

MOT シリーズ

対象製品 : MOT/CallCenter
MOT/BrowserPhone+PUSH

USER'S GUIDE

取扱説明書



第 1.0 版

株式会社バルテック

本書には本装置を正しくご利用いただく為の、接続・設置方法、注意・警告事項が記載されている為、お使いになる前に必ずお読みになり、方法や注意事項を十分ご理解いただいた上でご利用ください。本書は紛失しないように、大切に保管してください。

- ◆ 本書および本製品の一部または全部を無断で『転載、複製、改変』することはできません。
- ◆ 本書および本製品の内容は、改変・改良・その他の都合により予告無く変更することがあります。
- ◆ 本製品の使用または使用不能に付随、関連して生ずる、直接的または間接的損害（事業利益の損失・事業の中断・記録内容の変化・消失・金銭的な損害など）に関して、当社は一切責任を負いません。
- ◆ 取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- ◆ 接続機器との組み合わせによる誤動作から生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- ◆ 本書に記載されている会社名、製品名は、それぞれ各社の商標または『登録商標』です。

目次

1章 安全にお使いいただく為に	3
・ 表示の意味	3
・ 凶記号の意味	3
・ 免責事項について	4
・ 本体の取扱いについて	5
・ 設置について	7
2章 製品の説明	8
・ 梱包品の確認	8
・ 本体各部の名称と機能	9
■ MOT/PBX S-V2	9
■ MOT/PBX M-V3	10
■ MOT/PBX L-V2	11
3章 ハードウェア仕様	12
■ MOT/PBX S-V2	12
■ MOT/PBX M-V3	13
■ MOT/PBX L-V2	14
4章 保障とサポート	15
・ 保証書	15
・ 保証期間中は	15
・ 保証期間が過ぎているときは	15
・ 保証の範囲	15

1章 安全にお使いいただく為に

製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するための説明をしてあります。

ここに記載している事項は、安全に関わる重要な内容ですので、必ず守って下さい。

・表示の意味

本章の説明では、いろいろな絵表示を用いています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

	危険	この表示を無視して誤った取扱いをすると、“人が死亡または重傷を負う可能性が差し迫って想定される”内容を示しています。
	警告	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
	注意	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容、および物的損害の発生が想定される内容を示しています。

・図記号の意味

記号	意味	例
	この記号は注意を促す内容であることを告げるものです。	注意（警告を含む） 指をはさまれないように注意
	この記号は行為を禁止する内容であることを告げるものです。	禁止 分解禁止
	この記号は行為を強制する内容であることを告げるものです。	<p>電源ボタンをOFFにしてから電源プラグをコンセントから抜く</p>

・ 免責事項について

- * 火災・地震等天災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用によって生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- * 本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害（事業利益の損失・事業の中断・記録内容の変化・消失など）に関して、当社は一切責任を負いません。
- * 取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- * 接続機器との組み合わせによる誤動作から生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- * 本機は、医療機器や幹線通信機器などの極めて高い安全性や信頼性が要求される用途に適用するようには設計されていません。
誤って本機を使用した結果、生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。

本書には本装置を正しくご利用いただく為の、接続・設置方法、注意・警告事項が記載されている為、お使いになる前に必ずお読みになり、方法や注意事項を十分ご理解いただいた上でご利用ください。
本書は紛失しないように、大切に保管してください。

・本体の取扱いについて



警告



異常が起きたら

万一、煙が出ていたり、変なにおいや音がするなどの異常状態のまま使用すると、火災や感電の原因となります。すぐに機器本体の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。煙が出なくなるのを確認して弊社営業所またはサービス部門に修理をご依頼ください。



内部に異物や水を入れないで下さい

この機器の通風口などから内部に金属類や燃えやすいもの等を差し込んだり、おとしこんだりしないで下さい。また、花びんや水などの入った容器をこの機械の上に置かないで下さい。水がこぼれたり、中にはいった場合は、まず機器本体の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて、弊社営業所またはサービス部門へご連絡下さい。



