ドライバのインストール(WINDOWSのみ)

対応オペレーティング システム:

- Windows 7
- Windows 8

Windowsユーザーは、Thunderbolt接続を使用するために、特別なドライバをコンピュータにインストールする必要があります。ドライバをインストールしたら、ユーザーはWindows環境に対してディスクとRAIDを準備できます。

RAID および Windows に関する重要な情報: RAID 0 および RAID 1 は、以下の バージョンの Windowsで利 用可能です。

- Windows 7 Professional / Enterprise / Ultimate
- Windows 8 および Windows 8 Pro

Windows 7 Standard および Home エディションでは、RAID は設定できません。

RAIDおよびダブルバイト文字に関する重要な情報: RAIDは、名前にダブルバイト文字を使用しているコンピュー タでは設定できません。これは、中国語、韓国語または日本語のフォントを使用していることで、起こる可能 性があります。RAIDを設定するには、名前をシングルバイト文字だけにしてください。

LaCie Thunderboltドライバのインストーラをダウンロードするには、お使いの製品を以下の中から選択してください。

- LaCie Little Big Disk Thunderbolt Series
- LaCie 2big Thunderbolt Series
- LaCie eSATA Hub Thunderbolt Series

操作順: 以下に記載される順番で操作を行ってください。LaCie Thunderboltデバイスをお使いのWindowsコン ピュータに接続する前に、ドライバをインストールする必要があります。

パート1

- 1. LaCieからダウンロードしたインストーラを解凍します。
- 2. 実行可能ファイルをダブルクリックします。
- 3. ウィザードに従って、インストールを完了します。

🐵 Setup - LaCie Marvell Thui	nderbolt drivers
	Welcome to the LaCie Marvell Thunderbolt drivers Setup Wizard
	This will install LaCie Marvell Thunderbolt drivers 1.2.0.1035 on your computer.
	It is recommended that you close all other applications before continuing.
LACIE	Click Next to continue, or Cancel to exit Setup.
	Next > Cancel

4. 指示に従って、コンピュータを再起動します。



5. パート2に進みます。

パート2

このLaCie製品はHFS+ファイル形式(Mac用)およびRAID 0で設定されているため、EFIパーティションを含む、すべてのパーティションを削除する必要があります。Windowsディスク管理ではEFIパーティションを削除できないため、別のWindowsユーティリティである、**Diskpart**を実行する必要があります。Diskpartに関する詳細は、ここを<u>here</u>をクリックしてください。

Disk 0 Basic 167.68 GB Online	System Reserved 100 MB NTFS Healthy (System, Active, Primary Partitio	IC:) 167.58 GB NTFS healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	
Disk 1 Basic 476.94 GB Online	200 MB Healthy (EFI System Partition)	476.62 GB Healthy (Primary Partition)	128 MB Healthy (Primary Partition)
GDbk 2			
Basic 476.94 GB Online	200 MB Healthy (EFI System Partition)	476.62 GB Healthy (Primary Partition)	128 MB Healthy (Primary Partition)
CD-ROM 0 DVD (D:)			
No Media			

重要な情報:以下の操作はデータを破壊します。続行する前に、以下のことを推奨します。

- お使いのWindowsコンピュータがThunderbolt技術に対応していることを確認します。
- LaCie Thunderboltデバイスに保存されているすべてのファイルをバックアップします(該当する場合)。デー タをバックアップするには、LaCie ThunderboltデバイスをThunderboltポートのあるMacに接続します。
- このLaCie Thunderboltデバイスを除き、Windowsコンピュータからすべての外付けディスクを外します。 Diskpartではシステムディスクの削除はできませんが、お使いのコンピュータに接続された別の外付けハードドライブを選択すると、そのファイルはすべて削除されます。LaCieはデータの喪失に対して責任を負いません。

以下の手順は、2台のハードディスクを搭載したLaCie Little Big Diskを使った方法を示しています。

- 1. Thunderboltケーブルを使って、LaCie製品をWindows互換機に接続します。必要に応じて、デバイスの電源を オンにします。
- 2. Windowsの[スタート]ボタンをクリックします。
- 3. Diskpartを探して、起動します。



