

# NEC Startup Guide

## N8160-96 Flash FDD スタートアップガイド

本製品を取り扱う前に本書の説明をよくお読みください。  
本書は大切に保管してください。



856-180617-001- B 2016年 3月 2版

本製品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。	(接触禁止)	
	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。	(プラグを抜け)	

### (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

	<b>注意</b>
	<b>煙や異臭、異音が生じたまま使用しない</b> 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コンセントから抜いてください。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。

### 本書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。
	特定しない一般的な注意・警告を示します。		

#### 行為の禁止

	特定しない一般的な禁止を示します。		本製品を分解・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。
	指定された場所以外には触らないでください。感電や火傷などの傷害のおそれがあります。		

#### 行為の強制

	本体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

	<b>警告</b>
	<b>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</b> 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当社はいかなる責任も負いかねます。
	<b>煙や異臭、異音が生じたまま使用しない</b> 万一、煙、異臭、異音などが生じた場合は、ただちに電源プラグをコンセントから抜いてください。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。
	<b>針金や金属片を差し込まない</b> 本製品に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

	<b>製品内に水や異物を入れない</b> 本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、すぐ電源をOFFにして、電源プラグをコンセントから抜いてください。分解しないで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

	<b>指定以外のインターフェースケーブルを使用しない</b> インターフェースケーブルは、弊社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・コネクタを使用しない。 ● ネジ止めなどのロックを外したまま使用しない。
	<b>腐食性ガスの存在する環境で使用または保管しない</b> 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設置しないでください。本製品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、販売店または保守サービス会社にご相談ください。

#### 運用中の注意事項

	<b>注意</b>
	<b>雷がなったら触らない</b> 雷が鳴りだしたら、ケーブル類も含めて本製品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。
	<b>ペットを近づけない</b> 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。

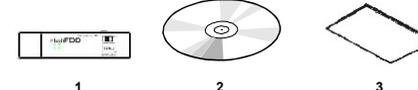
#### お手入れに関する注意事項

	<b>警告</b>
	<b>分解・修理・改造はしない</b> 絶対に分解したり、修理・改造を行なったりしないでください。本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。
	<b>注意</b>
	<b>中途半端に取り付けけない</b> 電源コード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。

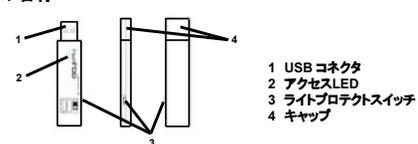
#### 構成部品表

本製品の構成部品は、以下の通りです。  
梱包箱を開け、全てそろっていることを確認してください。

No.	品名	数量
1	Flash FDD	1
2	CD(ユーザーズガイド)	1
3	スタートアップガイド(本書)	1



#### 各部の名称



本製品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。本製品を使用前に必ずユーザーズガイドもお読みください。

Flash FDDは消耗品です。Flash FDDに対する保守作業は実施できませんのであらかじめご了承ください。Flash FDDに関するお問い合わせは、販売店または下記「ファーストコンタクトセンター」へご連絡ください。

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

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 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。

# NEC

## N8160-96 Flash FDD

# Getting Started!

Be sure to read this guide carefully before using this product.  
Keep this guide in a safe place.

The following provides information necessary to safely and correctly use this product.

### Safety Indications

This guide describes the potential dangers of using this product and how to avoid them. This guide uses **WARNING** and **CAUTION** to indicate the degree of danger. These terms are defined as follows:

**WARNING** Indicates a hazard that might result in death or serious injury if the instruction is ignored.

**CAUTION** Indicates a hazard that might cause a minor injury, such as a burn, or property damage if the instruction is ignored.

Precautions and notices against hazards are presented using one of the three symbols below. The symbols are defined as follows:

	Attention	This symbol indicates a potential hazard. The image in the symbol specifies the hazard type.	(Electric shock)
	Prohibited action	This symbol indicates a prohibited action. The image in the symbol specifies the prohibited action.	(Do not touch)
	Required action	This symbol indicates a required action. The image in the symbol specifies the action necessary to avoid a hazard.	(Disconnect a plug.)

### Example

Symbol to draw attention	Description of a danger	Term indicating the degree of danger
	<b>Do not use this product if any smoke, odor, or noise is present.</b> If smoke, odor, or noise is present, immediately turn off and unplug the server, and then contact your service representative. Using this product in such conditions might cause a fire.	<b>CAUTION</b>

### Meanings of Symbols Used in This Guide

#### Attentions

	Indicates that improper use might cause an electric shock.		Indicates that improper use might cause fumes or a fire.
	Indicates a general notice or warning.		

#### Prohibited Actions

	Indicates a general prohibited action.		Do not disassemble, repair, or modify this product. If you do, an electric shock or fire might occur.
	Do not touch the specified component. Otherwise, you may receive an electric shock or burn.		

