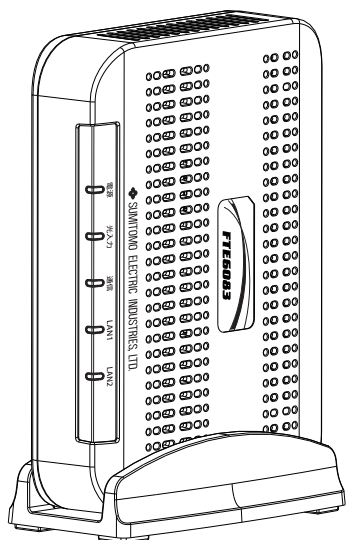


ONUモデム装置

取扱説明書

本製品をご利用いただき、ありがとうございます。
この「取扱説明書」では、はじめて本製品をお使いになる方のために、基本的な説明をしています。

NAGN110022-ZB014-003



はじめにお読みください

- ご使用の前に、本紙をよくお読みのうえ、内容を理解してからお使いください。
- 別紙「ご使用の前に」とあわせてお読みください。
- お読みになった後も、必ず保管してください。

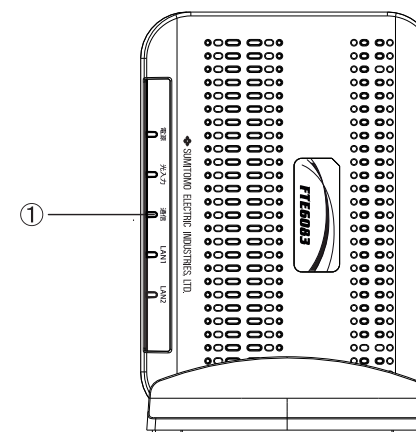
仕様

外形寸法 (mm) : 158 (H) × 114 (W) × 37 (D)
本製品重量 : 約300g
動作電源 : AC100V (50Hzまたは60Hz)
消費電力 : 5W以下
動作周囲温度 : 0～40℃
動作周囲湿度 : 5～80% (結露なきこと)
VCCI : クラスB情報技術製品

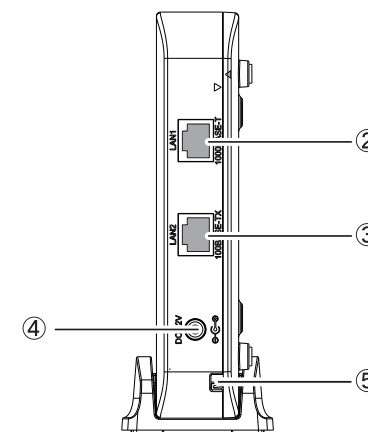
2 各部の名称

本製品の各部名称と機能を説明します。

本製品前面



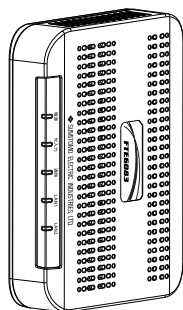
本製品側面



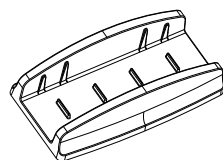
名 称	機能説明
① LEDランプ	LEDランプの動作で本製品の動作確認ができます。(☞ 次項参照)
② LAN1ポート	LANケーブルを使用してブロードバンドルータなどを接続します。
③ LAN2ポート	LANケーブルを使用してIP電話アダプタなどを接続します。
④ 電源端子	専用のACアダプタ (12V) を接続します。 ※同梱のACアダプタ以外は接続しないでください。
⑤ 光ケーブル入線口	光ケーブルの入線口です。

1 梱包物

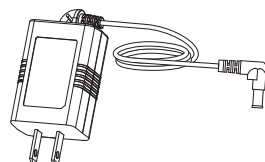
本製品には、ONUモデム装置本体(以下、本製品)および付属品が含まれています。



□ ONUモデム装置
本体 1台



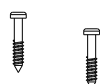
□ スタンド
1個



□ ACアダプタ
1個



□ LANケーブル 1本
(CAT.5E 灰色 長さ:1m)



