- ENGLISH: <u>PAGE 1</u>
- DEUTSCH: <u>SEITE 4</u>
- ESPAÑOL: <u>PÁGINA 7</u>
- FRANÇAIS: PAGE 10
- ITALIANO: PAGINA 13
- DUTCH: PAGINA 16

# Formatting USB stick/flash drive (English):



It is recommended that you use a blank USB with the following specifications:

- Size: 1 GB is the minimum size. USBs larger than 32GB will need additional steps to format to FAT32
- **Type:** USB 3.0 or higher is recommended. (USB 2.0 will work however data transfer will be slower)
- USB must be formatted to FAT32

### How to prepare the USB for Windows:

### Most USB drives are already formatted. To verify that the USB is formatted to FAT32 :

- 1. Insert the USB into the computer's USB port
- 2. Open File Explorer
- 3. Right mouse click on the USB Drive icon
- 4. Select Properties from menu and verify that the file system is FAT32



### How to format a <u>32GB</u> USB or smaller to FAT 32:

**WARNING** Formatting a USB will delete all data on the USB. Please backup the data to a different location if needed.

- 1. Insert USB into the computer's USB port
- 2. Open File Explorer
- 3. Right mouse click on the USB Drive icon
- 4. Select FORMAT from the menu
- 5. Select FAT32 from File System dropdown
- 6. Click Start

### How to format a <u>64GB</u> or larger USB to FAT 32:

Windows does not allow you format external USB drives larger than 32GB to the FAT32 file system. The format utility dialog offers just NTFS, and exFAT file systems for USB drives larger than 32GB.

**WARNING** Formatting a USB will delete all data on the USB. Please backup the data to a different location.

### Option 1

Step 1. Open the Command Prompt as administrator :

- a) To do that, type CMD in the Start/taskbar search field,
- b) Right-click on the Command Prompt entry
- c) Click Run as administrator option.
- d) Click the Yes button when you get the User Account Control screen.



Step 2. At the Command Prompt window, execute the following command

- a) Format /FS:FAT32 X:
- b) Replace "X" with the actual drive letter of the USB drive that you want to format to the FAT32 file system.
- c) NOTE: It might take hours to format the drive.
- d) Press the Enter key when asked to execute the command.



### Option 2

There are free utilities available that you can download that will format USBs larger than 32GB to FAT32. These utilities are usually faster than using Option 1. All third-party partition management tools support formatting 32GB+ drive to the FAT32 file system. You can use any of them.

### How to prepare the USB for MacOS:

### Format a USB Drive to FAT32 in MacOS with Disk Utility

- 1. Insert the USB to be formatted to a Mac PC
- 2. Navigate to **Applications** > **Utilities**, and click it twice to open

8 0 0	Disk Utility
	49 0 2 5 0 0
	First Ald Partition Erase Restore Mount Info
Samsung SSD 84 system data	Kingston DataTraveler 15,61 GB USB External Physical Disk
Lo part of	
ternal	24 C
Kingston DataTra	
Kingston DataTra	• ••
Kingston DataTra	• 15,61 GB
Kingston DataTra	• 15,61 GB
Kingston DataTra 	• 15,61 G8
Kingston DataTra	• 15,61 G8 Location: External Capacity: 15,61
Kingston DataTra	• 15,61 G8 Location: External Capacity: 15,61 Connection: USB Child count:
Kingston DataTra	15,61 G8  Location: External Capacity: 15,61 Connection: USB Child count: Partition Map: Master Boot Record Type: D

- 3. Select the drive you want to format and click on Erase
- 4. Rename the USB drive (optional), and choose the MS-DOS(FAT) for format
- 5. Select Master Boot Record for scheme, hit Erase
- 6. Once the process is done, the USB drive will be ready to reuse with FAT32 file system to save data

