

安全にご利用いただくために Safety Precautions and Regulatory Notices



* C B Z - 0 1 5 0 3 4 - 1 1 1 - 0 1 *

Thin Client US320f
March 2018, 1st Edition

安全にご利用いただくために
Precautions for Use
Précautions pour l'usage
使用時的注意事項
Regulatory Notices

本製品を取り扱う前に本書をよく読み、本書は大切に保管してください。

Be sure to thoroughly read this guide before using this product, please keep this guide in a safe place.

Assurez-vous de bien lire ce guide soigneusement avant de faire fonctionner le produit, veuillez conserver ce guide dans un endroit sûr.

在操作本產品之前・請仔細閱讀本指南・並妥善地保管本指南。

安全にご利用いただくために

本製品を安全にお使いいただくために、本書の指示に従って操作してください。本書には本製品のどこが危険か、どのような危険に遭うか、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ています。

	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。	例：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。	例：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。	例：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
		注意
		指定以外のコンセントに差し込まない 指定された電圧でアース付のコンセントをお使いください。指定以外の電源を使うと火災や漏電の原因となります。

本書と警告ラ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。
	爆発または破裂のおそれがあることを示します。		けがす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。		

行為の禁止

	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。		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。
	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。		水や液体がかかる場所で使用しないでください。水にぬらすと感電や発火のおそれがあります。
	火気に近づけないでください。発火するおそれがあります。		特定しない一般的な禁止を示します。

行為の強制

	本製品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。
	必ず接地してください。感電や火災のおそれがあります。		

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などを目的とした使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本製品を使用した結果、人身事故、財産損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。
	針金や金属片を差し込まない 通気孔やUSBコネクタ等のすきま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
	日本国外で使用しない 本製品は、日本国内用として製造・販売しています。日本国外では使用できません。本製品を日本国外で使用すると火災や感電の原因となります。
	本製品内に水や異物を入れない 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。

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を持たない ぬれた手で電源プラグの抜き差しをしないでください。感電するおそれがあります。
	アース線をガス管につながらない アース線は絶対にガス管につながらないでください。ガス爆発の原因になります。
	電源コードを接続したままアース線の取り付けや取り外しをしない アース線の取り付け/取り外しは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にしても電源プラグを接続したままアース線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。
	注意
	指定以外のコンセントに差し込まない 指定された電圧でアース付のコンセントをお使いください。指定以外で使うと火災や漏電の原因となります。また、延長コードが必要となるような場所には設置しないでください。本製品の電源仕様に合わせていないコードに接続すると、コードが過熱して火災の原因となります。 クラス0 I のアース線付き電源コードセットを使用するときは、接地接続は必ず、電源プラグを電源につなぐ前に行ってください。接地接続を外すときは、必ず電源プラグを電源から切り離してから行ってください。
	たこ足配線にしない コンセントに定格以上の電流が流れることによって、過熱して火災の原因となるおそれがあります。
	電源プラグを中途半端に差し込まない 電源プラグは根元まで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。
	指定以外の電源コードを使わない 本製品に添付されている電源コード以外のコードを使わないでください。電源コードに定格以上の電流が流れると、火災の原因となるおそれがあります。また、電源コードの破損による感電や火災を防止するために次の注意をお守りください。 ● コード部分を引っ張らない。 ● 電源コードを折り曲げない。 ● 電源コードをねじらない。 ● 電源コードを踏まない。 ● 電源コードを束ねたまま使わない。 ● 電源コードをステープラなどで固定しない。 ● 電源コードをはさまない。 ● 電源コードに薬品類をかけない。 ● 電源コードの上にものを載せない。 ● 電源コードを改造・加工・修復しない。 ● 損傷した電源コードを使わない。(損傷した電源コードはすぐ同じ規格の電源コードと取り替えてください。交換に関しては、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。)

添付の電源コードを他の装置や用途に使用しない

添付の電源コードは本製品に接続し、使用することを目的として設計され、その安全性が確認されているものです。決して他の装置や用途に使用しないでください。火災や感電の原因となるおそれがあります。

ケーブル部分を持って引き抜かない

ケーブルを抜くときはコネクタ部分を持ってまっすぐに引き抜いてください。ケーブル部分を持って引っ張ったりコネクタ部分に無理な力を加えたりするとケーブル部分が破損し、火災や感電の原因となります。

設置・移動・保管・接続に関する注意事項

注意

指定以外の場所に設置・保管しない

本製品を次に示すような場所や本書で指定している場所以外に置かないでください。火災の原因となるおそれがあります。

- ほこりの多い場所。
- 直射日光が当たる場所。
- 給湯器のそばなど湿気の多い場所。
- 不安定な場所。

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）の発生する場所に設置し、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。本機内部のプリント板が腐食し、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ときは、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。

運用中の注意事項

注意

雷が鳴ったら触らない

雷が発生しそうなときは電源プラグをコンセントから抜いてください。また電源プラグを抜く前に、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。火災や感電の原因となります。

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。排泄物や体毛が本製品内部に入って火災や感電の原因となります。

通気開口部をふさがない

内部に熱がこもり、発煙、発火の原因となるおそれがあります。

ヘッドフォンを耳に当てたまま接続しない

ヘッドフォンを耳に当てたままヘッドフォン端子に接続しないでください。耳を痛めるおそれがあります。また、接続前にボリュームが大きくなっていないことを確認してください。

