

W poniższych przypadkach zakłada się, że użytkownik ma dysk twardy, który chciałby podzielić na 3 oddzielne partycje - jedną na dokumenty, drugą na oprogramowanie i trzecią na filmy. Najpierw przeprowadzimy Cię przez proces instalowania i konfigurowania oprogramowania, które ma być używane, a następnie pokażemy podstawowe kroki tworzenia tych partycji.

### Instalacja i konfiguracja oprogramowania.

1. Będziemy używać kreatora Mini Tool Partition Wizard 12, który do użytku osobistego (domowego) jest darmowy.
2. Oprogramowanie jest dostępne do pobrania pod adresem <https://www.partitionwizard.com/free-partition-manager.html>. Upewnij się, że pobrałeś bezpłatną wersję.
3. Po pobraniu instalacji uruchom aplikację i postępuj zgodnie z instrukcjami, aby pobrać i zainstalować oprogramowanie. Kreator zapyta Cię o MiniTool Partition Wizard oraz Shadow Maker (narzędzie do tworzenia kopii zapasowych).
4. Po zakończeniu na pulpicie będzie dostępny skrót do uruchomienia programu.

### Tworzenie partycji

1. Uruchom program.
2. Interfejs pokazuje dysk twardy urządzenia i dostarcza podstawowych informacji na jego temat. W głównym obszarze okna aplikacji i na dole widać dyski fizyczne obecne w systemie (w tym przypadku Dysk 1). Dysk twardy ma zdefiniowane trzy dyski logiczne (partycje). W górnej części okna znajdują się szczegółowe informacje o każdej partycji i o tym, do czego jest używana.

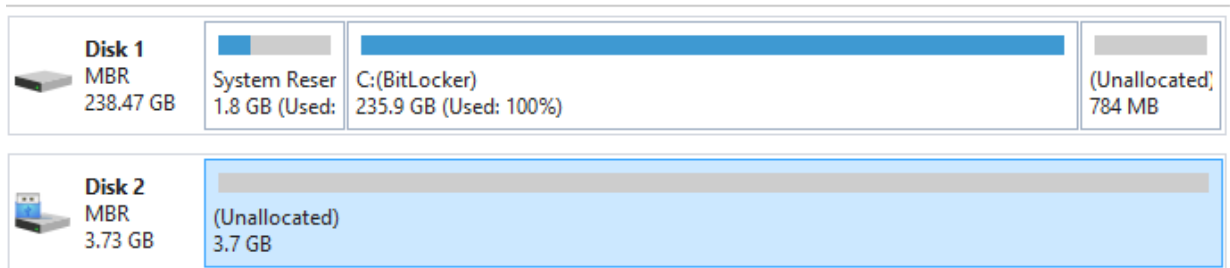
The screenshot displays the MiniTool Partition Wizard interface. The top navigation bar includes options like Data Backup, Data Recovery, Partition Recovery, Disk Benchmark, Space Analyzer, Bootable Media, Manual, and Register. The main window is titled 'Partition Management' and shows a table of partitions for 'Disk 1 (LITEON L8H-256V2G-HP SATA, MBR, 238.47 GB)'. The table lists three partitions: a System Reserved partition, the C: drive (BitLocker), and an unallocated space. A sidebar on the left lists various wizards, and a bottom status bar provides a visual overview of the disk's usage.

Partition	Capacity	Used	Unused	File System	Type	Status
<b>Disk 1 (LITEON L8H-256V2G-HP SATA, MBR, 238.47 GB)</b>						
*:System Reserved	1.81 GB	514.35 MB	1.30 GB	NTFS	Primary	Active & System
C:	235.90 GB	235.90 GB	0 B	BitLocker	Primary	Boot
*:	784.34 MB	0 B	784.34 MB	Unallocated	Logical	None