0 😐 🜒	Disk Utility	
	49 B B 5 0 First Aid Partition Erase Restore Moun	t Info
Internal Carlos Samsung SSD 84 Carlos System Carlos data	Erase "Kingston DataTraveler "? Erasing "Kingston DataTraveler 2.0 Med data stored on it, and cannot be undone choose a partition map and format, and proceed.	ia" will delete all Provide a name, click Erase to
ixternal Kingston DataTra	Name: usb	
<b>□</b> ▲	Format: MS-DOS (FAT) Scheme: Master Boot Record	
	Security Options Cance	Erase
	Location: External	Capacity: 15,61 GB
	Connection: USB	Child count: 1
	Partition Map: Master Boot Record	Type: Disk
	S M & R T status: Not Supported	Device: disk2

## Formatieren des USB-Sticks/Flash-Laufwerks (Deutsch):



Es wird empfohlen, einen leeren USB-Stick mit den folgenden Spezifikationen zu verwenden:

- Größe: 1 GB ist die Mindestgröße. USB-Sticks, die größer als 32 GB sind, müssen in zusätzlichen Schritten auf FAT32 formatiert werden
- Typ: USB 3.0 wird empfohlen (USB 2.0 funktioniert auch, aber die Datenübertragung ist langsamer)
- USB muss mit FAT32 formatiert werden

### So bereiten Sie den USB für Windows vor:

#### So überprüfen Sie, ob der USB-Stick mit FAT32 formatiert ist:

- 1. Stecken Sie den USB-Stecker in den USB-Anschluss des Computers
- 2. Öffnen Sie den Datei-Explorer
- 3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol des USB-Laufwerks
- 4. Wählen Sie im Menü Eigenschaften und überprüfen Sie, ob das Dateisystem FAT32 ist.

🥪 USB E	Drive (D	:) Properties				$\times$
General	Tools	Hardware	Sharing	Customize		
-	[					
Type: File syst	ا tem: <mark>آ</mark>	USB Drive FAT32				
Use	ed space	:	16,38	4 bytes	16.0 KB	
Fre	e space	: 4,00	00,829,44	0 bytes	3.72 GB	

#### So formatieren Sie einen 32-GB-USB oder kleiner auf FAT 32:

**WARNUNG** Beim Formatieren eines USB werden alle Daten auf dem USB gelöscht. Bitte sichern Sie die Daten an einem anderen Ort.

- 1. Stecken Sie den USB-Stecker in den USB-Anschluss des Computers.
- 2. Öffnen Sie den Datei-Explorer
- 3. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol des USB-Laufwerks
- 4. Wählen Sie FORMAT aus dem Menü
- 5. Wählen Sie FAT32 aus dem Dropdown-Menü Dateisystem
- 6. Klicken Sie auf Start

### So formatieren Sie einen USB-Stick mit 64 GB oder mehr auf FAT 32:

Windows erlaubt es nicht, externe USB-Laufwerke mit mehr als 32 GB auf das FAT32-Dateisystem zu formatieren. Der Formatierungsdialog bietet nur NTFS- und exFAT-Dateisysteme für USB-Laufwerke mit mehr als 32 GB an.

**WARNUNG** Beim Formatieren eines USB-Laufwerks werden alle Daten auf dem USB-Laufwerk gelöscht. Bitte sichern Sie die Daten an einem anderen Ort.

### Option 1

Schritt 1. Öffnen Sie die Eingabeaufforderung als Administrator:

- a) Geben Sie dazu CMD in das Suchfeld der Start-/Taskleiste ein,
- b) Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Eintrag Eingabeaufforderung
- c) Klicken Sie auf die Option Als Administrator ausführen.
- d) Klicken Sie auf die Schaltfläche Ja, wenn Sie den Bildschirm Benutzerkontensteuerung erhalten.



Schritt 2. Führen Sie in der Eingabeaufforderung den folgenden Befehl aus:

- a) Format /FS:FAT32 X:
- b) Ersetzen Sie "X" durch den tatsächlichen Laufwerksbuchstaben des USB-Laufwerks, das Sie mit dem FAT32-Dateisystem formatieren möchten.
- c) HINWEIS: Das Formatieren des Laufwerks kann einige Stunden dauern.
- d) Drücken Sie die Eingabetaste, wenn Sie zur Ausführung des Befehls aufgefordert werden.