通気開口部に注意する

通気開口部とその周辺は、室温よりも高い温度となっております。長時間触れていると、低温やけどのおそれがありますので、肌の弱い方などは特にご注意ください。

無線機能使用に関する注意事項

警告

埋め込み型心臓ペースメーカー装着部から30cm以上離して使用する

埋め込み型心臓ペースメーカーを装着されている方は、本製品を心臓ペースメーカー装着部から30cm以上離して使用してください。電波により影響を受けるおそれがあります。

医療機関など本製品の使用を禁止した区域では本製品の電源または無線機能をOFFにする

医療機関などで本製品の使用を禁止した区域では、本製品の電源をOFFにするか、無線LANなどの無線機能をOFFにしてください。また、医療機関などで本製品の使用を認めた区域でも、近くで医療機器が使用されている場合には、本製品の電源をOFFにするか、無線LANなどの無線機能をOFFにしてください。医療機器に影響を与え、事故の原因になることがあります。詳しい内容については各医療機関にお問い合わせください。

他の機器に電波障害を引き起こした場合は本製品の無線機能をOFFにする

本製品の無線機能を使用中に、他の機器に電波障害を引き起こした場合は、速やかに無線機能をOFFにするか、本製品の使用を中止してください。機器に影響を与え、誤動作による事故の原因になるおそれがあります。

お手入れ・取り扱いに関する注意事項

警告

自分で分解・修理・改造はしない

絶対に分解したり、修理・改造を行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。

プラグを差し込んだまま取り扱わない

お手入れや装置に接続されているケーブルの取り付け/取り外しは、本製品の電源をOFFにして、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本製品内の部品に触ると感電するおそれがあります。

また、電源プラグはときどき抜いて、乾いた布でほこりやゴミをよくふき取ってください。ほこりがたまったまま、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。

ユーザースガイドについて

ユーザースガイドは、以下アドレスのページにPDFファイルで公開されております。
<http://jpn.nec.com/thinclient/support>

PDFファイルを閲覧するためには、Acrobat Reader日本語版が必要です。
Adobe Acrobat Reader はアドビ社のWebサイトから無償でダウンロードすることができます。(https://get.adobe.com/reader/)

ユーザースガイドでは、本製品を安全に取り扱うための注意事項やスタートアップガイドでは記載されていないセットアップに関する詳細な説明、運用やアップグレードに関する説明が記載されています。また、「故障かな？」と思ったときのトラブル回避の手立てやサービスに関する情報も記載されています。本製品を取り扱う前にぜひお読みください。

製品の譲渡と廃棄について

- 第三者への譲渡について
本製品を第三者に譲渡（または売却）するときは、本書ならびに添付の部品や説明書、ライセンス許諾書などのドキュメントもいっしょにお渡しください。譲渡や売却の際には、必ず渡してください。
- 本製品の廃棄について
本製品の廃棄については各自治体の廃棄ルールに従ってください。
詳しくは、各自治体へお問い合わせください。
なお、装置添付の電源ケーブルにつきましても、他装置への転用を防ぐため、本体と一緒に廃棄してください。

Precautions for Use

This document provides information required to use your product safely and properly. Follow the instructions in this guide for the safe use of US320f. This document describes hazardous parts of US320f, possible hazards, and how to avoid them. In the guide, 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

A label example used in this document

Symbol to draw attention		Term indicating a degree of danger	
Description of a warning			
		Plug in to a proper power source. Use a proper wall outlet of the specified voltage. Use of an improper power source may cause a fire or an electric leakage.	

Symbols used in this document and on 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 an explosion.
	Indicates that improper use may cause personal injury.
	Indicates a general notice or warning that cannot be specifically identified.

Prohibited actions

	Do not disassemble, repair, or modify US320f. Otherwise, an electric shock or fire may be caused.
	Do not touch the component specified by this symbol. Otherwise, an electric shock or burn may be caused.

	Do not place US320f near a fire. Otherwise, a fire may be caused.
	Do not touch the US320f with wet hand. Otherwise, an electric shock may be caused.
	Keep water or liquid away from US320f. Otherwise, an electric shock or a fire may be caused.
	Indicates a general prohibited action that cannot be specifically identified.

Mandatory action

	Unplug the power cord of US320f. Otherwise, an electric shock or fire may be caused.
	Be sure to provide earthing. Otherwise, an electric shock or fire may be caused.
	Indicates a mandatory action that cannot be specifically identified. Make sure to follow the instruction.

Safety notes

General

	
	Do not use US320f for services which may directly affect human lives and that critically high reliability is required. Your US320f 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 US320f has been used in the above conditions.
	Do not use US320f if any smoke, odor, or noise is present. If smoke, odor, or noise is present, immediately turn off US320f and disconnect the power plug from the outlet, then contact your maintenance service representative. Using US320f in such conditions may cause a fire.
	Do not insert needles or metal objects. Do not insert needles or metal objects into ventilation holes or the USB connector. Doing so may cause an electric shock.
	
	Keep water or foreign matter away from US320f. Do not let any liquid such as water or foreign materials including pins or paper clips enter US320f. Failure to follow this warning may cause an electric shock, a fire, or failure of US320f. When such things accidentally enter US320f, immediately turn off the power and disconnect the power plug from the outlet. Do not disassemble US320f, and contact your maintenance service company.