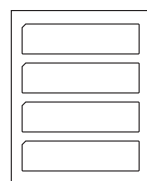
□ 壁掛け用ネジ
2個



□ 取扱説明書 (本紙)
1枚



□ ご使用の前に
1枚



□ シリアルナンバーラベル
1枚 (4枚つづり)

3 LEDランプの仕様

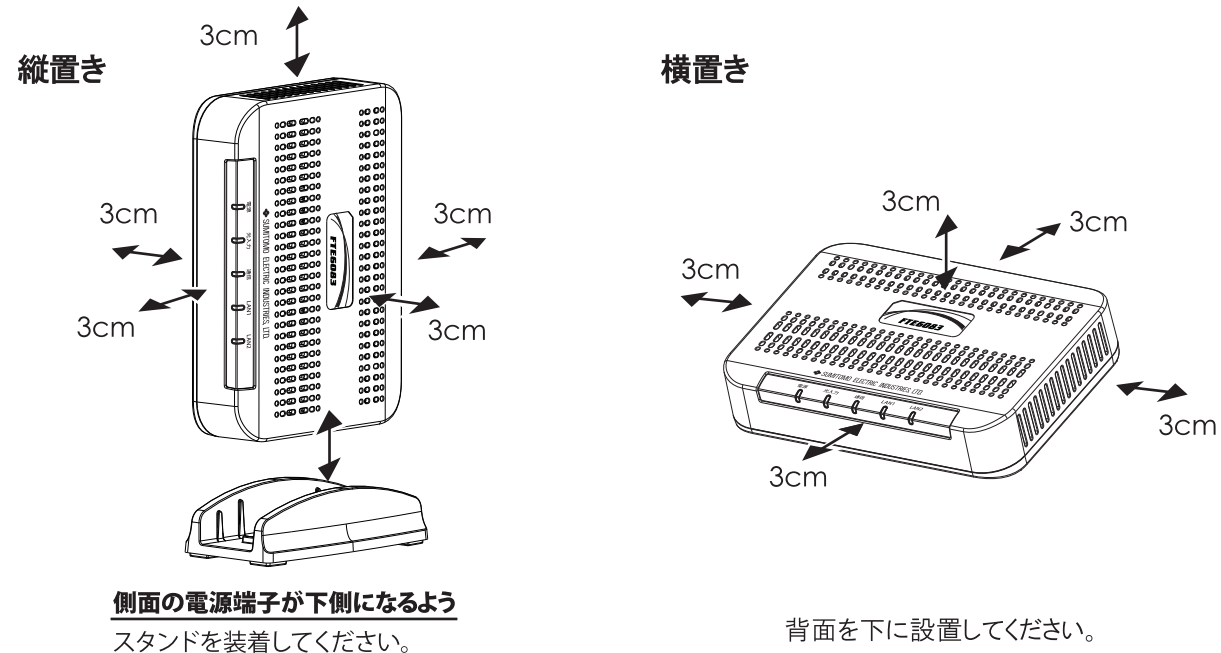
本製品前面にはLEDランプが用意されています。LEDランプの機能は次のとおりです。

名 称	表示(色)		状態
電源ランプ	緑	点灯	電源が入っています。
	—	消灯	電源が入っていません。
光入カランプ	緑	点灯	光ファイバ信号を正常に受信しています。
	—	消灯	光ファイバ信号を受信していません。
通信ランプ	緑	点灯	ネットワークと通信できます。
		点滅	ネットワークとの通信確立中です。
	橙	点滅	通信確認の試験中です。
LAN1ランプ	—	消灯	光ファイバ信号を受信していません。
	緑	点灯	10/100BASE-TXでリンクアップしています。
		点滅	10/100BASE-TXで通信しています。
	橙	点灯	1000BASE-Tでリンクアップしています。
		点滅	1000BASE-Tで通信しています。
LAN2ランプ	—	消灯	LAN1ポートがリンクダウンしています。
	緑	点灯	10/100BASE-TXでリンクアップしています。
		点滅	10/100BASE-TXで通信しています。
	—	消灯	LAN2ポートがリンクダウンしています。