### Option 2

Es gibt kostenlose Dienstprogramme, die Sie herunterladen können, um USB-Geräte, die größer als 32 GB sind, in FAT32 zu formatieren. Diese Dienstprogramme sind in der Regel schneller als Option 1. Alle Partitionsverwaltungsprogramme von Drittanbietern unterstützen die Formatierung von Laufwerken mit mehr als 32 GB in das FAT32-Dateisystem. Sie können jedes von ihnen verwenden.

### So bereiten Sie den USB-Stick für MacOS vor:

### Formatieren eines USB-Laufwerks auf FAT32 in MacOS mit dem Festplattendienstprogramm

- 1. Stecken Sie das zu formatierende USB-Laufwerk in einen Mac PC
- 2. Navigieren Sie zu **Programme > Dienstprogramme**, und klicken Sie zweimal darauf, um das Programm

• • •	Disk Utility		
	48 0 2 5 0	(j)	
	First Aid Partition Erase Restore Moun	t Info	
nternal Samsung SSD 84 system data	Kingston DataTrave	eler <sub>Visk</sub>	
Kingston DataTra			() ()
□ ▲	• 15,61 GB		
	 15,61 GB Location: External	Capacity:	15,61 GB
	 15,61 GB Location: External Connection: USB	Capacity: Child count:	15,61 GB 1
	 15,61 GB Location: External Connection: USB Partition Map: Master Boot Record	Capacity: Child count: Type:	15,61 GB 1 Disk

- 3. Wählen Sie das Laufwerk, das Sie formatieren möchten, und klicken Sie auf "Löschen".
- 4. Benennen Sie das USB-Laufwerk um (optional), und wählen Sie **MS-DOS(FAT)** für die Formatierung
- 5. Wählen Sie Master Boot Record für das Schema und klicken Sie auf Erase
- 6. Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, kann das USB-Laufwerk mit dem FAT32-Dateisystem zum Speichern von Daten wiederverwendet werden.

0 😐	Disk Utility	
	AV B 3 5 0 First Aid Partition Erase Restore Moun	t Info
Internal Samsung SSD 84 System data	Erase "Kingston DataTraveler "? Erasing "Kingston DataTraveler 2.0 Med data stored on it, and cannot be undone choose a partition map and format, and proceed.	ia" will delete all . Provide a name, click Erase to
xternal Kingston DataTra □	Name: usb Format: MS-DOS (FAT)	
	Scheme: Master Boot Record	
	Security Options Cance	Erase
	Location: External	Capacity: 15,61 GB
	Connection: USB	Child count: 1
	Partition Map: Master Boot Record	Type: Disk
		5. f

# Formateo de la memoria USB/unidad flash (español):



### Se recomienda utilizar un USB en blanco con las siguientes especificaciones:

- **Tamaño:** 32GB es el tamaño mínimo y recomendado. (Los USBs de más de 32GB necesitarán pasos adicionales para formatear a FAT32)
- **Tipo:** USB 3.0 se recomienda (El USB 2.0 funcionará pero la transferencia de datos será más lenta\_
- Formateado a FAT32

### Cómo preparar el USB para Windows:

#### Para verificar que el USB está formateado a FAT32 :

- 1. Inserte el USB en el puerto USB del ordenador
- 2. Abra el Explorador de archivos
- 3. Haz clic con el botón derecho del ratón en el icono de la unidad USB
- Seleccione Propiedades en el menú y compruebe que el sistema de archivos es FAT32

🥌 USB 🛛	Drive (D	:) Properties				×
General	Tools	Hardware	Sharing	Customize		
-	[					
Type: File syst	tem: I	JSB Drive FAT32				
Use Fre	ed space e space	:: : 4,00	16,38 00,829,44	4 bytes 0 bytes	16.0 KB 3.72 GB	

#### Cómo formatear un USB de 32GB a FAT 32:

ADVERTENCIA - Al formatear un USB se borrarán todos los datos del mismo. Por favor, haga una copia de seguridad de los datos en una ubicación diferente.

