

はじめにお読みください

箱を開けてから本装置が使えるようになるまでの手順を説明します。このスタートアップガイドにしたがって作業してください。



856-857370-001- B 2014年 3月 第2版

本書は大切に保管してください。

使用上のご注意

本装置を安全に正しくご使用になるために必要な情報が記載されています。

安全にかかわる表示について

本書にはどこが危険か、どのような危険に遭うのか、どうすれば危険を避けられるかなどについて説明されています。

本書では危険の程度を表す言葉として、「警告」と「注意」という用語を使用しています。それぞれの用語は次のような意味を持つものとして定義されます。

警告 人が死亡する、または重傷を負うおそれがあることを示します。

注意 火傷やけがなどを負うおそれや物的損害を負うおそれがあることを示します。

危険に対する注意・表示は次の3種類の記号を使って表しています。それぞれの記号は次のような意味を持つものとして定義されています。

	注意の喚起	この記号は、危険が発生するおそれがあることを表します。記号の中の絵表示は危険の内容を図案化したものです。	(感電注意)	
	行為の禁止	この記号は行為の禁止を表します。記号の中や近くの絵表示は、してはならない行為の内容を図案化したものです。	(分解禁止)	
	行為の強制	この記号は行為の強制を表します。記号の中の絵表示は、しなければならない行為の内容を図案化したものです。危険を避けるためにはこの行為が必要です。	(プラグを抜き)	

(本書での表示例)

注意を促す記号 危険に対する注意の内容 危険の程度を表す用語

	注意
	電源がONのまま取り付け・取り外しをしない 本体装置への取り付け・取り外しの際や、周辺機器との接続の際は必ず主電源に接続している電源コードをACコンセントから抜いてください。電源コードがACコンセントに接続されたまま取り付け・取り外しや接続をすると感電をするおそれがあります。

本書および警告レベルで使用する記号とその内容

注意の喚起

	感電のおそれがあることを示します。		発煙または発火のおそれがあることを示します。
	指などがはさまれるおそれがあることを示します。		特定しない一般的な注意・警告を示します
	高温による損害を負うおそれがあることを示します。		

行為の禁止

	特定しない一般的な禁止を示します。		本装置を分解・修理・改造しないでください。感電や火災のおそれがあります。
	指定された場所には触らないでください。感電や火傷などの障害のおそれがあります。		ぬれた手で触らないでください。感電するおそれがあります。

行為の強制

	本装置の電源プラグをコンセントから抜いてください。火災や感電のおそれがあります。		特定しない一般的な使用者の行為を指示します。説明に従った操作をしてください。
--	--	--	--

安全上のご注意

全般的な注意事項

	警告
	人命に関わる業務や高度な信頼性を必要とする業務には使用しない 本製品は、医療機器・原子力設備や機器、航空宇宙機器・輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みやこれらの機器の制御を目的とした使用は意図されておりません。これらの設備や機器、制御システムなどに本製品を使用した結果、人身事故、財産被害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
	煙や異臭、異音が生じたまま使用しない 万一、煙、異臭、異音などが生じた場合は、ただちに本体装置の電源をOFFにして電源プラグをACコンセントから抜き、本製品のDCケーブルを抜いてください。その後、お買い求めの販売店または保守サービス会社にご連絡ください。そのまま使用すると火災の原因となります。
	針金や金属片を差し込まない 通気孔やカートリッジ挿入口から金属片や針金などの異物を差し込まないでください。感電の危険があります。

注意

	製品内に水や異物を入れない 製品内に水などの液体、ピンやクリップなどの異物を入れないでください。火災や感電、故障の原因となります。もし入ってしまったときは、すぐに本体装置の電源をOFFにして電源プラグをACコンセントから抜き、本製品のDCケーブルを抜いてください。分解しないで買い求めの販売店または保守サービス会社にご連絡ください。
--	---

設置・移動・保管・接続に関する注意事項

	注意
	通気孔をふさがない 本製品の前面にある通気孔をふさがないでください。内部の温度が上昇し、誤動作の原因となるばかりでなく、火災や感電の原因となります。
	電源プラグを抜かずインターフェースケーブルの取り付けや取り外しをしない インターフェースケーブルの取り付け／取り外しは本体装置の電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。たとえ電源をOFFにしても電源コードを接続したままケーブルやコネクタに触ると感電したり、ショートによる火災を起こしたりすることがあります。
	指定以外のインターフェースケーブルを使用しない インターフェースケーブルは、NECが指定するものを使用し、接続する製品やコネクタを確認した上で接続してください。指定以外のケーブルを使用したり、接続先を誤ったりすると、ショートにより火災を起こすことがあります。 また、インターフェースケーブルの取り扱いや接続について次の注意をお守りください。 ■ ケーブルを踏まない。■ ケーブルの上にものを載せない。 ■ ケーブルの接続がゆるんだまま使用しない。 ■ 破損したケーブルを使用しない。 ■ 破損したケーブルコネクタを使用しない。
	腐食性ガスの存在する環境で使用または保管しない 腐食性ガス(二酸化硫黄、硫化水素、二酸化窒素、塩素、アンモニア、オゾンなど)の存在する環境に設置し、使用しないでください。 また、ほこりや空気中に腐食を促進する成分(塩化ナトリウムや硫黄など)や導電性の金属などが含まれている環境へも配置しないでください。 装置内部のプリント基板が腐食し、故障および発煙・発火の原因となるおそれがあります。 もし、ご使用の環境で上記の疑いがある場合には、お買い求めの販売店または保守サービス会社にご相談ください。
	高温注意 本体装置の電源をOFFにした直後は、内蔵型のハードディスクドライブなどをはじめ装置内の部品が高温になっています。十分に冷めたことを確認してから取り付け/取り外しを行ってください。

運用中の注意事項

	注意
	カートリッジ挿入口に手を入れない カートリッジ挿入口に手を入れないでください。手を挟まれたり、巻き込まれたりしてけがをするおそれがあります。
	雷がなったら触らない 雷が鳴りだしたら、ケーブル類も含めて本装置には触れないでください。また、機器の接続や取り外しも行わないでください。落雷による感電のおそれがあります。
	ペットを近づけない 本製品にペットなどの生き物を近づけないでください。排泄物や体毛が製品内部に入って火災や感電の原因となります。