4. Diskpartのプロンプトに「**list disk**」と入力します。



5. RAIDはMacで設定されているため、LaCieのディスクパーティションは「Foreign (外部)」と表示されます(非 RAID設定のディスクは、「Foreign (外部)」ではなく「Online (オンライン)」と表示されます。)この例では、 最初の外部ハードドライブは「Disk 1 (ディスク1)」です。Windowsコンピュータが2つ以上のハードドライブ を内蔵する場合、ディスク番号は異なります。お使いのLaCieデバイスのディスク番号を見つけてください。 次に、「**selectdiskn**」と入力します。「n」は最初のLaCieハードドライブの番号で、以下のスクリーンショッ トでは「1」になっています。

C:\Windows	system32\diskpart.exe					_ 🗆 X	J
Microsoft D Copyright (On computer	iskPart version C) 1999–2008 Mi : LENOVOEDGE2-F	6.1.7601 crosoft C C	orporatio	n.			
DISKPART> 1	ist disk						
Disk ###	Status	Size	Free	Dyn	Gpt		
Disk Ø Disk 1 Disk 2	Online Foreign Foreign	167 GB 476 GB 476 GB	0 B 0 B 0 B	*			
DISKPART> s	elect disk 1						
							÷

6. ハードディスクが選択されたことが確認されます。



7. ハードディスクのすべてのパーティションを削除するには、「clean」と入力します。

C:\Windows	\system32\diskpart.exe					x
Microsoft I Copyright (On computer)iskPart version (C) 1999-2008 Mi : LENOUOEDGE2-F	6.1.7601 crosoft C C	orporatio	n.		- III.
DISKPART> 1	list disk					
Disk ###	Status	Size	Free	Dyn	Gpt	
Disk Ø Disk 1 Disk 2 DISKPART> s Disk 1 is n	Online Foreign Foreign select disk 1	167 GB 476 GB 476 GB	9 B 9 B 9 B 9 B	* *		
DISKPART> c	lean					÷

8. ハードディスクがクリーンになった(パーティションが削除された)ことが確認されます。

C:\Windows	system32\diskpart.ex					- • ×	
Microsoft D Copyright (On computer	Microsoft DiskPart version 6.1.7601 Copyright (C) 1999-2008 Microsoft Corporation. On computer: LENOUOEDGE2-PC						
DISKPART> 1	ist disk						
Disk ###	Status	Size	Free	Dyn	Gpt		
Disk Ø Disk 1 Disk 2	Online Foreign Foreign	167 GB 476 GB 476 GB	0 B 0 B 0 B	*			
DISKPART> s	elect disk 1						
Disk 1 is n	ow the selected	l disk.					
DISKPART> c	lean						
DiskPart succeeded in cleaning the disk.							
DISKPART>	DISKPART>						
						-	

9. LaCie Thunderboltデバイスの残りのハードディスクに対して、手順5~8を繰り返します。

C:\Windows	\system32\diskpart.exe							□ X
DISKPART> 1	ist disk							^
Disk ###	Status	Size		Free	Dyn	Gpt		
Disk Ø Disk 1 Disk 2	Online Foreign Foreign	167 476 476	GB GB GB	0 0 0	8 8 * 8 *			
DISKPART> s	elect disk 1							
Disk 1 is n	ow the selected	l disk.						
DISKPART> c	lean							
DiskPart su	cceeded in clea	ning t	he	disk.				
DISKPART> s	elect disk 2							
Disk 2 is n	ow the selected	l disk.						
DISKPART> c	DISKPART> clean							
DiskPart succeeded in cleaning the disk.								
DISKPART>								+

10. すべてのHFS+パーティションを削除したら、Diskpartを終了して、パート3に進みます。

パート3

パート2を完了したら、現在LaCie Thunderboltストレージに設定されたRAIDはありません。パート3では、 Windowsディスク管理を使って、RAIDアレイを設定します。

- 1. [コンピュータ]を右クリックし、[管理]を選択します。[管理]メニューで、[ディスクの管理]を選択します。
- 2. 新しいディスクを初期化するように指示される場合があります。これはDiskpartを使用した後に起こる通常の 動作です。[**OK**]をクリックします。