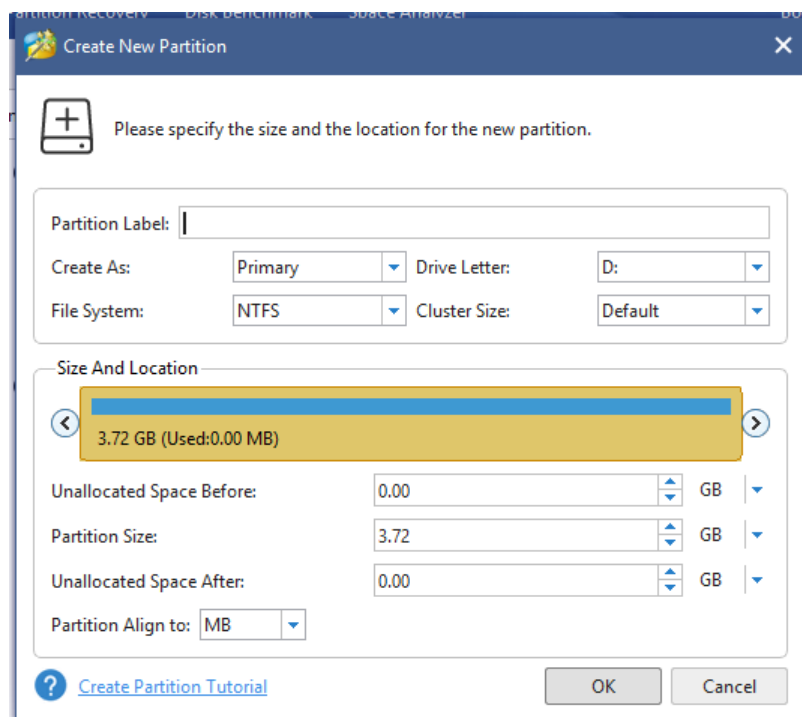
Bottom status bar details:  
Disk 1 MBR 238.47 GB  
System Reser 1.8 GB (Used: 1.8 GB)  
C:(BitLocker) 235.9 GB (Used: 100%)  
(Unallocated) 784 MB

3. Teraz założmy, że masz podłączony dysk zewnętrzny. Interfejs aktualizuje się odpowiednio, aby wyświetlić dodatkowy dysk.

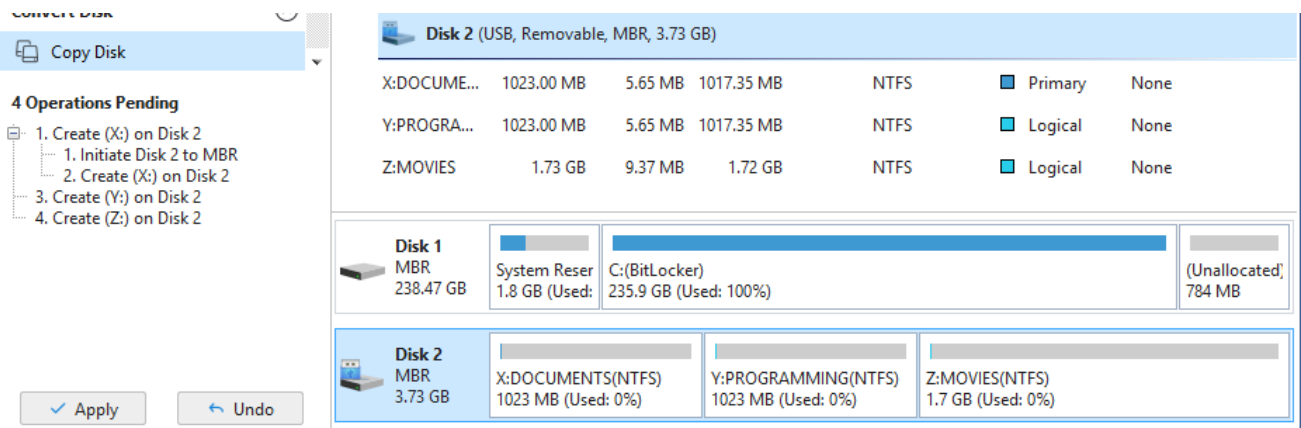
Partition	Capacity	Used	Unused	File System	Type	Status
<b>Disk 1 (LITEON L8H-256V2G-HP SATA, MBR, 238.47 GB)</b>						
*:System Reserved	1.81 GB	514.35 MB	1.30 GB	NTFS	<input checked="" type="checkbox"/> Primary	Active & System
C:	235.90 GB	235.90 GB	0 B	BitLocker	<input checked="" type="checkbox"/> Primary	Boot
*:	784.34 MB	0 B	784.34 MB	Unallocated	<input type="checkbox"/> Logical	None
<b>Disk 2 (USB, Removable, MBR, 3.73 GB)</b>						
*:	3.73 GB	0 B	3.73 GB	Unallocated	<input type="checkbox"/> Logical	None