電源・電源コードに関する注意事項

	警告
	ぬれた手で電源プラグに触らない ぬれた手で電源プラグの抜き差しをしないでください。感電をするおそれがあります。
	注意
	電源がONのまま取り付け・取り外しをしない 本体装置への取り付け・取り外しの際や、周辺機器との接続の際は必ず主電源に接続している電源プラグをACコンセントから抜いてください。電源プラグがACコンセントに接続されたまま取り付け・取り外しや接続をすると感電したりショートによる火災を起こすおそれがあります。
	中途半端に差し込まない DCケーブルはしっかりと差し込んでください。中途半端に差し込むと接触不良のため発熱し、火災の原因となることがあります。また差し込み部にほこりがたまり、水滴などが付くと発熱し、火災の原因となるおそれがあります。
	指定以外の接続をしない DCケーブルの接続や配線は本書の説明に従って正しく行ってください。指定以外の接続や配線は火災や感電の原因となるおそれがあります。
	破損したケーブルを使用しない ケーブルを接続する前にコネクタが破損していたり、コネクタピンが曲がっていたり、汚れたりしていないことを確認してください。破損や曲がっているコネクタおよび汚れたコネクタを使用するとショートにより火災を引き起こすおそれがあります。
	指定以外のケーブルを使用しない 本体装置と接続するケーブルは弊社指定のものを使用し、接続先をよく確認してください。指定以外のケーブルを使用したり、指示とは異なる接続のまま使用したりすると火災を引き起こすおそれがあります。

お手入れに関する注意事項

	警告
	自分で分解・修理・改造はしない 本製品の分解や、修理・改造は絶対に行わないでください。製品が正常に動作しなくなるばかりでなく、感電や火災の危険があります。
	電源プラグを差し込んだまま取り扱わない お手入れは、本体装置の電源をOFFにして、電源プラグをACコンセントから抜き、本製品のDCケーブルを抜いてください。たとえ電源をOFFにしても、電源プラグを接続したまま製品内の部品に触ると感電したりショートによる火災を起こすおそれがあります。
	注意
	中途半端に取り付けない DCケーブルやインターフェースケーブルは確実に取り付けてください。中途半端に取り付けると接触不良を起こし、発煙や発火の原因となるおそれがあります。

Express5800シリーズ、及びその関連製品に関するご質問、ご相談は「ファーストコンタクトセンター」でお受けしています。

日本電気株式会社 ファーストコンタクトセンター
Tel. 03-3455-5800(代表)
月曜日～金曜日(祝祭日は除く)
受付時間 9:00～12:00、13:00～17:00

本装置の詳しい取り扱いについては、添付のCD内のユーザーズガイドに記載されています。本装置を使用前に必ずユーザーズガイドもお読みください。

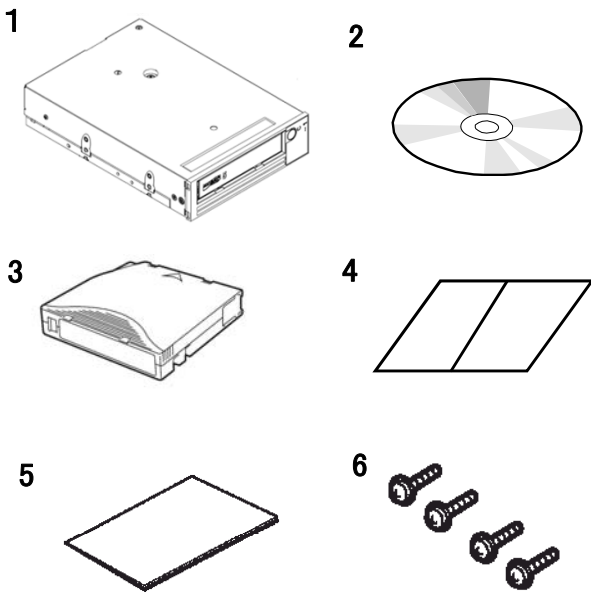
このスタートアップガイドは再生紙を使用しております。

© NEC Corporation 2011-2014 NECの許可なく複製・改変などを行うことはできません。

本書の内容は予告なく変更することがあります。乱丁・落丁はお取替えいたします。

1. 添付品を確認する

梱包箱を開け、添付品がそろっていることを確認してください。



	品名	個数
1	N8151-103 内蔵LTO	1
2	CD (ユーザーズガイド/ドライバー)	1
3	クリーニングカートリッジ	1
4	保証書	1
5	スタートアップガイド(本書)	1
6	ネジ	4

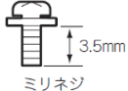
2. 本体装置への取り付け

本体装置機器等への設置方法例を以下に示します。

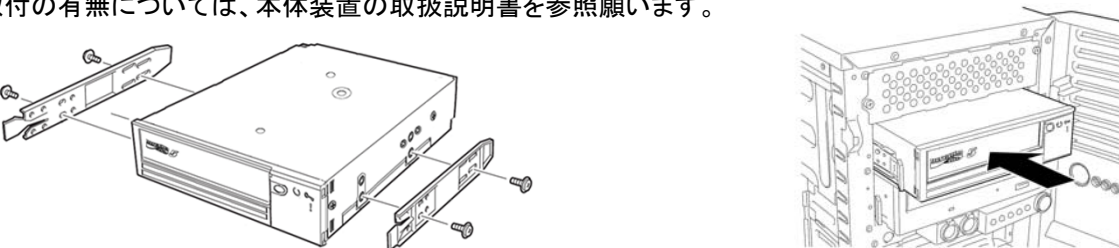
デバイス増設ユニットへ実装する場合は、デバイス増設ユニット側のユーザーズガイドも参照してください。本製品を取り付ける前に、取り付ける装置の電源をOFFにして、電源コードと背面に接続しているすべてのインターフェースケーブルを取り外してください。