海外では使用できません

この機器を使用できるのは日本国内のみです。表示された電源電圧以外の電圧では使用しないでください。火災や感電の原因となります。



電源コードを傷つけないでください

コードが破損して、火災や感電の原因となります。

- ・電源コードの上に重いものをのせない。
- ・加工したり、傷つけたりしない。
- ・無理に曲げたり、ねじったりしない。
- ・加熱しない。熱器具に近付けない。
- ・クギやステーブルなどで固定しない。
- ・家具などを乗せてつぶさない。
- ・電源プラグを抜くとき、電源コードを引っ張らない。必ずプラグを持って抜く。電源コードが傷んだら（芯線の露出、断線など）弊社営業所またはサービス部門に交換をご依頼ください。



配線工事は有資格者以外おこなわないでください

本装置とP B Xとの接続、配線工事、修理には、有資格者または、同等の能力をもった技術者が実施してください。誤った接続、配線を行うと火災、感電、故障の原因となります。



カバー、パネルは開けないでください

この機器のカバー、パネルは絶対に外さないでください。感電の原因となります。内部の点検・修理は弊社営業所またはサービス部門にご依頼ください。



改造しないでください

火災や感電の原因となります。

**注 意****接続前の注意**

他の機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明に従って接続してください。

**指をはさまれないように注意**

挿入口に指を入れないようにご注意ください。
けがの原因となることがあります。

**適さない設置場所**

次のような場所に置かないでください。動作不良・火災・感電やけがの原因となることがあります。

- ・調理台や加湿器のそばなど油煙や湯気が当たる場所
- ・湿気や埃の多い場所
- ・ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所
- ・直射日光が当たる場所
- ・可燃物(木製類・紙類)の傍、接触する場所

**通風孔をふさがない**

通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。

**移動させるときは**

電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜き、機器間の接続コードなど外部の接続コードを外してから行ってください。

コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

**長期間ご使用にならないとき**

長期間、この装置をご使用にならないときは、安全のため必ず電源スイッチを切り電源プラグをコンセントから抜いてください。

**お手入れの際は**

安全のため電源スイッチを切り電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。

・ 設置について

■ 対象機種 : MOT/PBX S-V2、MOT/PBX M-V3

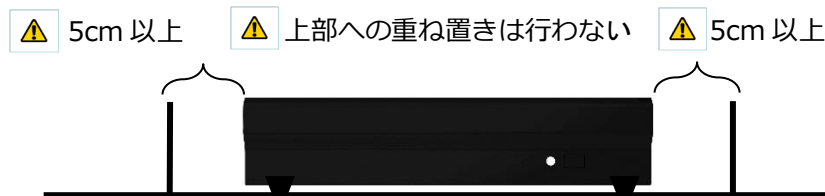
<対象製品>

- ・ MOT/BrowserPhone+PUSH (ライセンス 20 内線以下)、(ライセンス 21～50 内線以下)
- ・ MOT/Callcenter (ライセンス 50 内線以下)

本装置は、横置き前提です。設置の際は以下の点にご注意ください。

- ・ WAN、LANのケーブルが届く事 (3m以内推奨)
- ・ 電源ケーブルが届く事
- ・ なるべく、ほこりがたまらない場所に設置してください。
- ・ UPS等のノイズの原因となるものと電話機はなるべく離しておいてください。
- ・ 動作保証温度は0度から40度です。

【横置きの場合】



本装置はファンレスとなっており、上部天版を介した自然放熱設計となっております。本装置のスタック (重ね置き) や上部へ物を置く事は熱を持つ原因となりますので行わないでください。



側面には通風孔がございますので口を塞がないように、且つ空気のごもらない場所に設置して下さい。



稼働中のケーブルの抜き差しは、本装置の故障や誤動作の原因になる場合があります。電源を切ってから、作業を行ってください。



直射日光が当たる場所や、可燃物(木製類・紙類)の傍、接触する箇所への設置は絶対に行わないでください。

■ 対象機種 : MOT/PBX L-V2

<対象製品>

- ・ MOT/BrowserPhone+PUSH (ライセンス 51 内線以上)
- ・ MOT/Callcenter (ライセンス 51 内線以上)