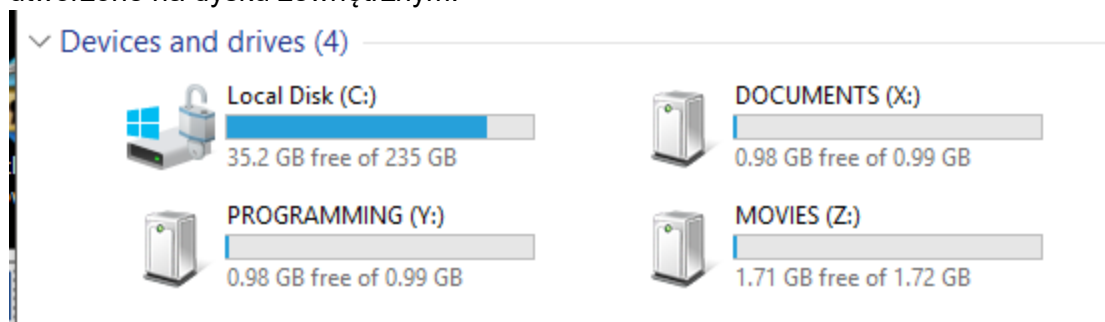
4. Pojawił się Dysk 2 i jest to dysk wymienny 3,72 GB. Teraz utworzymy jedną partycję na dokumenty.
5. Kliknij prawym przyciskiem myszy Dysk 2 u dołu i w menu podręcznym, które się pojawi, wybierz *Create New Partition*.
6. Pojawi się nowe okno dialogowe (jak pokazano poniżej) i musisz wybrać szczegóły partycji.



7. Wprowadź szczegóły partycji:
  - a. Wpisz etykietę *DOCUMENTS* (dokumenty).
  - b. Wybierz literę dysku X.
  - c. Wybierz rozmiar 1 GB.
8. Kliknij OK.
9. W tym miejscu należy wyjaśnić, że w przypadku oprogramowania do zarządzania partycjami działania najpierw pojawiają się w interfejsie, ale należy je zastosować później. Aplikacja prowadzi rejestr operacji oczekujących, który pojawia się w lewym dolnym rogu okna aplikacji.
10. Powtórz kroki 5, 6 i 7 dla partycji o nazwie *PROGRAMMING* (oprogramowanie) o wielkości 1 GB.
11. Powtórz kroki 5, 6 i 7 dla partycji *FILMS* (filmy), wykorzystując pozostałe miejsce.
12. Interfejs aktualizuje się jak pokazano poniżej.



13. Kliknij przycisk *Apply* w lewym dolnym rogu. Aplikacja przetworzy operacje i za kilka minut zmiany zostaną zastosowane.
14. Gdy to zrobisz, jeśli otworzysz skrót Windows *Ten komputer*, będą tam (4) dyski, z których 3 to partycje utworzone na dysku zewnętrznym.



Musisz być **bardzo ostrożny** podczas manipulowania partycjami, aby nie uczynić swojego systemu bezużytecznym. Zastanów się dokładnie i sprawdź, co możesz podzielić, gdy masz do czynienia z partycjami oznaczonymi jako **Aktywne** lub **Systemowe** lub **Rozruchowe**.