本体装置によっては、レールを使用するものもあります。設置方法については、本体装置の取扱説明書も参照してください。

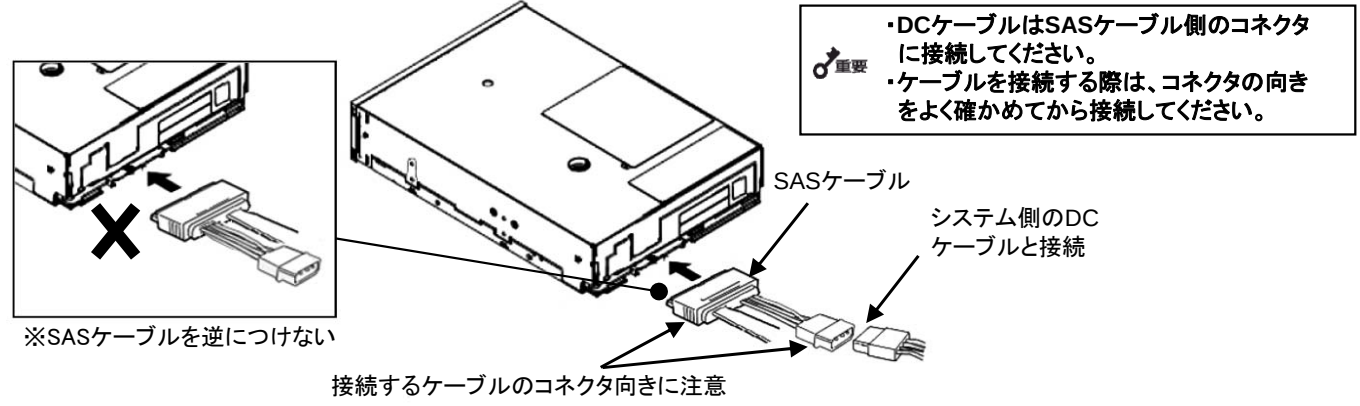
- 重要**
- ・レールは取り付ける本体装置に添付されているものを使ってください。
 - ・レールは本製品に添付されているネジを使って固定してください。
 - ・ただし、本体側で指示がある場合は、本体側の指示に従ってください。
- 本製品に添付のネジは、ミリネジ(長さ4mm, ネジ頭より下の長さ 3.5mm)です。添付のネジより長いものを使用すると装置内部の機構を破損し、故障の原因となることがあります。



- (1)レールを取り付ける場合は下図のように取り付けます。
レール取付の有無については、本体装置の取扱説明書を参照願います。
- (2)下図のように本体装置に挿入します。



- (3)下図のように装置にSASケーブルとDCケーブル(システム側)を接続してください。

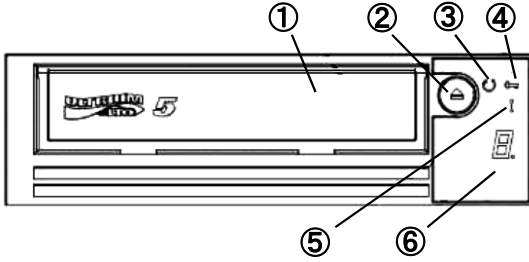


- (4) SASケーブル接続後、ケーブルはファンや他の機器に干渉しないよう束ねてください。

- (5) 本体装置にカバーを取り付けて、電源コードをコンセントに接続する。

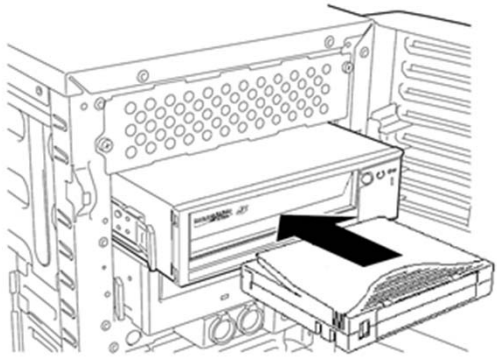
- (6) 本体装置の電源をONにする。
本製品に電源が投入され約1分間のセルフテストが始まります。
セルフテスト完了後はReady LEDが緑色に点灯し、1文字ディスプレイには何も表示されません。

3. 各部の名称と機能



- ①カートリッジ挿入口
カートリッジをセットするスロット
- ②イジェクトボタン
カートリッジを本製品から取り出すときに押す
- ③Ready LED (グリーン)
装置の状態に関する情報を示す
- ④Encrypt LED (ホワイト)
暗号化機能に関する情報を示す
- ⑤Error LED(アンバー)
エラーに関する情報を示す
- ⑥1文字ディスプレイ(SCD)
装置の情報を1文字のコードで通知するディスプレイ

4. カートリッジの挿入

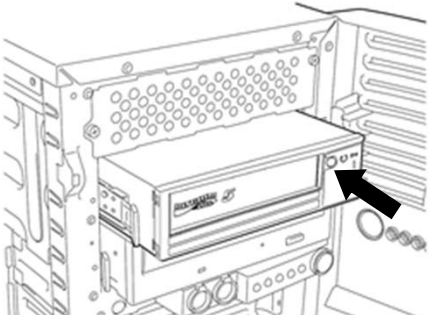


- (1)本製品のLEDが点滅していないことを確認してください。
- (2)データカートリッジのプロテクトスイッチが正しくセットされていることを確認してください。
- (3)ライトプロテクトスイッチが手前に向くように、データカートリッジを持ってください。
- (4)カートリッジ挿入口にデータカートリッジをゆっくりと挿入してください。
途中まで挿入すると自動的にカートリッジを引き込みます。

重要 データカートリッジを挿入した状態でライトプロテクトスイッチの設定を変更しないでください。データカートリッジを挿入したまま、設定を変更するとエラーの原因となるおそれがあります。

ヒント データカートリッジがすでに排出位置にあり、そのデータカートリッジを再度挿入したい場合は、データカートリッジをいったん取り外してからもう一度挿入します。

5. カートリッジの取り出し



- (1) LEDが点滅していないことを確認してください。
- (2) イジェクトボタンを押すと、テープの巻き戻しが始まります。
(巻き戻しに数分かかる場合があります)
- (3) データカートリッジの一部が排出されたら、データカートリッジを引き出して取り出してください。

重要 本製品はバックアップソフトからのカートリッジ排出操作に対しては、カートリッジの排出準備(テープの巻き取り)を行うだけで、カートリッジを排出しない仕様になっています。
排出準備完了(Ready LEDの2回点滅繰り返し)を確認後、イジェクトボタンを押してカートリッジを排出させてください。

Startup Guide

Read me first

856-857370-001- B March 2014 Second edition

Please keep this document carefully.

Be sure to read this Startup Guide carefully before using this product and retain it for reference.

Safety Considerations - Must Read -

This document provides information required to your product safely and properly.

Keep this document nearby so that you may use refer to it as necessary. Before using this product, be sure to read this guide and "User's Guide"(in the CD/DVD provided with this product).