Power supply and power cord use

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

	
	Plug in to a proper power source. Use a proper wall outlet with the specified voltage. Use of an outlet with a voltage other than that specified may cause a fire or an electric leakage. Do not install US320f in any environment that requires an extension cord. Connecting to an outlet that does not meet the power specifications of US320f causes overheating, resulting in a fire.
	Do not connect many power cords into a single outlet by using extension cords. The electric current exceeding the rated flow overheats the outlet, which may cause a fire.
	Insert the power plug into the outlet as far as it goes. Heat generation resulting from a halfway inserted power plug (imperfect contact) may cause a fire. Heat will also be generated if condensation is formed on dusty blades and causes the short circuit. The heat may result in fire.
Use the authorized power cord only. Use only the power cord that comes with US320f. Use of an If an electric current exceeding the rated current flows, it could cause a fire. Also, observe the following precautions to prevent an electric shock or fire caused by a damaged cord. ■ Do not stretch the cord harness. ■ Do not bend the power cord. ■ Do not twist the power cord. ■ Do not step on the power cord. ■ Uncoil the power cord before use. ■ Do not pinch the power cord. ■ Keep chemicals away from the power cord. ■ Do not place any object on the power cord. ■ Do not alter, modify, or repair the power cord. ■ Do not secure the power cord with staples or equivalents. Do not use a damaged power cord. (Replace a damaged power cord with a new one of the same specifications. Ask your maintenance service representative for replacement.)	
	Do not use the attached power cord for any other devices or usage. The power cord that comes with US320f is designed aiming to connect with US320f, and its safety has been tested. Do not use the attached power cord for any other purpose. Doing so may cause a fire or an electric shock.
	Do not unplug the power cord by holding the cable part. Pull the power cord straight out by holding the plug. Pulling the power cord by holding the cable part or applying extra pressure to the connector may damage the cable part, which may cause a fire or electric shock.

Installation, relocation, storage, and connection

	
	Do not install US320f in any place other than specified. Do not install US320f in the following places or any place other than specified in this guide. Failure to follow this instruction may cause a fire. ■ a dusty place ■ a humid place such as near a boiler ■ a place exposed to direct sunlight ■ an unstable place
	Do not use US320f in an environment where corrosive gas is present. Do not install US320f in a place subject to corrosive gases including sodium chloride, sulfur dioxide, hydrogen sulfide, nitrogen dioxide, chlorine, ammonia, or ozone. Do not install US320f in an environment that contains dust, chemicals that accelerate corrosion such as NaCl or sulfur, or conductive materials. Failure to follow this warning may cause the wiring on the printed wiring board to short-circuit, leading to fire. If you have any questions, contact the store where you purchased the product or a maintenance service company.

During operation

	
	Avoid contact with US320f during thunderstorms. Disconnect the power plug from the outlet when a thunderstorm is approaching. If it starts thundering before you disconnect the power plug, do not touch any part of US320f including the cables. Failure to follow this warning may cause a fire or an electric shock.
	Keep pet animals away from US320f. Keep animals such as pets away from US320f. Pet hair or other waste enters US320f, which may cause a fire or electric shock.
	Do not block the ventilation opening. The internal temperature rises, and it may cause the fumes and/or fire.
	Take off the headphone before you plug in the headphone jack. Take off the headphone before you plug in the headphone jack. Failure to follow this warning may cause damage to your ears. Check if the sound volume is appropriately controlled before connection.
	Pay attention to the ventilation opening. The temperature of the ventilation opening and its periphery is higher than the room temperature. Exposing yourself to exhaust from the ventilation opening may cause a low temperature burn. Special care must be taken if you have sensitive skin.

Wireless features

	
	Keep US320f at least 30 cm away from the internal artificial cardiac pacemaker. Pay attention to use US320f at the place at least 30 cm away from the internal artificial cardiac pacemaker. The internal artificial cardiac pacemaker may be influenced by the radio wave.
	Turn off the power or wireless communication features of US320f in a place where use of US320f is prohibited. Turn off the power or wireless communication features of US320f in a place where use of US320f is prohibited (e.g., medical treatment facility). If any medical equipment is being used near US320f, turn off the power or wireless communication features of US320f even though the use of US320f is not prohibited. The medical equipment may be influenced and cause an accident. For more information, ask the relevant medical treatment facility.
	Turn off the wireless communication features of US320f if US320f cause the radio interference. If your US320f causes the radio interference to any other equipment, immediately turn off the power or wireless communication features of US320f. The equipment may be influenced and cause an accident due to malfunction.

Cleaning and working with internal devices

	
	Do not disassemble, repair, or alter US320f. Never attempt to disassemble, repair, or alter US320f on any occasion. Failure to follow this instruction may cause an electric shock or fire as well as malfunctions of US320f.
	Disconnect the power plug before working with US320f. Make sure to power off US320f and disconnect the power plug from a power outlet before cleaning, attachment or connecting/disconnecting internal cables. Touching any internal component of US320f with its power cord connected to a power source may cause an electric shock even if US320f is off-powered. Disconnect the power plug from the outlet occasionally and clean the plug with a dry cloth. Heat will be generated if condensation is formed on a dusty plug, which may cause a fire.