E Computer Management			X
File Action View Help			
🗢 🔿 🖄 📰 🖬 😢 🕽			
🌆 Computer Management (Local	Volume Layout Type File System Status	C	Actions
A 👔 System Tools	C:) Simple Basic NTFS Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition) Simple Basic NTFS) 16	Disk Management
 Isak Scheduler Isak Scheduler Schred Foldes Schred Foldes Coal Users and Groups Performance Perice Manager Storage Storage Storage Services and Applications 	System Reserved Simple Basic NTFS Healthy (System, Active, Primary Partition) Initialize Disk Vou must initialize a disk before Logical Disk Manager can access t. Select disks: Vou must initialize a disk before Logical Disk Manager can access t. Select disks: Vou must initialize a disk before Logical Disk Manager can access t. Select disks: Vou must initialize a disk before Logical Disk Manager can access t. Select disks: Vou must initialize a disk before Logical Disk Manager can access t. Select disks: Vou must initialize a disk before Logical Disk Manager can access t. Select disks: Vou must initialize a disk before Logical Disk Manager can access t. Select disks: Vou must initialize Initialized Initi	1(More Actions
	"#Disk 2		
	476.94 GB 476.94 GB		
· · · · · ·	Unallocated Primary partition		

3. LaCie Thunderboltデバイスの各ディスクは、ウィンドウ下部にそれぞれの行で表示されます。各ディスクは 「**未割り当て**」と示されます。最初のディスク行を右クリックして、 [新しいストライプボリューム] (RAID 0) または[新しいミラーボリューム] (RAID 1)を選択します。

Disk 0 Basic 167.68 GB Online	System Reserved 100 MB NTFS Healthy (System, Active, Primary P.	(C:) 167.58 GB NTFS Healthy (Boot, Page File, Crash Dump,	Primary Partition)	
Disk 1 Basic 476.94 GB Online	476.94 GB Unallocated		New Simple Volume New Spanned Volume	
Disk 2 Basic 476.94 GB Online	476.94 GB Unallocated		New Mirrored Volume New RAID-5 Volume Properties	
CD-ROM 0			Help	

- 新しいストライプ ボリューム ウィザードまたは新しいミラー ボリューム ウィザードが開きます。[次へ]をクリックします。
- 5. アレイに追加するディスクを選択し、[追加 >]ボタンをクリックします。すべてのディスクを追加したら、[次 へ >]をクリックします。

New Striped Volume	x
Select Disks You can select the disks and set the disk size for this vo	olume.
Select the disks you want to use, and then click Add.	
Available: Disk: 2 488384 MB Add >	Selected: Disk 1 488384 MB
Total volume size in megabytes (MB):	488384
Maximum available space in MB:	488384
Select the amount of space in MB:	488384

6. ボリュームにドライブ文字を割り当て、[次へ >]をクリックします。



7. ボリュームに名前を付けて、ファイルシステム(通常NTFS)を割り当て、[次へ >]をクリックします。RAID設定 を迅速に行うには、[クイック フォーマットする]の横のチェックボックスを選択したままにしておきます。

New Striped Volume	×				
Format Volume To store data on this volume, you must format it first.					
Choose whether you want to format	this volume, and if so, what settings you want to use.				
O Do not format this volume					
Format this volume with the format	llowing settings:				
File system:	NTFS -				
Allocation unit size:	Default 👻				
Volume label:	LaCie Thunderbolt				
Perform a quick format					
Enable file and folder c	ompression				
	< Back Next > Cancel				

8. 次のウィンドウで概要を確認し、[完了]をクリックして、ハードディスクのフォーマットを終了します。

- 9. 基本からダイナミックへのディスクの変換を確認するように指示されます。[はい]をクリックして続行します。
- 10. ボリュームがコンピュータにマウントされます。ミラーボリューム(RAID 1)を作成した場合、複数のドライブ が同期されるまでしばらくかかります。ただし、ボリュームはすぐにアクセスできます。

					x
🕞 🌍 - 📜 🕨 Computer 🕨	-	· 47	Search Computer		P
Organize 👻 System properties	Uninstall or change a program Map networ	k drive	>	•	0
🔆 Favorites	Hard Disk Drives (2) Local Disk (C)		LaCie Thunderbolt (E:)		
🧊 Libraries	18.3 GB free of 167 GB	V	953 GB free of 953 GB		
🛤 Computer	 Devices with Removable Storage (1) — 				
🕌 Local Disk (C:) 👝 LaCie Thunderbolt (E:)	DVD RW Drive (D:)				
🙀 Network					
LENOVOEDGE2-PC W	orkgroup: WORKGROUP Memory: 8.00 GE Processor: Intel(R) Core(TM) i5-33	3			