SAFETY INDICATIONS

This Safety Precautions describes the device components with possible danger, hazards that may be caused by ignoring warnings, and preventive actions against such hazards.

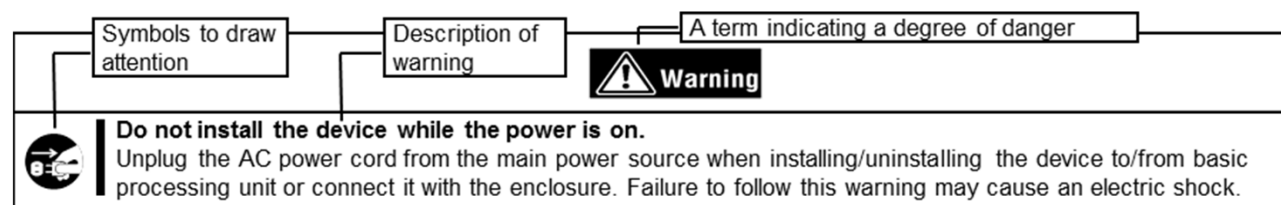
Components with possible danger are indicated with a warning label placed on or around them. In the User's Guide or warning labels, "Warning" or "Caution" is used to indicate a degree of danger. These terms are defined as follows:

 **Warning** Indicates there is a risk of death or serious personal injury

 **Caution** Indicates there is a risk of burns, other personal injury, or property damage

Precautions and notices against hazards are presented with one of the following three symbols. The individual symbols are defined as follows:

	Attention	This symbol indicates the presence of a hazard if the instruction is ignored. An image in the symbol illustrates the hazard type.	(Example) (Electric shock Risk)	
	Prohibited Action	This symbol indicates prohibited actions. An image in the symbol illustrates a particular prohibited action.	(Example) (Do not disassemble)	
	Mandatory Action	This symbol indicates mandatory actions. An image in the symbol illustrates a mandatory action to avoid a particular hazard.	(Example) (Disconnect a plug)	



SYMBOLS USED IN THIS USER'S GUIDE AND WARNING LABELS

Attention

	Indicates that improper use may cause an electric shock.		Indicates that improper use may cause fumes or fire.
	Indicates that improper use may cause fingers to be caught.		Indicates a non-particular notice or warning.
	Indicates that improper use may cause personal injury due to high temperature.		

Prohibited Action

	Indicates a non-particular and mandatory action.		Do not disassemble, repair, or modify the device. Otherwise, an electric shock or fire may be caused.
	Do not touch by the wet hand. Otherwise, an electric shock may be caused.		Do not touch any component other than specified. Otherwise, an electric shock or personal injury such as burns may be caused.

Mandatory Action

	Unplug the power cord. Otherwise, an electric shock or fire may be caused.		Indicates a non-particular and mandatory action. Make sure to follow the instruction.
---	--	---	---

NOTES SAFETY

General Attention

	Do not use in life-critical applications or applications requiring high reliability. This device is not intended for integration with or control of facilities or equipment that may affect human life or that require a high degree of reliability, such as medical equipment, nuclear power facilities, aerospace instruments, and transportation equipment. The manufacturer does not assume any liability for accidents resulting in injury or death, or for any damages to property that may occur as a result of using this device in such facilities, equipment, or control systems.
 	Do not use the Built-in LTO if any smoke, odor, or noise is present. If smoke, odor, or noise is present, immediately turn off the POWER switch and disconnect the power plug from the outlet, then contact your sales agent. Using the Built-in LTO in such conditions may cause a fire.
 	Keep needles or metal objects away from the Built-in LTO. Do not insert needles or metal objects into ventilation holes in the Built-in LTO. Failure to follow this warning may cause an electric shock.

	Keep water or foreign matter away from the Built-in LTO. Do not let any kind of liquid (water etc.) or foreign matter (e.g., pins or paper clips) enter the Built-in LTO. Failure to follow this warning may cause an electric shock, a fire, or a failure of the Built-in LTO. When such things accidentally enter the Built-in LTO, immediately turn off the power and disconnect the power plug from the outlet. Do not disassemble the Built-in LTO. Contact your sales agent.
---	--

Attention to Installing, Moving, Storing, Connection

	Do not close the ventilation hole. Do not close the ventilation hole in the front side of the Built-in LTO. Otherwise, Its internal temperature will rise to cause malfunctions or a fire.
  	Do not connect/disconnect the interface cables before unplugging the power plug. Before connecting/disconnecting the interface cables, disconnect the power plug of the main power unit from the outlet. If the power is off but the power plug is still connected, you may get an electric shock.
 	Do not use the unspecified interface cables. Use only the cable authorized by NEC and locate the device and connector before connection. Use of an unauthorized cable or displaced connection may cause a short circuit, resulting in a fire. When handling or connecting the interface cables, keep the notes as follows: - Do not tread on cables. - Do not load on the cable. - Insert the cable connector as far as it goes. - Do not use damaged cables. - Do not use damaged connectors.
 	Do not use the equipment in the place where corrosive gases exist. Do not use Built- In LTO Auto Loader, installing in the environment where corrosive gas (sulfur dioxide, hydrogen sulfide, nitrogen dioxide, chlorine, ammonia, ozone, etc.) exists. In addition, do not set it up in the environment including the element (sodium chloride and sulfur, etc.) that promotes corrosion in dust and air, and the electro-conductive metal etc. The print plate in the device corrodes, and it might cause the breakdown and smoking and the ignition. When there is the above-mentioned doubt in the environment of use, please consult with a store or a maintenance service company.
	Avoid installation in extreme temperature condition. Immediately after the power supply of the server is turned off, components in the server including the internal hard disk drive or others are hot. Please install/detach the device after confirming it is cold enough.

Attention to Operation

 	Do not insert your hands into the cartridge load compartment. Do not insert your hands into the cartridge load compartment. Otherwise, the fingers will be caught/pinched by the Built-in LTO to cause an injury.
 	Do not touch the Built-in LTO when it thunders. If it starts thundering, do not touch any part of the Built-in LTO. Failure to follow this warning may cause an electric shock or a fire.
 	Keep away pets. Keep away pets from the Built-in LTO. Insertion their hair or excrements may cause a fire or an electric shock.