- 1. Inserte el USB en el puerto USB del ordenador
- 2. Abra el Explorador de archivos
- 3. Haz clic con el botón derecho del ratón en el icono de la unidad USB
- 4. Seleccione FORMATO en el menú
- 5. Seleccione FAT32 en el menú desplegable del sistema de archivos
- 6. Haga clic en Inicio

### Cómo formatear un USB de 64 GB o más a FAT 32:

Windows no permite formatear unidades USB externas de más de 32 GB al sistema de archivos FAT32. El diálogo de la utilidad de formateo sólo ofrece los sistemas de archivos NTFS y exFAT para las unidades USB de más de 32 GB.

**NOTA** - El formateo de un USB borrará todos los datos del mismo. Por favor, haga una copia de seguridad de los datos en una ubicación diferente.

### Opción 1

Paso 1. Abra el símbolo del sistema como administrador:

- a) Para ello, escriba CMD en el campo de búsqueda de la barra de inicio/tarea,
- b) Haz clic con el botón derecho del ratón en la entrada Símbolo del sistema
- c) Haz clic en la opción Ejecutar como administrador.
- d) Haz clic en el botón Sí cuando aparezca la pantalla de Control de cuentas de usuario.

1.1					
	All App:	5 Documents	Email	Web	More
ଜ	Best match				
	Comr Deskt	nand Prompt	histrator		$\rightarrow$
	Search sugge	D Open file loc	ation		
	, ∕⊂ cmd - s	-⇔ Pin to Start			>
	Settings (1)	-⇔ Pin to taskba	r		

Paso 2. En la ventana del símbolo del sistema, ejecuta el siguiente comando

- a) Formato /FS:FAT32 X:
- b) Sustituye la "X" por la letra real de la unidad USB que quieres formatear al sistema de archivos FAT32. **NOTA:** El formateo de la unidad puede tardar horas.
- c) Pulse la tecla Enter cuando se le pida que ejecute el comando.



### Cómo preparar el USB para MacOS:

### Formatear una unidad USB a FAT32 en MacOS con la Utilidad de Discos

- 1. Inserte el USB que va a ser formateado en un PC Mac
- 2. Dirígete a Aplicaciones > Utilidades, y haz clic dos veces para abrir

	Disk Utility		
	48 0 2 5 0	(i)	
	First Aid Partition Erase Restore Moun	t Info	
sternal Samsung SSD 84 system data	Kingston DataTrave	<b>eler</b> <sup>Visk</sup>	
ternal			
m line and a			
Kingston DataTra			
Kingston DataTra	•		
■ Kingston DataTra ■ ▲	• 15,61 GB		
E Kingston DataTra	• 15,61 GB		
■ Kingston DataTra ■ ▲	• 15,61 G8 Location: External	Capacity:	15,61 GB
☐ Kingston DataTra ☐ ▲	15,61 GB     Location: External     Connection: USB	Capacity: Child count:	15,61 GB 1
Kingston DataTra Image: A state of the stat	Location: External Connection: USB Partition Map: Master Boot Record	Capacity: Child count: Type:	15,61 GB 1 Disk

- 3. Selecciona la unidad que quieres formatear y haz clic en Borrar
- 4. Cambie el nombre de la unidad USB (opcional), y elija el MS-DOS(FAT) para el formato
- 5. Selecciona el Master Boot Record para el esquema, pulsa en Erase
- 6. Una vez hecho el proceso, la unidad USB estará lista para ser reutilizada con el sistema de archivos FAT32 para guardar los datos

0 😐	Disk U	tility	
	First Aid Partition Erase	S 0 0 Restore Mount Info	
Internal Samsung SSD 84 System data External Kingston DataTra C	Frase "Kingston Data data stored on it, and ce choose a partition map proceed. Name: usb Format: MS-DOS (FAT) Scheme: Master Boot Res	taTraveler "? Traveler 2.0 Media" will delete all annot be undone. Provide a name, and format, and click Erase to Cord	ait
	Location:	External Capacity:	15.61 GB
	Connection:	USB Child count:	1
	Partition Map: Mast	ter Boot Record Type:	Disk
	S.M.A.R.T. status:	Not Supported Device:	disk2

# Formatage de la clé USB/du lecteur flash (français):



Il est recommandé d'utiliser une clé USB vierge présentant les caractéristiques suivantes :