Transfer and disposal

- Transfer to third party
To transfer (or sell) US320f to a third party, be sure to provide this document, all the accessories including license agreement along with US320f.
- Disposal
As for disposal of US320f, follow all national laws and regulations. Of the details, consult with your service representative

Précautions pour l'usage

Suivez les instructions données dans ce guide pour votre sécurité lorsque vous utilisez l’US320f.

Ce document décrit les parties dangereuses du produit, les risques possibles, et comment s’y prendre pour les éviter.

Dans ce document ou sur les étiquettes de mise en garde, les termes **AVERTISSEMENT** ou **ATTENTION** sont utilisés pour indiquer un degré de danger. Ces termes sont définis comme ci-après :

 AVERTISSEMENT	Ce terme signale qu’il y a risque de mort ou de blessure.
 ATTENTION	Ce terme signale qu’il y a un risque de brûlures, d’autre blessure ou de dégâts matériels.

Les précautions et notices contre les risques sont présentées avec l’un des trois symboles suivants.

Les différents symboles sont définis comme ci - après :

	Attention	Ce symbole signale la présence de risque si l'instruction reste ignorée. Une image dans le symbole illustre le type de risque.	Exemple  Risque de décharge électrique
	Action qui est interdite	Ce symbole signale des actions qui sont interdites. Une image dans le symbole illustre une action interdite particulière.	Exemple  Ne démontez pas
	Action obligatoire	Ce symbole signale des actions qui sont obligatoires. Une image dans le symbole illustre une action obligatoire pour éviter un risque particulier.	Exemple  Déconnectez une prise

Un exemple d’étiquette utilisée dans ce document

Symbole visant à attirer l'attention		Terme indiquant un degré de danger	
		Description de l'avertissement	
		 AVERTISSEMENT	
 		Branchez sur une prise d’alimentation appropriée. Utilisez seulement la prise de sortie avec la tension spécifiée. L'utilisation d'une source d'alimentation incorrecte risque de provoquer un incendie ou une perte d'alimentation.	

Symboles utilisés dans ce document et sur les étiquettes

Attention

	Ceci signale la présence de risques de décharge électrique.
	Ceci signale qu’il y a un risque d’incendie ou de fumée.
	Ceci signale qu’il y a un risque d’explosion.
	Ceci signale qu’il y a un risque de blessure corporelle.
	Ceci signale un avis ou un avertissement général qui ne peuvent pas être identifiés spécifiquement.

Actions interdites

	Ne démontez pas, ne réparez pas ou ne modifiez pas l’US320f. Si cette précaution n’est pas observée, une décharge électrique ou un incendie peut être causé.
	Ne touchez pas le composant spécifié par ce symbole. Si cette précaution n’est pas observée, une décharge électrique ou une brûlure peut être causée.
	Ne placez pas l’US320f près d’une flamme. Si cette précaution n’est pas observée, un incendie peut être causé.
	Ne touchez pas l’US320f avec les mains mouillées. Si cette précaution n’est pas observée, une décharge électrique peut être causée.
	Éloignez l’eau ou tout liquide de l’US320f. Si cette précaution n’est pas observée, une décharge électrique ou un incendie peut être causé.
	Ceci signale une action interdite en général qui ne peut pas être identifiée spécifiquement.

Actions obligatoires

	Débranchez le câble d’alimentation de l’US320f. Si cette précaution n’est pas observée, une décharge électrique ou un incendie peut être causé.
	Assurez-vous que l’équipement est mis correctement à la terre. Si cette précaution n’est pas observée, une décharge électrique ou un incendie peut être causé.
	Ceci signale une action interdite en général qui ne peut pas être identifiée spécifiquement.

Notes sur la sécurité

Généralités

 AVERTISSEMENT	
	N'utilisez pas l'US320f pour des opérations qui peuvent affecter directement les vies humaines et pour lesquelles une haute fiabilité est exigée. L'US320f n'est pas prévu pour être utilisé avec des équipements ou dispositifs de contrôle concernant les vies humaines, y compris les appareils médicaux, équipements et installations nucléaires, dispositifs d'aéronautique et d'espace, installations et dispositifs de transport, ainsi que les installations et dispositifs exigeant une fiabilité élevée. NEC n'assume aucune responsabilité pour tout accident ayant comme résultat une blessure, un décès, ou les dégâts matériels, si l'US320f a été utilisé dans les conditions mentionnées ci-dessus.
 	N'utilisez pas l'US320f si de la fumée, une odeur ou du bruit sont observés. Si la fumée, une odeur ou du bruit sont observés, arrêtez immédiatement le fonctionnement du produit et détachez la prise d'alimentation de la prise de sortie, puis entrez en contact avec le magasin où vous avez acheté ce produit ou avec votre société du service de maintenance. L'usage de l'US320f sous de telles conditions risque de provoquer un incendie.
	N'insérez pas d'aiguilles ou d'objets métalliques. N'insérez pas d'aiguilles ou d'objets métalliques à travers les orifices de ventilation du produit, car ceci risque de causer une décharge électrique.
 ATTENTION	
 	Éloignez la présence d'eau ou de corps étrangers de l'US320f. Ne laissez aucun liquide tel que de l'eau ou des corps étrangers, y compris trombones ou épingles pénétrer dans l'US320f. Si cette observation n'est pas respectée, une décharge électrique, un incendie ou un défaut de fonctionnement de l'US320f peuvent se produire. Si de tels éléments pénètrent accidentellement dans l'US320f, interrompez immédiatement le courant et détachez la prise d'alimentation de la prise de sortie. Ne démontez pas l'US320f, et contactez votre société de service de maintenance.