Attention to Power or Power Cord

 	Do not hold the DC cable with a wet hand. Do not disconnect/connect the cable while your hands are wet. Failure to follow this warning may cause an electric shock.
--	---

   	Do not install the device while the power is turned on. Unplug the AC power cord from the main power source when installing/uninstalling the device to/from server or connect it with the enclosure. Failure to follow this warning may cause an electric shock.
  	Insert the DC cable into the outlet as far as it goes. Heat generation resulting from a halfway inserted DC cable (imperfect contact) may cause a fire. Heat will also be generated if condensation is formed on dusty blades of the halfway inserted cable, increasing the possibility of a fire.
  	Do not connect the Built-in LTO by unspecified cabling. Connecting or cabling with DC cable should be done in accordance with the procedure specified in the User's Guide. Unspecified connecting or cabling may cause an electric shock or a fire.
 	Do not use any damaged power cord. If the power cord is damaged, immediately replace it with a new part of same type. Do not repair the damaged section for reuse. Otherwise, the section repaired with vinyl tape or the like will be overheated to cause an electric shock or a fire.
 	Use the authorized cable only. Use only the specified cable when connecting the Built-in LTO with a server. Use of an unspecified cable or connection by unspecified cabling may cause a fire.

Attention to Handling or Maintenance

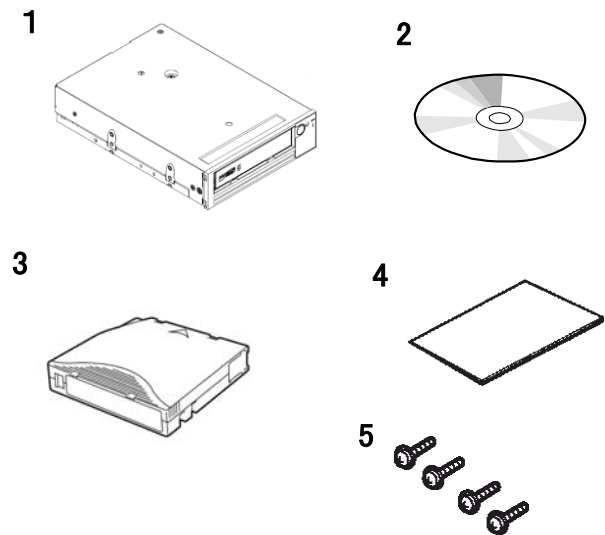
   	Do not disassemble, repair, or alter the Built-in LTO. Never attempt to disassemble, repair, or alter the Built-in LTO on any occasion other than described in this User's Guide. Failure to follow this instruction may cause an electric shock or a fire as well as malfunctions of the Built-in LTO.
  	Do not handle while the power plug is connected. Before handling or cleaning the Built-in LTO, disconnect the power plug of the main power unit from the outlet. If the power is off but the power plug is still connected, you may get an electric shock or may cause a fire by short-circuit.

  	Insert the cables into the connectors as far as it goes. Heat generation resulting from a halfway inserted cables or interface cables (imperfect contact) may cause a fire. Heat will also be generated if condensation is formed on dusty blades of the halfway inserted cable, increasing the possibility of a fire.
---	--

User's guide in attached CD describe detailed explanation.

1. Verify the packed contents

Verify the packed contents with the part list given below and ensure that all the components and parts are present. Also, check that each item is undamaged. If a component or part is missing or damaged, contact your dealer.

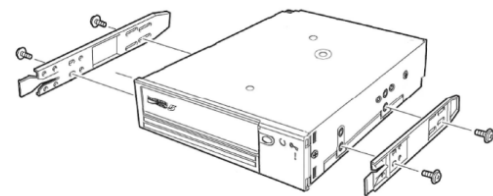


	Parts name	Qty.
1	N8151-103 Built-In LTO	1
2	CD (User's Guide/Driver)	1
3	Cleaning cartridge	1
4	Startup Guide (this manual)	1
5	Screws	4

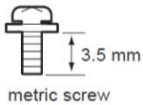
3. Mounting on the Server

The procedure for installing the drive in a server is as follows.

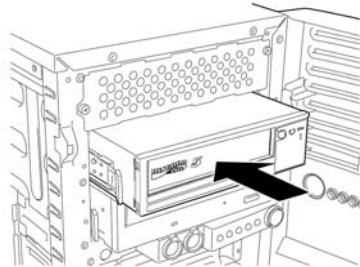
- (1) Mount the latching rail as shown in the figure below.
Secure the upper holes of the latching rail with screws.



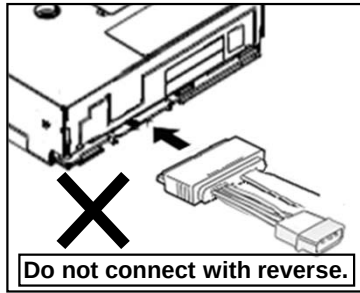
Important Please use the correct latching rails which are attached with the system.
Use the screws attached to the Built-in LTO for latching rails. The attached screws are metric screws (4.0 mm length, 3.5 mm under its washer). Using a longer screw than them may cause damage to the Built-in LTO internally and malfunction may occur. Please adjust to move this product forward by about 3mm when mounting on Express5800/140Rf-4.



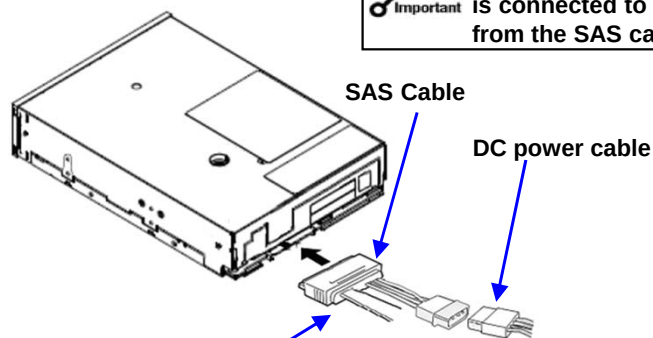
- (2) Install the Built-in LTO into the server.



- (3) Connect the SAS cable and DC cable to the drive as shown in the figure below.



Do not connect with reverse.

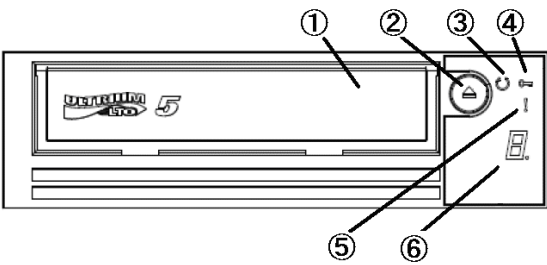


Check the direction of the SAS cable.