- **Taille :** 1 GB est la taille minimale. Les USB de plus de 32 GB nécessitent des étapes supplémentaires pour le formatage en FAT32.
- **Type :** Il est recommandé d'utiliser une clé USB 3.0 ou une clé USB plus récente. (L'USB 2.0 fonctionnera, mais le transfert de données sera plus lent).
- La clé USB doit être formatée en FAT32

### Comment préparer la clé USB pour Windows :

### Pour vérifier que la clé USB est formatée en FAT32 :

- 1. Insérez la clé USB dans le port USB de l'ordinateur.
- 2. Ouvrez l'Explorateur de fichiers
- 3. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du lecteur USB
- 4. Sélectionnez Propriétés dans le menu et vérifiez que le système de fichiers est FAT32.

🥪 USB (	Drive (D	:) Properties				×
General	Tools	Hardware	Sharing	Customize		
\$						
Type: File syst	tem: <mark>I</mark>	JSB Drive FAT32				
Use	ed space	:	16,38	4 bytes	16.0 KB	
Fre	e space	: 4,00	0,829,44	0 bytes	3.72 GB	

### Comment formater une clé USB de 32 Go ou moins en FAT 32 :

ALERTE - Le formatage d'une clé USB supprimera toutes les données qu'elle contient. Veuillez sauvegarder les données à un autre endroit.

- 1. Insérez la clé USB dans le port USB de l'ordinateur.
- 2. Ouvrez l'Explorateur de fichiers
- 3. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du lecteur USB
- 4. Sélectionnez FORMAT dans le menu
- 5. Sélectionner FAT32 dans le menu déroulant du système de fichiers
- 6. Cliquez sur Démarrer

### Comment formater une clé USB de 64 GB ou plus en FAT 32 ?

Windows ne vous permet pas de formater les lecteurs USB externes de plus de 32 GB au système de fichiers FAT32. La boîte de dialogue de l'utilitaire de formatage propose uniquement les systèmes de fichiers NTFS et exFAT pour les lecteurs USB de plus de 32 GB.

**ALERTE** - Le formatage d'une clé USB supprime toutes les données qu'elle contient. Veuillez sauvegarder les données à un autre endroit.

Page | 10

### Option 1

Étape 1. Ouvrez l'invite de commande en tant qu'administrateur :

- 1. Pour ce faire, tapez CMD dans le champ de recherche de la barre de démarrage/taskbar,
- 2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'entrée Invite de commandes
- 3. Cliquez sur l'option Exécuter en tant qu'administrateur.
- 4. Cliquez sur le bouton Oui lorsque vous obtenez l'écran Controlee de compte d'utilisateur.



Étape 2. Dans la fenêtre d'invite de commande, exécutez la commande suivante

Format /FS:FAT32 X :

Remplacez "X" par la lettre de lecteur réelle du lecteur USB que vous souhaitez formater au système de fichiers FAT32.

REMARQUE : le formatage du lecteur peut prendre plusieurs heures.

Appuyez sur la touche Entrée lorsque vous êtes invité à exécuter la commande.



### Option 2

Il existe des utilitaires gratuits que vous pouvez télécharger et qui permettent de formater les clés USB de plus de 32 GB en FAT32. Ces utilitaires sont généralement plus rapides que l'option 1. Tous les outils de gestion de partition tiers prennent en charge le formatage des lecteurs de plus de 32 GB en système de fichiers FAT32. Vous pouvez utiliser n'importe lequel d'entre eux.

### Comment préparer la clé USB pour MacOS :

#### Formater une clé USB en FAT32 sous MacOS avec l'utilitaire de disque

- 1. Insérez la clé USB à formater dans un PC Mac.
- 2. Naviguez jusqu'à Applications > Utilitaires, et cliquez deux fois dessus pour l'ouvrir.