Utilisation de l'alimentation électrique et du câble d'alimentation

⚠️ AVERTISSEMENT

Ne saisissez pas la prise d'alimentation avec une main mouillée.
Ne déconnectez pas/ne connectez pas la prise avec des mains mouillées. Si vous ne respectez pas cette observation, une décharge électrique risque de se produire.

⚠️ ATTENTION

Connectez l'appareil à une source d'alimentation appropriée.
Utilisez une prise de sortie mise à la terre avec la tension spécifiée. L'utilisation d'une prise de sortie avec une tension différente de celle spécifiée risque de provoquer un incendie ou une fuite de l'alimentation. N'installez pas l'US320f dans un environnement qui nécessite une rallonge. Si vous connectez à une prise de sortie qui ne répond pas aux caractéristiques d'alimentation de l'US320f, vous risquez de causer une surchauffe, ayant comme conséquence un incendie.

Ne connectez pas un grand nombre de câbles d'alimentation sur une seule sortie à l'aide de rallonges.
Le courant électrique dépassant le courant nominal surchauffera la prise de sortie, ce qui risque de provoquer un incendie.

Insérez la prise d'alimentation dans la prise de sortie en allant jusqu'au fond.
La génération de chaleur provenant d'une prise d'alimentation insérée à mi-chemin (avec un mauvais contact) risque de provoquer un incendie. De la chaleur sera également produite si une condensation est formée sur les lames poussiéreuses de la prise insérée à mi-chemin, ceci augmentant tout risque d'incendie.

Utilisez seulement un câble d'alimentation spécifié.
Utilisez seulement le câble d'alimentation avec l'US320f. Si un courant électrique dépassant le courant évalué coule, il pourrait causer un incendie.
En outre, observez les précautions suivantes pour empêcher toute décharge électrique ou un incendie provoqué par un câble d'alimentation endommagé.

- N'étirez pas le faisceau de câblage.
- Ne pliez pas le câble d'alimentation.
- Ne tordez pas le câble d'alimentation.
- Ne marchez pas sur le câble d'alimentation. Ne marchez pas sur le câble.
- Ne déroulez pas le câble d'alimentation avant de l'utiliser.
- Ne pincez pas le câble d'alimentation.
- Éloignez les produits chimiques du câble d'alimentation.
- Ne placez aucun objet sur le câble d'alimentation.
- Ne changez pas, ne modifiez pas, ou ne réparez pas le câble d'alimentation.
- Ne fixez pas le câble d'alimentation avec des agrafes ou objets semblables.

N'utilisez pas un câble d'alimentation endommagé. (Remplacez un câble d'alimentation endommagé par un câble neuf ayant les mêmes caractéristiques. Demandez à votre représentant du service de maintenance d'effectuer ce remplacement)

N'utilisez pas le câble d'alimentation avec aucun autre appareil ou pour d'autre usage.
Le câble d'alimentation ou l'adaptateur CA fourni avec l'US320f est conçu pour se connecter à l'US320f et pour utiliser avec ce même US320f, et sa sécurité a été testée. N'utilisez le câble d'alimentation ou l'adaptateur CA fourni pour aucun autre but. Si cette précaution n'est pas respectée, vous risquez de provoquer un incendie ou une décharge électrique.

Ne débranchez pas le câble d'alimentation en tirant sur le câble.
Tirez le câble du secteur tout droit en saisissant la fiche. En tirant le câble d'alimentation tout en saisissant le câble ou en appliquant une pression supplémentaire au connecteur, vous risquez d'endommager le câble, ceci pouvant causer un incendie ou une décharge électrique.

Installation, réinstallation, stockage et connexion

⚠️ ATTENTION

N'installez l'US320f dans aucun endroit autre que ceux spécifiés.
N'installez pas l'US320f dans les endroits mentionnés ci-après, ou tout endroit autre que ceux spécifiés dans ce guide. Si vous ne suivez pas cette instruction, vous risquez de provoquer un incendie.

- Endroit poussiéreux
- Endroit humide comme près d'une chaudière
- Endroit exposé à la lumière directe du soleil
- Endroit instable

N'utilisez pas l'US320f dans un environnement où un gaz corrosif est présent.
N'installez pas l'US320f dans un endroit sujet aux gaz corrosifs, y compris chlorure de sodium, anhydride sulfureux, sulfure d'hydrogène, dioxyde d'azote, chlore, ammoniac ou ozone.
N'installez pas l'US320f dans un environnement qui contient de la poussière, des produits chimiques qui accélèrent la corrosion, telle que NaCl ou soufre, ou matériaux conducteurs. Si vous ne respectez pas cette observation, vous risquez de provoquer un court-circuit au câblage de la carte électronique, ceci pouvant résulter en un incendie. Si vous avez des questions à poser, veuillez entrer en contact avec le magasin où vous avez acheté ce produit ou la société de service de maintenance.