Important DC power cable from the system is connected to the DC connector from the SAS cable.

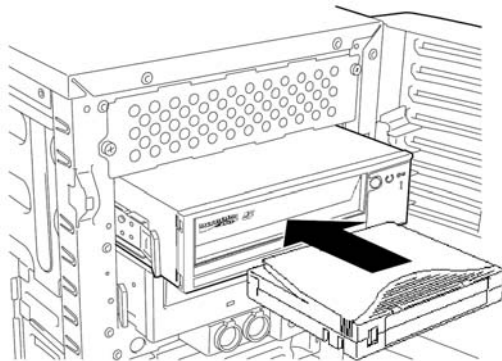
- (4) After connecting the SAS cable, bundle the cables so that it does not interfere with the other devices or fan.
(5) Attach the cover to the server. Plug the power cable to the outlet.
(6) Turn on the server.

3. PART NAME AND FUNCTION



- ① Cartridge insert
Slot in which the cartridge is inserted.
② EJECT button
Press this button when ejecting a cartridge.
③ Ready LED (green)
The LED provides information about the state of the drive with light.
④ Encrypt LED (white)
The Encrypt LED provides information about the state of the encryption with light.
⑤ Error LED (amber)
The Error LED provides information about the state of the error with light.
⑥ Single Character Display
Display that shows the drive status by single character.

4. Setting the Data Cartridge

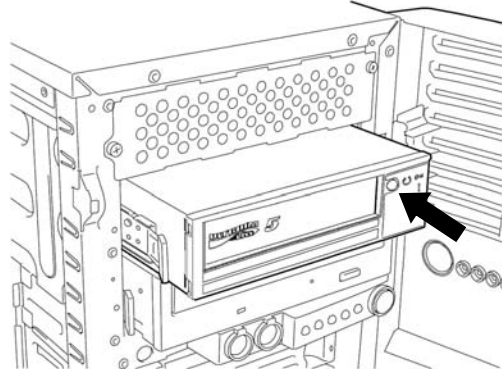


- (1) Ensure the drive LED goes on
(2) Confirm that the Write Protect Switch is correctly set.
(3) Insert the data cartridge into the data cartridge slot slowly. When the cartridge is inserted at the middle, it is automatically installed into the right position.

Important Do not change the position for the write protect switch during the drive is installed into the drive. It may cause the error if the position is changed with installation.

Tips When the data cartridge is need to be re-installed at the eject position, once the cartridge is removed from the drive, then, once again, re-installation will be done

5. Ejecting the Data Cartridge



- (1) Confirm that the power for the Built-In LTO is on.
(2) Press the eject button. The drive rewinds the tape and partially ejects the cartridge. The eject cycle will take a few minute.
(3) After the cartridge partially ejects, grasp the cartridge and remove it.

Important If the cartridge eject command is issued by the backup software, the Built-in LTO rewinds the tape, but does not eject a cartridge. In this case, make sure that the LTO is ready to eject a cartridge (the status LED blinks twice and repeats that cycle). Then, press the Eject button to eject a cartridge.

NEC

N8151-103 磁带驱动器

Startup Guide 安装手册

⚠ 使用注意事项

为了确保您正确使用本设备，使用前请务必详读本说明书后，再行正确使用。
本设备设计时已充分考量安全性，但若错误使用，仍可能对人身财产造成危害。在详读本说明书后，请妥善保管，以便必要时可随时参阅。

关于安全注意事项的标示

本说明书说明了设备何处有危险、如不遵守该指示会遇到何种危险、如何避免危险等。

本说明书及警告标签中，根据危险程度不同，使用“警告”、“注意”等词，含义如下：
未遵守记载内容时，可能产生的影响程度。

⚠ 警告

表示可能使人死亡或受重伤。

⚠ 注意

表示可能使人受重伤，或仅产生财物损害。

对危险的提示(注意事项)、表示使用如下三种符号，具体含义如下所述：

	敦促注意	表示如不遵守指示，可能发生危险。符号为危险内容的图案。	(注意触电)	
	禁止行为	表示禁止行为。符号中或其附近的图案为禁止行为内容。	(请勿拆卸)	
	强制行为	表示强制行为。符号中的图案为需强制执行的行为内容。即为避免危险必需的行为。	(拔下电源插头)	

(本说明书中的示例)

敦促注意符号 对危险的提示(注意事项) 表示危险程度的用词

			注意
	请勿在电源开启的状态下直接安装、拆除 在本体设备上安装、拆除之际，或与其他设备连接之际，请务必将连接主电源的AC电缆由AC插座上拔下。若在AC电缆连接于AC插座的状态下直接安装、拆除或连接，可能有触电的危险。		

本用户指南以及警告贴纸中使用的记号和内容

敦促注意

	表示有触电的危险。		表示使用不当有可能由于高温导致人身伤害的危险。
	表示使用不当有可能挟伤手指等。		表示使用不当有可能导致冒烟或火灾。
	显示一般不能具体确定的通知和警告。		

禁止行为

	表示非特定的一般禁止行为。		请不要对本产品进行拆卸、修理或改造。否则，有触电和发生火灾的危险。
	请勿接触未指定部位，否则，有触电或烫伤等危险。		请不要用湿手触摸。否则，有触电的危险。

强制行为

	请将本产品的电源插头从插座中拔出。否则，有发生火灾和触电的危险。		表示非特定的强制行为。请务必按照说明进行操作。
--	----------------------------------	--	-------------------------

安全注意事项

整体注意事项

	警告
	不要用于事关人命和需要高度可靠性的业务上 不要将本产品安装在医疗器械，原子能设备和机器，航空宇宙机器，运输设备和机器等事关人命的设备和机器以及需要高度可靠性的设备和机器上，也不要使用其对这些机器进行控制。如果将本产品用于这些设备和机器，控制系统等，所造成的后果，人身事故，财产损失等，本公司概不负责。
	发生冒烟、异味、杂音时不要使用本产品 万一发生冒烟、异味、杂音等时，请立即马上关闭电源开关，并将电源插头从插座上拔下。然后请与购买本产品的经销商或维修服务公司联系。 继续使用则可能导致火灾。
	不要插入铁丝和金属片 不要用金属片和铁丝等的异物插入本产品的吸气孔或排气孔。否则，有触电的危险。