4 設置方法（卓上設置）

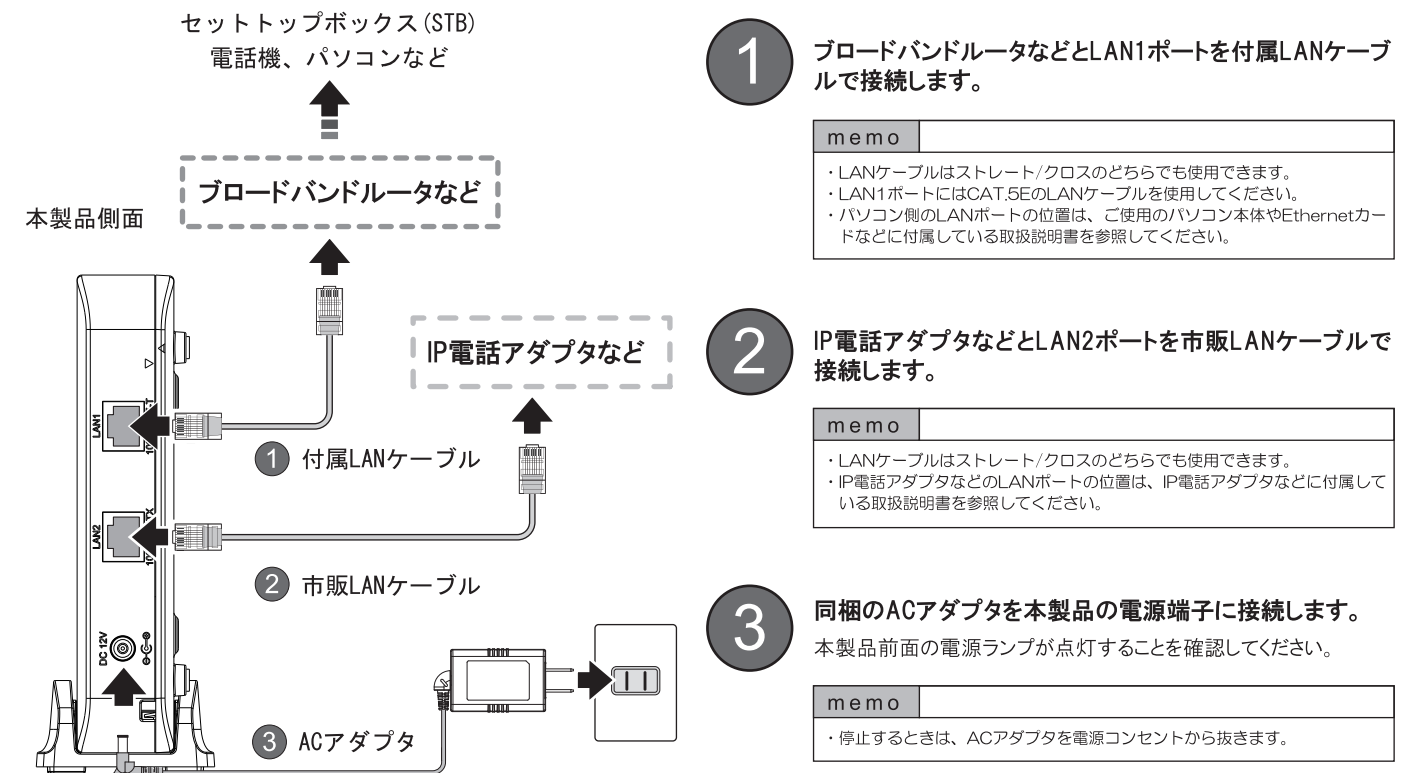
卓上に設置（縦置き/横置き）する方法を説明します。

- 1 スタンドを装着し、安定した水平な場所に設置します。
本製品の設置面以外には必ず3cm以上空けてください。
本製品の上に物を置かないでください。
光ケーブルを曲げる際は、必ず直径60mm以上となるように曲げてください。