Durant le fonctionnement

⚠️ ATTENTION

Évitez tout contact avec l'US320f en cas d'orages.
Débranchez la fiche d'alimentation de la prise d'alimentation lorsqu'un orage s'approche. S'il commence à tonner avant que vous ne déconnectiez la fiche d'alimentation, ne touchez pas une partie quelconque de l'US320f, y compris les câbles. Si vous ne faites pas attention à cet avertissement, vous risquez de causer un incendie ou une décharge électrique.

Éloignez les animaux de l'US320f.
Éloignez les animaux, tels que ceux de compagnie, de l'US320f. Si les poils de ces animaux ou autres déchets pénètrent dans l'US320f, un incendie ou une décharge électrique risquent d'être causés.

Ne bloquez pas l'ouverture de ventilation.
Si vous n'observez pas cette précaution, la température augmentera et pourra causer de la fumée et/ou un incendie.

Enlevez l'écouteur avant de brancher le jack de l'écouteur.
Enlevez l'écouteur avant de brancher le jack de l'écouteur. Si vous ne respectez pas cette observation, vous risquez d'endommager vos oreilles. Vérifiez si le volume audio est bien réglé avant d'effectuer la connexion.

Faites bien attention à l'ouverture de ventilation.
La température de l'ouverture de ventilation et de son pourtour est plus élevée que la température ambiante. Si vous vous exposez à l'échappement de l'ouverture de ventilation, vous risquez de vous causer une brûlure à basse température. Un soin spécial doit être pris si vous avez une peau sensible.

Fonctions de communication sans fil

⚠️ AVERTISSEMENT

Installez l'US320f à au moins 30 cm à partir de tout pacemaker interne.
Faites bien attention à bien utiliser l'US320f à un emplacement à au moins 30 cm à partir de tout pacemaker interne. Le pacemaker interne peut être influencé par les ondes radio.

Coupez l'alimentation ou les fonctions de communication sans fil de l'US320f dans un endroit où l'utilisation de l'US320f est interdite.
Coupez l'alimentation ou désactivez les fonctions de communication sans fil de l'US320f à un emplacement où l'utilisation de l'US320f est interdite (par exemple, établissement pour traitement médical).
Si un matériel médical quelconque est utilisé près de l'US320f, coupez l'alimentation ou désactivez les fonctions de communication sans fil de l'US320f même si l'utilisation de l'US320f n'est pas interdite. Le matériel médical peut être influencé et causer un accident. Pour plus d'information, contactez l'établissement de traitement médical approprié.

Désactivez les fonctions de communication sans fil de l'US320f si l'US320f cause des interférences radio.
Si votre US320f cause des interférences radio à tout autre équipement, coupez immédiatement l'alimentation ou les fonctions de communication sans fil de l'US320f. L'équipement peut être influencé et causer un accident à cause d'un mauvais fonctionnement.

Nettoyage et opération avec les dispositifs internes

⚠️ AVERTISSEMENT

Ne démontez pas, ne réparez pas ou ne modifiez pas l'US320f.
N'essayez jamais de démonter, réparer ou modifier l'US320f dans un autre but. Si cette observation n'est pas instruction, une décharge électrique, un incendie ou un défaut de fonctionnement de l'US320f peuvent se produire.

Déconnectez la fiche d'alimentation avant d'utiliser l'US320f.
Assurez-vous de désactiver correctement l'US320f et débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant avant de nettoyer, de fixer ou de connecter/déconnecter les câbles internes. Tout contact avec n'importe quel composant interne de l'US320f avec son câble d'alimentation connecté à une source d'alimentation peut causer une décharge électrique, même si l'US320f est hors tension.
Débranchez la fiche d'alimentation de la prise d'alimentation de temps en temps et nettoyez la fiche avec un tissu sec. De la chaleur sera produite si une condensation est formée sur une fiche poussiéreuse, ceci pouvant causer un incendie.

Transfert et mise au rebut

- Transfert à des tiers
Pour transférer (ou vendre) l'US320f à un tiers, assurez-vous de fournir ce document, et tous les accessoires, y compris le contrat de licence avec l'US320f.
- Mise au rebut
Quant à la mise au rebut de l'US320f et de la batterie, respectez tous les lois et règlements locaux. Pour les détails, consultez votre technicien.

使用時的注意事項

為了安全使用本產品，請遵守本指南中的指示。

本指南描述了本產品中存在危險的組件、可能遭遇的危險及如何避開危險。此外，在本產品中可能存在危險的組件及其周圍張貼（或打印）有警告標籤。本指南及警告標籤中，根據危險程度不同，使用“警告”、“注意”等詞，含義如下：

	警告	表示可能導致人員死亡或受重傷。
	注意	表示可能導致燒傷等人員傷害或財物損失。

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。符號為危險內容的圖案。	示例: 注意觸電
	禁止行爲	表示禁止行爲。符號中或其附近的圖案為禁止行爲內容。	示例: 禁止拆卸
	強制行爲	表示強制行爲。符號中的圖案為需強制執行的行爲內容。即為避免危險必需的行爲。	示例: 拔下插頭

敦促注意符號	針對危險提示注意的內容	表示危險的程度的詞彙
		
		

本指南及警告標籤中使用的符號及其內容

敦促注意

	表示有觸電的危險。		表示使用不當有可能導致冒煙或火災。
	表示使用不當有可能導致爆炸或破損。		表示使用不當有可能導致手指等受傷的人身傷害。
	表示非特定的一般注意和警告行爲。		