	注意
	设备内不要进水和异物 本设备内不要进入水等液体，或针，夹子等的异物。否则，有可能导致火灾，触电或设备发生故障。一旦进入异物，请立即马上关闭电源开关，并将电源插头从插座上拔下。
	不要自行拆卸，请与经销商或维修服务公司联系。

有关安装、移动、保管、连接的注意事项

	注意
	不要阻塞排气孔 不要阻塞位于本产品前方的通气孔。否则不仅会因内部温度上升，产生错误动作，甚至可能有发生火灾的危险。
	请勿在插着电源插头的状态下连接接口线缆 在服务器上安装/拆卸任何可选内置设备，或从服务器上连接/拔下任何接口线缆前，请确认已关闭服务器的电源，并且已从电源插座上拔掉电源线。即使电源已关闭，在电源线连接的状态下，可能因接触内置设备、线缆或接口导致触电、或会因短路而引起火灾。
	不要使用未指定电缆 请使用本公司指定的介面电缆及电源线，并确认连接的设备及连接器后再行连接。若使用未指定的电缆、或连接设备错误，可能有发生火灾的危险。
	此外，关于介面电缆的使用及连接，请遵守以下事项。 - 不要踩踏电缆。 - 不要在电缆上放置物品。 - 不要在电缆扭曲的状态下连接使用。 - 不要使用破损的电缆。 - 不要使用破损的电缆连接器。
	不要在有腐蚀性气体的环境下使用或保管本设备 不要在有腐蚀性气体(二氧化硫、硫化氢、二氧化氮、氯、氨水、臭氧等)的环境下安装或使用本设备。此外，也不要将它装设在空气（或灰尘）含有加速腐蚀的成份（例如硫、氯化钠）或金属导体的环境中。否则，可能会导致内部刷漆面板腐蚀、发生故障，造成冒烟和火灾的危险。如果针对所使用的环境有上述的疑问之处时，请与经销商或维修服务公司联系。
	小心高温 刚关闭本设备电源时，设备散件仍维持高温。请确认已充分冷却后再行作业。

运行中注意事项

	注意
	手不要放进设备内部 不要将手放入盒式磁盘插入口。否则手可能被夹住或卷入，有受伤的危险。
	打雷时不要触摸预防静电放电引发损伤 打雷时不要触摸包括电缆类在内的本设备。此外，也不要连接或拆下机器。
	不要接近宠物 不要将本产品接近宠物等生物，否则排泄物或毛发可能吸入设备内部，有发生火灾或触电的危险。

供电电源线的注意事项

	警告
	请勿用濡湿的手拿DC电缆 请勿用濡湿的手拿DC电缆。否则，有触电的危险。

	注意
	请勿在电源开启的状态下直接安装、拆除 在本体设备上安装、拆除之际，或与其他设备连接之际，请务必将连接主电源的AC电缆由AC插座上拔下。若在AC电缆连接于AC插座的状态下直接安装、拆除或连接，可能有触电的危险。
	DC电缆请务必完全插入插座内 DC电缆请完全插入插座内。若未完全插入，可能因接触不良而发热，有发生火灾的危险。此外，插入部位若累积灰尘或附着水滴等，可能因此发热而引发火灾。
	请勿使用未指定的DC线缆 使用未指定线缆或连接错误等会造成短路、导致火灾。
	不要使用破损的电源线 使用未指定线缆或连接错误等会造成短路、导致火灾。
	请勿使用规定之外的线缆 只能使用本服务器附带的线缆。如使用未指定的电源线，当电流超过额定电流时，可能导致火灾。

保养相关注意事项

	警告
	不要自行分解、修理、改造 本产品绝对不要分解、修理、改造。不仅设备可能无法正常动作，更可能引发触电或火灾的危险。
	不要在插着电源线的状态下使用 保养时请将本产品电源关闭，并将电源插头由插座上拔起后再行实施。即使电源已关闭，若电源插头仍插在插座上，接触设备内散件时仍可能有触电的危险。
	此外，平时请偶尔拔起电源插头，以干布充分擦去灰尘及污垢。若累积灰尘或附着水滴等，可能因此发热而引发火灾。

	注意
	应确实安装 电源线及介面电缆请确实安装。
	若不确实安装，可能引起接触不良，有冒烟或起火的风险。

本装置的详细使用方法记载在附属CD的用户指南上。在使用本装置之前请务必事先阅读用户指南。

本安装手册使用的是再生纸。

© NEC Corporation 2011-2014 未经NEC公司许可禁止进行复制以及更改。

本手册的内容有未预告进行更改的情况。如有缺页或重页的话本公司负责更换。

NEC

N8151-103 磁帶機

Startup Guide 安裝手冊

⚠ 使用注意事項

爲了確保您正確使用本設備，使用前請務必詳讀本說明書後，再行正確使用。
本設備設計時已充分考量安全性，但若錯誤使用，仍可能對人身財產造成危害。在詳讀本說明書後，請妥善保管，以便必要時可隨時參閱。

關於安全注意事項的標示

本說明書說明了設備何處有危險、如不遵守該指示會遇到何種危險、如何避免危險等。

本說明書及警告標籤中，根據危險程度不同，使用“警告”、“注意”等詞，含義如下：
未遵守記載內容時，可能產生的影響程度。

⚠ 警告 表示可能使人死亡或受重傷。

⚠ 注意 表示可能使人受重傷，或僅產生財物損害。

對危險的提示(注意事項)、表示使用如下三種符號，具體含義如下所述：

	敦促注意	表示如不遵守指示，可能發生危險。符號爲危險內容的圖案。	(注意觸電)	
	禁止行爲	表示禁止行爲。符號中或其附近的圖案爲禁止行爲內容。	(請勿拆卸)	
	強制行爲	表示強制行爲。符號中的圖案爲需強制執行的行爲內容。即爲避免危險必需的行爲。	(拔下電源插頭)	

(本說明書中的示例)

敦敦促注意符號 對危險的提示(注意事項) 表示危險程度的用詞

	⚠ 注意
	請勿在電源開啓的狀態下直接安裝・拆除 在本體設備上安裝・拆除之際，或與其他設備連接之際，請務必將連接主電源的AC電纜由AC插座上拔下。若在AC電纜連接於AC插座的狀態下直接安裝・拆除或連接，可能有觸電的危險。