#### Mandatory Actions

	Unplug the power cord of the server, or an electric shock or fire might occur.		Indicates a general required action.
--	--	--	--------------------------------------

### Safety Notes

#### General Cautions

	<b>WARNING</b> <b>Do not use this product for services where critical high availability may directly affect human lives.</b> This product is not intended to be used with or control facilities or devices concerning human lives, including medical devices, nuclear facilities and devices, aeronautics and space devices, transportation facilities and devices; and facilities and devices requiring high reliability. NEC assumes no liability for any accident resulting in personal injury, death, or property damage if the server has been used in the above conditions.
	<b>Do not use this product if any smoke, odor, or noise is present.</b> If smoke, odor, or noise is present, immediately turn off the server and disconnect the power plug from the outlet, then contact your service representative. Using the server in such conditions may cause a fire.
	<b>Keep needles and metal objects away from this product.</b> Do not insert needles or metal objects into the ventilation holes of this product. Doing so might cause an electric shock.

	<b>CAUTION</b> <b>Keep water and foreign matter away from this product.</b> Do not let any liquid (such as water) or foreign matter (such as pins or paper clips) enter this product. Failure to follow this warning might cause an electric shock, fire, or product failure. If such things accidentally enter this product, immediately unplug it. Do not disassemble this product. Contact your service representative.
--	--

#### Cautions on Installation, Movement, Storage, and Connection

	<b>CAUTION</b> <b>Do not use any unauthorized interface cable.</b> Use only interface cables provided by NEC and locate a proper device and connector before connecting a cable. Using an authorized cable or connecting a cable to an improper destination may cause a short circuit, resulting in a fire. <ul style="list-style-type: none"><li>Do not step on the cable.</li><li>Do not place any object on the cable</li><li>Do not use the server with loose cable connections.</li><li>Do not use any damaged cable / connector.</li><li>Securely fasten connectors with supplied screws, if any.</li></ul>
	<b>Do not use this product in a place where corrosive gases exist.</b> Make sure not to locate or use this product in the place where corrosive gases (sulfur dioxide, hydrogen sulfide, nitrogen dioxide, chlorine, ammonia, ozone, etc) exist. Also, do not set it in the environment where the air (or dust) includes components accelerating corrosion (ex. sulfur, sodium chloride) or conductive metals. There is a risk of a fire due to corrosion and shorts of an internal printed board.

#### During Operation

	<b>CAUTION</b> <b>Avoid contact with the system during thunderstorms.</b> If a thunderstorm is approaching while the server is still plugged in, do not touch any part of the system, including the cables. In addition, do not connect or remove any equipment. Failure to follow this warning may cause an electric shock if there is a lightning strike.
	<b>Keep animals away from this product.</b> Failure to follow this warning may cause a fire or an electric shock.

#### Cleaning and Working with Flash FDD

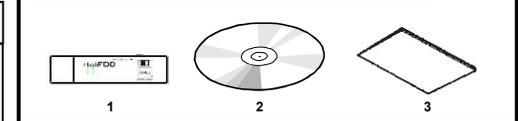
	<b>WARNING</b> <b>Do not disassemble, repair this product.</b> Never attempt to disassemble, repair, or alter the server on any occasion. Failure to follow this instruction may cause an electric shock or fire as well as malfunctions of the server.
--	---

	<b>CAUTION</b> <b>Make sure to complete device installation.</b> Always install this product firmly. An incompletely installed device may cause a contact failure, resulting in smoking or fire.
--	--

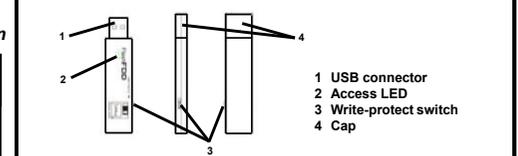
#### Packing List

The accessories of this product are listed below. Open the package to make sure that you have everything.

No.	Name	Quantity
1	Flash FDD	1
2	CD (User's Guide)	1
3	Startup Guide (this document)	1



#### Part Names



For details on using this product, see the User's Guide in the included CD. Be sure to read the User's Guide before using this product.

A Flash FDD is a consumable product. Note that it is exempt from maintenance service.

For details on this product, contact your service representative or:  
NEC Global Site  
<http://www.nec.com/>

EU Contact :  
NEC Nederland B.V.  
Olympia 4, 1213 NT Hilversum, The Netherlands

Trademark, name and address of the manufacturer :  
**NEC**  
NEC Corporation  
7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, Japan

© NEC Corporation 2014  
Reproducing or modifying this document without permission from NEC is prohibited.

The information in this document is subject to change without notice.

This guide is made of recycled paper.