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。		請不要用濕手觸摸。否則，有觸電的危險。
	請勿接觸未指定部位，否則，有觸電或燙傷等危險。		請不要在有水或其他液體飛濺到的地方使用。否則，有觸電和發生火災的危險。
	請不要將本產品靠近火源。否則，有發生火災的危險。		表示非特定的一般禁止行爲。

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。
	請務必進行接地。否則，有發生火災和觸電的危險。		

安全注意事項

一般注意事項

	警告
	請勿用於危及人命和需要高度可靠性的操作上。 請勿安裝本伺服器於醫療設備、原子能設備、航空宇宙機器、運輸設備等會危及人命以及需要高度可靠性的設備和機器上，也勿使用本伺服器來控制這些機器。如果將本伺服器用於這類系統的設備及機器，所造成人身事故及財產損失等後果，本公司概不負責。
	發生冒煙、異味、雜音時請勿使用。 發生冒煙、異味、雜音等時，請立即關閉電源，並將電源插頭從插座上拔下。然後請與您的經銷商聯繫。繼續使用會導致火災。
	請勿插入鐵絲和金屬片請勿將金屬片和鐵絲等異物插入通氣孔或軟碟機或光碟機的縫隙。 有觸電的危險。
	注意
	伺服器內請勿進水和異物。 伺服器內請勿進水或有外來異物(如針或夾子等)，否則可能導致火災、觸電或伺服器故障。一旦有異物進入，請立即關閉電源，將電源插頭從插座拔下來。請勿自行拆卸，請聯繫您的經銷商。

電源及電源線注意事項

	警告
	請勿以濕的手拿取電源插頭。 請勿以濕的手插拔電源插頭，否則有觸電的危險。
	請勿將地線連接到煤氣管道請勿將地線連接到煤氣管道。 否則，可能導致煤氣爆炸。
	注意
	請插入適當的插座。 請使用指定電壓的接地壁式插座。使用不當電源可能引起火災和漏電。 請勿使用延長線安裝伺服器。如果連接與本伺服器電源規格不符的電線，會因過熱而導致火災。
	請勿連接電源線到有數個連接頭的非法電源插座。 插座如果超過額定電流，會因過熱而導致火災的危險。
	插入電源插頭時，請儘可能插入到底。 若僅插入一半會因接觸不良而發熱造成火災。另插入一半的插頭部份，若附著灰塵或水滴等，也會發熱而導致火災。
	請勿使用未經授權的電源線。 請使用隨伺服器所檢附的電源線，若使用未經授權的電源線，當電流超過流動速率時可能引起火災。 此外，請注意下列事項以避免因電源線損壞導致電擊或火災。 - 請勿拉扯電源線。 - 請勿彎折電源線。 - 請勿扭轉電源線。 - 請勿踐踏電源線。 - 請勿捆綁電源線。 - 請勿用訂書針或其他東西等固定電源線。 - 請勿夾住電源線。 - 請勿讓電源線靠近化學藥品。 - 請勿在電源線上放置物品。 - 請勿對電源線進行改造、加工及修復。 - 請勿使用任何已損壞的電源線。 (損壞的電源線要立即更換為相同規格的電源線。更換事宜請與經銷商聯繫)

		請勿將隨附的電源線用於其他設備或用途。 請使用隨伺服器所隨附的電源線，此電源線乃針對您伺服器所設計，安全性已經過測試，所以請勿用於其他設備或用途，否則可能引起電擊或火災。
		請勿用拉的方式拔下電源線。 要從伺服器拔下電源線時，請握住電源線的連接頭並直直的拔下；若僅拉住線的部份，會給予連接頭過大壓力，導致線及連接頭的損壞，進而導致電擊傷害或火災。

安裝，移動，保管及連接注意事項

	注意
	請勿安裝或存放伺服器於未指定的場所。 請勿將伺服器放置於以下或指南內未指定的場所，否則有導致火災的危險。 - 灰塵較多的場所 - 熱水器旁等濕氣較高的場所 - 陽光直射的場所 - 不平穩的場所
	請勿在有腐蝕性氣體的環境中使用伺服器。 請確認勿在有腐蝕性氣體（如二氧化硫、氯化硫、氮、氫、氯或臭氧等）的環境中使用或存放本產品。請勿安裝於灰塵較多或含有腐蝕性物質如氯化鈉或硫磺，以及空氣中含有過量金屬碎末或傳導粒子等的地方。否則會導致內部印刷版腐蝕或短路，引起冒煙、火災的危險。如果您的使用環境具有上述情形，請與銷售商或經銷商聯繫。

操作注意事項

		注意
		雷雨天氣時請勿接觸伺服器。 雷雨天氣時，請將電源插頭從插座上拔下。另外，在拔下電源插頭之前，若已發生雷鳴，請勿觸摸包括電纜線在內的伺服器的任何部位。否則可能導致火災和觸電。
		寵物應遠離伺服器。 請勿讓寵物等生物靠近伺服器。如果排泄物或毛髮混入伺服器內部，則可能導致火災和觸電。
		請勿堵塞排氣口。 否則因內部不能散熱，有可能導致發生冒煙和火災的危險。
		不在耳機塞入耳裡的狀態下連接。 請勿在耳機塞入耳裡的狀態下連接到耳機端子。以免傷及耳朵。另外，連接前請先確認音量不大。
		請注意排氣口部位。 排氣口部位及其周圍的溫度會比室溫高。若長時間觸摸，則有可能導致低溫或燒傷的危險，皮膚比較敏感的人員等應特別地注意。