本用戶指南及警告貼紙中使用的記號和內容

敦促注意

	表示有觸電的危險。		表示使用不當有可能由於高溫導致人身傷害的危險。
	表示使用不當有可能挾傷手指等。		表示使用不當有可能導致冒煙或火災。
	顯示一般不能具體確定的通知或警告。		

禁止行爲

	表示非特定的一般禁止行爲。		請不要對本產品進行拆卸、修理或改造。否則，有觸電和發生火災的危險。
	請勿接觸未指定部位，否則，有觸電或燙傷等危險。		請不要用濕手觸摸。否則，有觸電的危險。

強制行爲

	請將本產品的電源插頭從插座中拔出。否則，有發生火災和觸電的危險。		表示非特定的強制行爲。請務必按照說明進行操作。
--	----------------------------------	--	-------------------------

安全注意事項

整體注意事項

	警告 不要用於事關人命和需要高度可靠性的業務上 不要將本產品安裝在醫療器械、原子能設備和機器、航空宇宙機器、運輸設備和機器等事關人命的設備和機器以及需要高度可靠性的設備和機器上，也不要使用其對這些機器進行控制。如果將本產品用於這些設備和機器、控制系統等，所造成的後果、人身事故、財產損失等，本公司概不負責。
	發生冒煙、異味、雜音時不要使用本產品 萬一發生冒煙、異味、雜音等時，請立即馬上關閉電源開關，並將電源插頭從插座上拔下。然後請與購買本產品的經銷商或維修服務公司聯係。繼續使用可能引起火災。
	不要插入鐵絲和金屬片 不要用金屬片和鐵絲等的異物插入本產品的吸氣孔或排氣孔。否則，有觸電的危險。

	注意 設備內不要進水和異物 本設備內不要進入水等液體、或針、夾子等的異物。否則，有可能導致火災、觸電或設備發生故障。一旦進入異物，請立即馬上關閉電源開關，並將電源插頭從插座上拔下。 不要自行拆卸，請與經銷商或維修服務公司聯係。.
--	---

有關安裝、移動、保管、連接的注意事項

	注意 不要阻塞排氣孔 不要阻塞位於本產品前方的通氣孔。否則不僅會因內部溫度上升，產生錯誤動作，甚至可能有發生火災的危險。
	請勿在插著電源插頭的狀態下連接接口線纜 在服務器上安裝/拆卸任何可選內置設備，或從服務器上連接/拔下任何接口線纜前，請確認已關閉服務器的電源，並且已從電源插座上拔掉電源線。即使電源已關閉，在電源線連接的狀態下，可能因接觸內置設備、線纜或接口導致觸電、或會因短路而引起火災。
	不要使用未指定電纜 請使用本公司指定的介面電纜，並確認連接的設備及連接器後再行連接。若使用未指定的電纜、或連接設備錯誤，可能有發生火災的危險。此外，關於介面電纜的使用及連接，請遵守以下事項。 - 不要踩踏電纜。 - 不要在電纜上放置物品。 - 不要在電纜扭曲的狀態下連接使用。 - 不要使用破損的電纜。 - 不要使用破損的電纜連接器。
	不要在有腐蝕性氣體的環境下使用或保管本設備 不要在有腐蝕性氣體(二氧化硫、硫化氫、二氧化氮、氨、氨水、臭氣等)的環境下安裝或使用本設備。此外，也不要將它裝設在空氣（或灰塵）含有加速腐蝕的成份（例如硫、氯化鈉）或金屬導體的環境中。否則，可能會導致內部刷漆面板腐蝕、發生故障，造成冒煙和火災的危險。如果針對所使用的環境有上述的疑問之處時，請與經銷商或維修服務公司聯係。
	小心高溫 剛關閉本設備電源時，設備零件仍維持高溫。請確認已充分冷卻後再行作業。

運行中注意事項

	注意 手不要放進設備內部 不要將手放入盒式磁盤插入口。否則手可能被夾住或捲入，有受傷的危險。
	雷時不要觸摸 打雷時不要觸摸包括電纜類在內的本設備。此外，也不要連接或拆下機器。 否則可能因打雷而有觸電的危險。
	不要接近寵物 不要將本產品接近寵物等生物，否則排泄物或毛髮可能吸入設備內部，有發生火災或觸電的危險。

供電電源線的注意事項

	警告 請別用濡濕的手拿DC電纜 請別用濡濕的手拿DC電纜。否則，有觸電的危險。
--	---

	注意 請勿在電源開啓的狀態下直接安裝・拆除 在本體設備上安裝・拆除之際，或與其他設備連接之際，請務必將連接主電源的AC電纜由AC插座上拔下。若在AC電纜連接於AC插座的狀態下直接安裝・拆除或連接，可能有觸電的危險。
	DC電纜請務必完全插入插座內 DC電纜請完全插入插座內。若未完全插入，可能因接觸不良而發熱，有發生火災的危險。此外，插入部位若累積灰塵或附著水滴等，可能因此發熱而引發火災。
	請勿使用未指定的DC線纜 使用未指定線纜或連接錯誤等會造成短路、導致火災。
	不要使用破損的電源線 使用未指定線纜或連接錯誤等會造成短路、導致火災。
	只能使用指定的電纜。 只能使用本產品所附帶的電纜。如使用未指定的電源線，當電流超過額定電流時，有可能導致火災。

保養相關注意事項

	警告 不要自行分解・修理・改造 本產品絕對不要分解、修理、改造。不僅設備可能無法正常動作，更可能引發觸電或火災的危險。
	不要在插著電源線的狀態下使用 保養時請將本產品電源關閉，並將電源插頭從插座上拔起後再行實施。即使電源已關閉，若電源插頭仍插在插座上，接觸設備內零件時仍可能有觸電的危險。 此外，平時請偶爾拔起電源插頭，以乾布充分擦去灰塵及污垢。若累積灰塵或附著水滴等，可能因此發熱而引發火災。

	注意 應確實安裝 電源線及介面電纜請確實安裝。 若不確實安裝，可能引起接觸不良，有冒煙或起火的危險。
--	---

本裝置的詳細使用方法記載在附加CD的用戶指南上。在使用本裝置之前請務必事先閱讀用戶指南。