	Disk Utility		
	49 0 2 5 0	(1)	
	First Aid Partition Erase Restore Moun	it Info	
samsung SSD 84	Kingston DataTrave	e <b>ler</b> <sup>Jisk</sup>	
ternal			
xternal			
xternal Kingston DataTra	• 15,61 G8		
kternal	• 15,61 GB	Canacity	15 61 68
ternal	Is,61 G8	Capacity:	15,61 GB
kternal	15,61 GB     Location: External     Connection: USB     Partition May: Master Boor Beard	Capacity: Child count: Tuna:	15,61 GB 1

- 3. Sélectionnez le lecteur que vous voulez formater et cliquez sur Effacer.
- 4. Renommez le lecteur USB (facultatif), et choisissez le format MS-DOS(FAT).
- 5. Sélectionnez Master Boot Record pour le schéma, cliquez sur Erase

6 😑 🔵	Disk Utility	
	AV ( 0 2 ) 5   0	0
Internal Samsung SSD 84 System data External Kingston DataTra	First Aid Partition Erase Restore Moun First Aid Partition Erase Restore Moun Erase "Kingston DataTraveler "? Erasing "Kingston DataTraveler 2.0 Med data stored on it, and cannot be undone choose a partition map and format, and proceed. Name: usb Format: MS-DOS (FAT)	t Info
	Scheme: Master Boot Record Security Options Cance	Erase
	Location: External	Capacity: 15,61 GB
	Connection: USB	Child count: 1
	Partition Map: Master Boot Record	Type: Disk
	S.M.A.R.T. status: Not Supported	Device: disk2

7. Une fois le processus terminé, la clé USB sera prête à être réutilisée avec le système de fichiers FAT32 pour sauvegarder les données.

# Formattazione della chiavetta USB/flash drive (Italiano):



Si consiglia di utilizzare una USB vuota con le seguenti caratteristiche:

- Dimensione: 1 GB è la dimensione minima. Le USB di dimensioni superiori a 32 GB necessitano di ulteriori passaggi per la formattazione in FAT32.
- Tipo: Si consiglia di utilizzare USB 3.0 o superiore. (USB 2.0 funziona, ma il trasferimento dei dati sarà più lento).
- L'USB deve essere formattato in FAT32

### **Come preparare l'USB per Windows:**

La maggior parte delle unità USB sono già formattate. Per verificare che l'unità USB sia formattata in FAT32:

- 1. Inserire l'unità USB nella porta USB del computer.
- 2. Aprire Esplora file
- 3. Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona dell'unità USB
- 4. Selezionare Proprietà dal menu e verificare che il file system sia FAT32.

🥪 USB E	Drive (D	) Properties	;			$\times$
General	Tools	Hardware	Sharing	Customize		
<b>\$</b>	[					
Type: File syst	ا tem: <mark>ا</mark>	JSB Drive				
Use Fre	ed space e space:	: : 4,0	16,38 00,829,44	4 bytes 0 bytes	16.0 KB 3.72 GB	

#### Come formattare una USB da 32 GB o più piccola in FAT 32:

AVVERTENZA La formattazione di una USB cancellerà tutti i dati presenti sulla stessa. Se necessario, eseguire un backup dei dati in un'altra posizione.

- 1. Inserire l'USB nella porta USB del computer
- 2. Aprire Esplora file
- 3. Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona dell'unità USB
- 4. Selezionare FORMATO dal menu
- 5. Selezionare FAT32 dal menu a tendina File System
- 6. Fare clic su Avvia

### Come formattare un'unità USB da 64 GB o più grande in FAT 32:

Windows non consente di formattare le unità USB esterne più grandi di 32 GB nel file system FAT32. La finestra di dialogo dell'utilità di formattazione offre solo i file system NTFS ed exFAT per le unità USB più grandi di 32 GB.

**AVVERTENZA** La formattazione di un'unità USB comporta la cancellazione di tutti i dati in essa contenuti. Eseguire il backup dei dati in un'altra posizione.

### Opzione 1

Passo 1. Aprire il Prompt dei comandi come amministratore:

- a) A tale scopo, digitare CMD nel campo di ricerca di Start/Barra delle applicazioni,
- b) Fare clic con il pulsante destro del mouse sulla voce del Prompt dei comandi.
- c) Fare clic sull'opzione Esegui come amministratore.
- d) Fare clic sul pulsante Sì quando viene visualizzata la schermata Controllo account utente.