使用無線機能時的注意事項

	警告
	使用時請遠離植入型心臟起搏器的安裝部位30cm以上。 安裝植入型心臟起搏器的人員，請讓心臟起搏器的安裝部位遠離本產品30cm以上後再使用。否則有可能會受到電波的影響。
	在醫療機關等禁止使用本產品的區域內請切斷本產品的電源或將無線機能設為OFF。 在醫療機關等禁止使用本產品的區域內，請切斷本產品的電源，或將無線LAN等的無線機能設為OFF。另外，即使是在醫療機關等允許使用本產品的區域內，附近正在使用醫療設備時，也請切斷本產品的電源，或將無線LAN等的無線機能設為OFF。否則可能會對醫療設備造成影響而導致發生事故。有關詳情，請諮詢各醫療機關。
	引發其他設備發生電壓障礙時請將本產品的無線機能設為OFF。 使用本產品的無線機能途中，若引發其他設備發生電壓障礙時，應立即將無線機能設為OFF，或停止使用本產品。否則會對其他設備造成影響，有導致錯誤工作或發生事故的危險。

清潔及操作內部設備時的注意事項

**警告**



請勿自行拆卸、修理或改造本伺服器。
除本指南記載的情況外，請勿自行嘗試拆卸、修理或改造，否則，不但可能導致伺服器無法正常運行，還有發生觸電和火災的危險。

清潔伺服器之前，請先拔下電源插頭。
清潔或安裝/移除伺服器內部的選購設備時，請確認關閉伺服器電源，並拔下電源插頭。
即使已關閉電源，但連接著電源線，接觸到任何內部設備也會有觸電的危險。
請經常拔下電源插頭，用乾布擦拭灰塵和附著物。有灰塵或水滴等附著時會發熱，有導致火災的危險。

產品的轉讓和廢棄

- 關於轉讓給第三方**
將本產品轉讓（或轉售）給第三方時，請將本指南以及隨附的部件、說明書、許可證書等資料一併轉讓。轉讓或轉售時，請務必轉讓給第三方。
將本產品轉讓（或轉售）給第三方時，請將隨附的整套說明書一併轉讓。
- 關於本產品的廢棄**
關於本產品的廢棄，請遵照各地方政府的廢棄規則進行。
有關詳情，請諮詢各地方政府。
另外，為了防止將本裝置隨附的電源線轉用于其他裝置，請將其與主機一併廢棄。

Regulatory Notices

FCC Statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This Class B digital apparatus complies with CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Industry Canada Class B Emission Compliance Statement/ Avis de conformité à la réglementation d'Industrie Canada:

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

WEEE Directive



Disposing of your used product

In the European Union

EU-wide legislation as implemented in each Member State requires that used electrical and electronic products carrying the mark (left) must be disposed of separately from normal household waste. This includes Information and Communication Technology (ICT) equipment or electrical accessories, such as cables.

When disposing of used products, you should comply with applicable legislation or agreements you may have. The mark on the electrical and electronic products may only apply to the current European Union Member States.

Outside the European Union

If you wish to dispose of used electrical and electronic products outside the European Union, please contact your local authority and ask for the correct method of disposal.

Turkish RoHS information relevant for Turkish market

EEE Yönetmeliğine Uygundur

Vietnam RoHS information relevant for Vietnam market

Complying with “CIRCULAR, No.30/2011/TT-BCT (Hanoi, August 10 2011), Temporary regulations on content limit for certain hazardous substances in electrical products”

台灣電池規制 (廢棄物清理法)



廢電池請回收

限用物質含有情況標示聲明書 (Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking)

設備名稱：精簡型電腦 型號（型式）：Atrust t180						
單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr+6)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
電路板	-	○	○	○	○	○
配件 (電源線、排線等)	-	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
電源供應器	-	○	○	○	○	○
鈕扣電池	○	○	○	○	○	○
螺絲	-	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 備考2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 備考3. “-”係指該項限用物質為排除項目。						

EU Contact:

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

Trademark, name and address of the manufacturer :



NEC Corporation

7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, Japan

高調波適合

高調波電流規格 JIS C 61000-3-2適合品

回線への接続について

本製品を公衆回線や専用線に接続する場合は、本製品に直接接続せず、技術基準に適合し、認定された通信カード等の通信端末機器を介して使用してください。

海外でのご使用について

日本国内で販売されるモデルは、日本国内での使用を前提としているため、海外各国での安全規格等の適用を受けておりません。したがって、本製品を輸出した場合に当該国での輸入通関および使用に対し罰金、事故による補償等の問題が発生することがあっても、弊社は直接・間接を問わず一切の責任を免除させていただきます。

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。 VCCI-B

Trademarks

Atrust is a trademark of Atrust Computer Corp.
All other product, brand, or trade names used in this manual are the trademarks or registered trademarks of their respective trademark owners.

No part of this manual may be reproduced in any form without the prior written permission of NEC Corporation.
© NEC Corporation 2018