr	ee online backup your	Skip	this step	
NAS configuration tile will be provided.	We will not share your	onap		
momation with anyone erse unless you	rautionze us to do so.			
*The Thecus ID differs from the mandat created in the previous step. It is single ID be used for various Thecus applications.	tory NAS user account which can conveniently			
*DDNS is a free convice for users whe	have purchased DDNS			
supported Thecus NAS. It is subject to ca prior notice.	incellation without any			
Read the Theous customer privacy policy				

Step 1. Initialize NAS	Step 2. Create a Thecus ID Step 3. Finish	\geq
What is Thecus ID ?	Create Thecus ID	
	ID (email): jen@gmail.com	
A Thecus ID is your account for everything you do	with Thecus. Password: •••••••	
"N170EF4.thecuslink.com". You can use it to acce	ess your NAS Confirm Password:	
through T-OnTheGo [™] , enable you to share link to	your friends, *The Thecus ID requires a valid email address which can b	e verified
get faster after-service. In the future, free online	backup your	
NAS configuration file will be provided. We will no	ot share your Enter your name	-
information with anyone else unless you authorize	e us to do so. First Name: Jennifer	
*The Thecus ID differs from the mandatory NAS	user account Middle Name:	
created in the previous step. It is single ID which can be used for various Thecus applications.	conveniently Last Name:	
Appare to a feature of the feature o	✓ I have read and agree to the Thecus customer private po	lice.
supported Thecus NAS. It is subject to cancellation prior notice.	without any Back Create :	Skip
Read the Thecus customer privacy policy		

Ao criar uma ID da Thecus, ser-lhe-á pedido para consultar o e-mail que registou para activar a sua conta.

Step 1. Initialize NAS	Step 2. Create a Thecus ID	Step 3. Finish	\geq
What is Thecus ID ?	Login		
	ID (email): ex;		
A thecus ID is your account for everything	you do with Thecus.	-	
"N170EF4.thecuslink.com". You can use i	Activate metus ib	F4 thecuslink com	
through T-OnTheGo™, enable you to share	Please check email to activate your Thecus ID.		
get faster after-service. In the future, fre		hentication Login	Skip
NAS configuration file will be provided. V			
information with anyone else unless you	OK		
*The Thecus ID differs from the mandato created in the previous step. It is single ID w be used for various Thecus applications.	ry NAS user account hich can conveniently		
*DDNS is a free service for users who h supported Thecus NAS. It is subject to can prior notice.	ave purchased DDNS cellation without any		
Read the Thecus customer privacy policy			

 Please activate your Thecus ID!

 ddns@thecus.com

 收件者: jen@gmail.com

 Hi jennifer,

 Thank you for registering with Thecus ID!

 Your Thecus ID is jen@gmail.com

 To activate your account please click the link below:

 http://ns1.thecuslink.com:8080/cgi-bin/verify.cgi?email=jen@gmail.com&passwd=5243ebe4ba10054427a15a64ddcf81b5

Modifique a ligação DDNS e clique no botão "Login" (Iniciar sessão).

Step 1. Initialize NAS Step 2. 0	Create a Thecus ID Step 3. Finish
What is Thecus ID ?	Login
A Thecus ID is your account for everything you do with Thecus. After creating a Thecus ID, you 'II get a free* DDNS formed like "N170EF4.thecuslink.com". You can use it to access your NAS through T-OnTheGo", enable you to share link to your friends, get faster after-service. In the future, free online backup your NAS configuration file will be provided. We will not share your information with anyone else unless you authorize us to do so. *The Thecus ID differs from the mandatory NAS user account created in the previous step. It is single ID which can conveniently be used for various Thecus applications. *DDNS is a free service for users who have purchased DDNS supported Thecus NAS. It is subject to cancellation without any prior notice.	Password:

Passo 3. Terminar

Por fim, clique no botão "Start, and have fun!" (Comece e divirta-se!) para começar a utilizar.

Step 2. Create a Thecus ID	Step 3. Finish
on below	
uslink.com	
m	
Start, and have fun!	
	Step 2. Create a Thecus ID on below slink.com m Start, and have fun!



Como devo começar a utilizar o Intelligent NAS?

Copiar/Mover ficheiros do PC para o NAS

Para começar, terá de procurar uma nova unidade com o nome **NAS_public** no Explorador de ficheiros do Windows, juntamente com um endereço IP. Este é o volume do NAS, tal como uma unidade física. Pode começar a copiar/mover os seus ficheiros para **NAS_public**.



Se for um utilizador de Mac, poderá encontrá-lo no "Finder."

Cópia de segurança com um clique da sua unidade externa

Ligue a sua unidade USB à porta USB 3.0 no painel frontal do dispositivo. Pode também preferir ligar outras unidades USB à porta USB 2.0 na parte traseira. Prima o botão "**Copy**" (Copiar) e a luz "**Copy**" (Copiar) ficará intermitente. Isto indica que o NAS está a escrever ficheiros.



Ao mesmo tempo, as informações de "**Ongoing Copy Tasks**" (Tarefas de cópia em curso) no Intelligent NAS irão exibir uma barra de progresso. Poderá visualizar o caminho de destino se colocar o rato sobre a barra de progresso.

Pode também abrir o Explorador de ficheiros (Win)/ Finder (Mac). Depois de utilizar a função "USB Copy" (Cópia USB), a pasta "USB_COPY" será exibida em NAS_public.

Pode retirar o cabo USB quando a luz parar de piscar.

Se, passado algum tempo, desejar efectuar uma cópia de segurança com a mesma unidade externa, os ficheiros não serão substituídos e será criada uma nova cópia de segurança.

Outras pastas partilhadas no NAS

- _P2P_Download_: quando utilizar a funcionalidade de "BT Download" (Transferência BT) do Intelligent NAS, o ficheiro .torrent e o ficheiro transferido serão armazenados aqui.
- ✓ _NAS_Piczza_: O Piczza[™] é um servidor de fotos oferecido pela Thecus. Esta pasta é a pasta raiz do Piczza.
- ✓ USB_Copy: Tal como descrito nas secções acima.



Para obter o manual do utilizador e mais informações sobre as outras aplicações, visite a secção de <u>recursos online</u>.