Passo 2. Nella finestra del prompt dei comandi, eseguite il seguente comando

- a) Formatta /FS:FAT32 X:
- b) Sostituire "X" con l'effettiva lettera dell'unità USB che si desidera formattare con il file system FAT32.
- c) NOTA: la formattazione dell'unità potrebbe richiedere ore.
- d) Premere il tasto Invio quando viene richiesto di eseguire il comando.



#### **Opzione 2**

Sono disponibili utility gratuite da scaricare che formattano le USB di dimensioni superiori a 32 GB in FAT32. Queste utility sono di solito più veloci dell'opzione 1. Tutti gli strumenti di gestione delle partizioni di terze parti supportano la formattazione di unità da 32 GB e oltre nel file system FAT32. È possibile utilizzare uno qualsiasi di essi.

### Come preparare l'unità USB per MacOS:

### Formattare un'unità USB in FAT32 in MacOS con Utility Disco

- 1. Inserire l'unità USB da formattare in un PC Mac.
- 2. Spostarsi su Applicazioni > Utility e fare clic due volte su di esso per aprire

	Disk Utility		
	48 0 2 5 0	(i)	
	First Aid Partition Erase Restore Moun	t Info	
tternal Samsung SSD 84 system data xternal	Kingston DataTrave	eler <sup>isk</sup>	
Ringston Datatra	• 15,61 GB		
- A	 15,61 GB Location: External	Capacity:	15,61 G
- A	 15,61 GB Location: External Connection: USB	Capacity: Child count:	15,61 GI
- A	15,61 GB     Location: External     Connection: USB     Partition Map: Master Boot Record	Capacity: Child count: Type:	15,61 GE

- 3. Selezionare l'unità da formattare e fare clic su Cancella.
- 4. Rinominare l'unità USB (opzionale) e scegliere MS-DOS (FAT) per la formattazione.
- 5. Selezionare **Master Boot Record** per lo schema e premere **Erase** (Cancella).
- 6. Una volta terminato il processo, l'unità USB sarà pronta per essere riutilizzata con il file system FAT32 per salvare i dati.

ð 📵 😖	Disk Utility		
	AP 0 2 5 0 First Aid Partition Erase Restore Mour	t Info	
iternal Samsung SSD 84 system data	Erase "Kingston DataTraveler "? Erasing "Kingston DataTraveler 2.0 Med data stored on it, and cannot be undone choose a partition map and format, and proceed.	ia" will delete all . Provide a name, click Erase to	lia
Kingston DataTra	Name: usb Format: MS-DOS (FAT)		
<b>□</b>	Scheme: Master Boot Record		
	Security Options Cance	Erase	]
	Location: External	Capacity:	15,61 GB
	Connection: USB	Child count:	1
	Partition Map: Master Boot Record	Type:	Disk
	S.M.A.R.T. status: Not Supported	Device:	disk2

# USB-stick/flashstation formatteren (Nederlands):



Het wordt aanbevolen om een lege USB te gebruiken met de volgende specificaties:

- **Grootte**: 1 GB is de minimale grootte. Voor USB's groter dan 32 GB zijn extra stappen nodig om te formatteren naar FAT32.
- **Type**: USB 3.0 of hoger wordt aanbevolen. (USB 2.0 werkt ook, maar de gegevensoverdracht zal langzamer zijn)
- USB moet worden geformatteerd naar FAT32

### Hoe de USB voorbereiden voor Windows:

# De meeste USB-sticks zijn al geformatteerd. Om te controleren of de USB is geformatteerd naar FAT32 :

- 1. Plaats de USB in de USB-poort van de computer
- 2. Open Bestandsbeheer
- 3. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram USB-station
- 4. Selecteer Eigenschappen in het menu en controleer of het bestandssysteem FAT32 is.

🧼 USB 🛛	Drive (D	:) Properties				$\times$
General	Tools	Hardware	Sharing	Customize		
-	[					
Type: File syst	ا tem: <mark>ا</mark>	USB Drive FAT32				
Use	ed space	:	16,38	4 bytes	16.0 KB	
Fre	e space	: 4,00	00,829,44	0 bytes	3.72 GB	

### Hoe formatteer ik een 32GB USB of kleiner naar FAT 32:

WAARSCHUWING Het formatteren van een USB verwijdert alle gegevens op de USB. Maak indien nodig een back-up van de gegevens op een andere locatie.