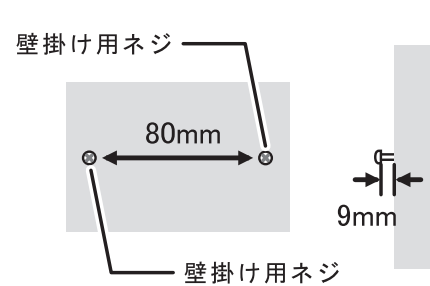
6 各機器との接続構成例

各機器との接続例は次のとおりです。



5 設置方法（壁掛け設置）

壁などの垂直面に設置する方法を説明します。

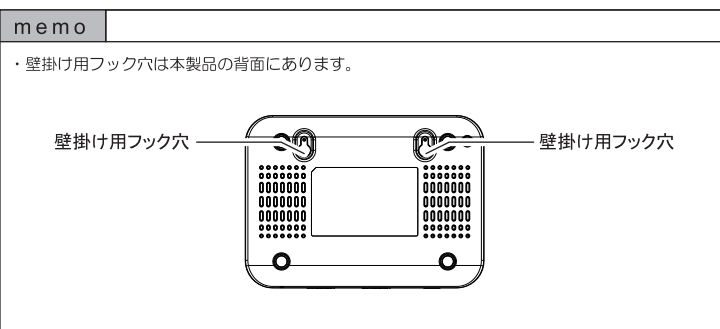
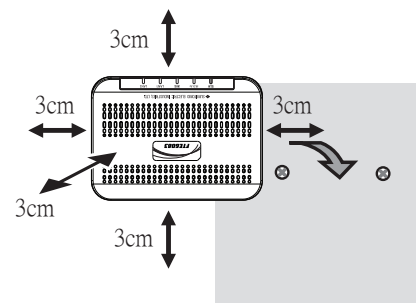


- 1 付属の壁掛け用ネジを壁に取り付けます。
壁掛け用ネジの間の距離の左の図の指示に従ってください。

注 意

- ・壁掛けに使用する壁に、十分な強度があることをご確認ください。
- ・壁にかけた状態で、コードを強く引っ張らないでください。
- ・本製品の放熱で壁が変色することがあります。壁掛け場所の選定をしてください。
- ・光ケーブルを曲げる際は、必ず直径60mm以上となるように曲げてください。
- ・光ケーブルに強い力、引っ張り力が加わらない場所に設置してください。

- 2 本製品背面の壁掛け用フック穴を壁掛け用ネジに引っ掛けます。
本製品の設置面以外には必ず3cm以上空けてください。
本製品のLANポートが、下向きになるようにしてください。



7 故障かなと思ったら

故障かなと思ったら、本製品前面にあるLEDランプの点灯、点滅状態を確認のうえお問い合わせください。

現象	原因	対応
電源ランプが点灯しない	ACアダプタが正しく接続されていない。	ACアダプタを正しく接続してください。
光入力ランプが点灯しない	光ファイバ信号が途絶えている。	光ケーブルの曲げ半径が直径60mm以上あるかご確認ください。 ご契約のサービス事業者にお問い合わせください。
通信ランプが5分以上点滅し、点灯状態にならない	局側装置と通信が確立できていません	ご契約のサービス事業者にお問い合わせください。
LAN1ランプが点灯しない	ブロードバンドルータなどが正しく接続されていない。	ブロードバンドルータなどの電源が入っているかご確認ください。 LANケーブルが正しく接続されているかご確認ください。
LAN2ランプが点灯しない	IP電話アダプタなどが正しく接続されていない。	IP電話アダプタなどの電源が入っているかご確認ください。 LANケーブルが正しく接続されているかご確認ください。