

LAN カード (FMV-1818/1817) 補足情報

このたびは、弊社の LAN カード (FMV-1818/1817) をご購入いただき、誠にありがとうございます。
このマニュアルをよくお読みになり、正しくお使いいただきますようお願いいたします。

マニュアルについて

本製品の接続については、『取扱説明書』をご覧ください。
BIOS セットアップメニューの情報など、このマニュアルをご覧ください。



このマニュアルの表記

■画面例およびイラストについて

本文中の画面およびイラストは一例です。お使いの機種やモデルによって、実際に表示される画面やイラスト、およびファイル名などが異なることがあります。

■本文中の記号

本文中に記載されている記号には、次のような意味があります。

記号	意味
	お使いになるときの注意点や、してはいけないことを記述しています。必ずお読みください。
	操作に関連することを記述しています。必要に応じてお読みください。
→	参照ページを表しています。

■製品の呼び方

本文中では、製品名称を次のように略して表記します。

製品名称	このマニュアルでの表記
LAN カード	本製品

■商標および著作権について

各製品名は、各社の商標、または登録商標です。

各製品は、各社の著作物です。

その他のすべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。

Copyright FUJITSU LIMITED 2022

仕様一覧

本製品の最新ドライバーを、富士通製品情報ページ内にある「ドライバダウンロード」(https://www.fmworld.net/biz/fmv/index_down.html) よりダウンロードしてお使いください。

型名	FMV-1818	FMV-1817
対応機種 ^{注1}	富士通製品情報ページ内にある「オプションカード」(https://jp.fujitsu.com/platform/pc/product/peripheral/card/index.html) の対応機種をご覧ください。	
対応 OS ^{注1 注2}	<ul style="list-style-type: none"> Windows 11 Pro (64 ビット版) Windows 11 Pro for Workstations (64 ビット版) Windows 11 Enterprise (64 ビット版) Windows 10 Pro (64 ビット版) Windows 10 Pro for Workstations (64 ビット版) Windows 10 Enterprise (64 ビット版) Windows 10 Enterprise LTSC 2019 (64 ビット版) Windows 10 Enterprise LTSC 2021 (64 ビット版) Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC (64 ビット版) 	
インターフェース	PCI Express x1	
LAN コントローラ	Realtek RTL8125B	
供給電圧	3.3V	
消費電流	最大260mA	
通信速度 ^{注3}	2.5Gbps、1000Mbps、100Mbps、10Mbps	
形状・寸法(高さ×幅)	ロープロファイルタイプ 80×101mm (ブラケット金具含む) 41×88mm (ブラケット金具除く)	フルハイトタイプ 121×101mm (ブラケット金具含む) 41×88mm (ブラケット金具除く)
使用ケーブル ^{注4}	<ul style="list-style-type: none"> エンハンストカテゴリ 5UTP ケーブル カテゴリ 5UTP ケーブル カテゴリ 3UTP ケーブル 	
ケーブル最大長	100m	
コネクタ	RJ45 コネクタ	
サポート機能 ^{注5}	Wake on LAN ^{注6注7}	
LED 表示	2.5G/ACT (緑) : 2.5GBASE-T (リンク確立時点灯、パケット送受信時点滅) 1G/100/10/ACT (緑) : 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (リンク確立時点灯、パケット送受信時点滅)	

注1 : 本製品は、該当の対応機種に、対応OSがインストールされているコンピューターでのみご使用になれます。

各コンピューターが対応するOSについては、各コンピューターのマニュアルをご覧ください。

注2 : コンピューターをレガシーモードに設定した場合、コンピューター本体の起動時に【Shift】+【F10】キーで設定するようなメッセージが表示されることがありますが、設定の必要はありません。

注3 : 2.5Gbpsの通信を行うためには、2.5GBASE-Tに対応したスイッチングHUBが必要となります。

注4 : 通信速度と使用できるケーブルのカテゴリの関係は次のとおりです。

2.5GBASE-T/1000BASE-T : エンハンストカテゴリ5および上位規格

100BASE-TX : カテゴリ5および上位規格

10BASE-T : カテゴリ3および上位規格

注5 : 本製品はネットワークブート機能をサポートしていません。ネットワークブート機能を使用する場合は、コンピューター本体のLANコネクタをご使用ください。また、Secured-core PC対応モデルには搭載できません。

注6 : 本製品でWake on LANを使用する場合、スタンバイや休止状態時に消費電力を節約するために、100Mbpsまたは10Mbpsの速度で動作します。このため、2.5Gbps、1000Mbpsのネットワーク速度しかサポートしていないスイッチングHUBで、Wake on LAN機能はご使用になれません。

注7 : Wake on LAN機能を使用する場合は、次のマニュアルをご覧ください。

・コンピューター本体の『製品ガイド(機種別編)』の「省電力」の項目

・ドライバーに添付している「install.txt」のWake on LAN設定手順

LAN カード (FMV-1818/1817) 補足情報

B6FY-5671-01 Z0-00

発行日 2022 年 4 月 発行責任 富士通株式会社

〒105-7123 東京都港区東新橋 1-5-2 汐留シティセンター

- このマニュアルの内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- このマニュアルに記載されたデータの使用に起因する第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。