- 1. Plaats de USB in de USB-poort van de computer
- 2. Open Bestandsbeheer
- 3. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram USB-station
- 4. Selecteer FORMAT in het menu
- 5. Selecteer FAT32 in het vervolgkeuzemenu Bestandssysteem
- 6. Klik op Start

### Hoe formatteer ik een 64GB of grotere USB naar FAT 32:

Windows staat niet toe dat je externe USB drives groter dan 32GB formatteert naar het FAT32 bestandssysteem. Het format hulpprogramma dialoogvenster biedt alleen NTFS en exFAT bestandssystemen voor USB drives groter dan 32GB.

**WAARSCHUWING** Het formatteren van een USB verwijdert alle gegevens op de USB. Maak een back-up van de gegevens op een andere locatie.

### Optie 1

Stap 1. Open de opdrachtprompt als beheerder:

- a) Typ hiervoor CMD in het zoekveld Start/taskbalk,
- b) Klik met de rechtermuisknop op de opdrachtprompt
- c) Klik op de optie Als administrator uitvoeren.
- d) Klik op de knop Ja wanneer u het scherm Gebruikersaccountbeheer krijgt. WARNING Formatting a USB will delete all data on the USB. Please backup the data to a different location.

1				
=	All App	s Documents Ei	mail Web	More
命	Best match			
0	Comr Deskt	nand Prompt	ator	$\rightarrow$
	Search sugge	D Open file location	n	
		-曰 Pin to Start		>
	Settings (1)	-⇔ Pin to taskbar		

Stap 2. Voer in het opdrachtpromptvenster de volgende opdracht uit

- a) Formatteer /FS:FAT32 X:
- b) Vervang "X" door de werkelijke stationsletter van het USB-station dat u wilt formatteren naar het FAT32-bestandssysteem.
- c) OPMERKING: Het kan uren duren om de schijf te formatteren.
- d) Druk op de Enter-toets wanneer u wordt gevraagd om de opdracht uit te voeren.



### Optie 2

Er zijn gratis hulpprogramma's beschikbaar die je kunt downloaden om USB's groter dan 32GB te formatteren naar FAT32. Deze hulpprogramma's zijn meestal sneller dan optie 1. Alle hulpprogramma's voor partitiebeheer van derden ondersteunen het formatteren van 32GB+schijven naar het FAT32-bestandssysteem. Je kunt ze allemaal gebruiken.

### Hoe de USB voorbereiden voor MacOS:

Een USB-station formatteren naar FAT32 in MacOS met Schijfhulpprogramma

- 1. Plaats de te formatteren USB in een Mac PC
- 2. Navigeer naar **Programma's > Hulpprogramma's** (Applications > Utilities) en klik er twee keer op om te openen



- 3. Selecteer de schijf die je wilt formatteren en klik op Wissen
- 4. Geef de USB-stick een andere naam (optioneel) en kies MS-DOS(FAT) voor formatteren.
- 5. Selecteer Master Boot Record voor schema, klik op Erase
- 6. Zodra het proces is voltooid, is de USB-stick klaar voor hergebruik met het FAT32bestandssysteem om gegevens op te slaan.

0 😑	Disk Utility	
	AV B 3 5 0 First Aid Partition Erase Restore Moun	f Info
Internal  Samsung SSD 84  System  data  External  Kingston DataTra	Erase "Kingston DataTraveler "? Erasing "Kingston DataTraveler 2.0 Med data stored on it, and cannot be undone choose a partition map and format, and proceed. Name: usb Format: MS-DOS (FAT) Scheme: Master Boot Record Security Options Cance	Jia" will delete all . Provide a name, click Erase to 
	Location: External	Capacity: 15,61 GB
	Connection: USB	Child count: 1
	Partition Map: Master Boot Record	Type: Disk
	S M & R T status: Not Supported	Device: disk2