本装置は、サーバラックへの設置を前提とし、設置の際は以下の点にご注意ください。



作業を開始する前に、ラックが水平で十分に安定していることを確認してください。固定脚、水平脚、転倒防止器が付属する場合はしっかりと固定してください。



サーバラックおよびラックに接続される全ての装置は、必ず適切にアース接続してください。サーバラックに設置した全体の電流が定格電力を超えないことを確認してください。

2章 製品の説明

本製品の説明、接続方法について説明します。

・梱包品の確認

以下に本製品の梱包物一覧を記載します。

本装置をお使いになる前に同梱品が全て揃っているかをご確認ください。

万一不足や破損しているものがある場合はお買い上げの販売店へご連絡ください。

梱包品一覧	
本体	1台
使用上のご注意（ユーザーマニュアルのご案内、注意事項）	1枚
ACアダプタ	1本
電源ケーブル	1本
保証書	1枚

・ 本体各部の名称と機能

本装置の前面と背面の各ランプ、ポートについての解説をします。
機種ごとに記載をしておりますので、あてはまる対象製品のページをご確認ください。

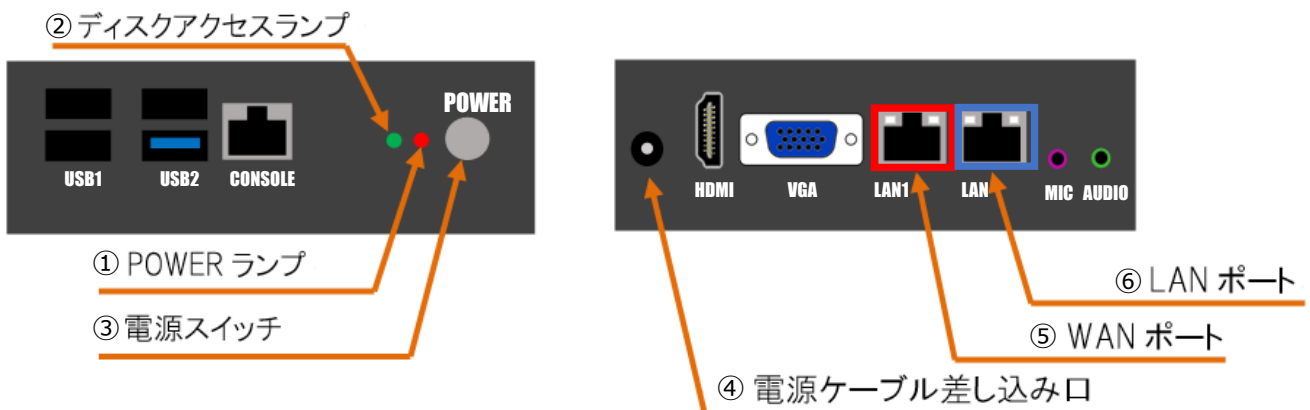
■ MOT/PBX S-V2

<対象製品>

- ・ MOT/BrowserPhone + PUSH (ライセンス 20 内線以下)

【機器前面】

【機能背面】



※USB1、USB2、CONSOLE、HDMI、VGA、MIC、AUDIO は利用しません。

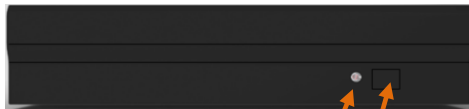
	名称	詳細
①	POWER ランプ	点灯：電源が入っている状態です。 消灯：電源が入っていない状態です。
②	ディスクアクセスランプ	ディスクアクセスすると点灯します。
③	電源スイッチ	電源ランプ消灯時に押すと、装置を起動します。 電源ランプ点灯時に短押しで、装置を停止します。 電源ランプ点灯時に長押しで、装置を強制停止します。 (通常利用しません)
④	電源ケーブル差し込み口	付属 AC アダプタを接続します。
⑤ ⑥	WAN/LAN ポート (RJ45)	付属の Ethernet ケーブルを使用し、WAN および LAN と接続します。

■ MOT/PBX M-V3

<対象製品>

- ・ MOT/BrowserPhone+ PUSH (ライセンス 21~50 内線以下)
- ・ MOT/Callcenter (ライセンス 50 内線以下)

【機器前面】



- ① POWER ランプ
- ② 電源スイッチ

【機能背面】

③ 電源ケーブル差し込み口



- ④ LAN ポート
- ⑤ WAN ポート

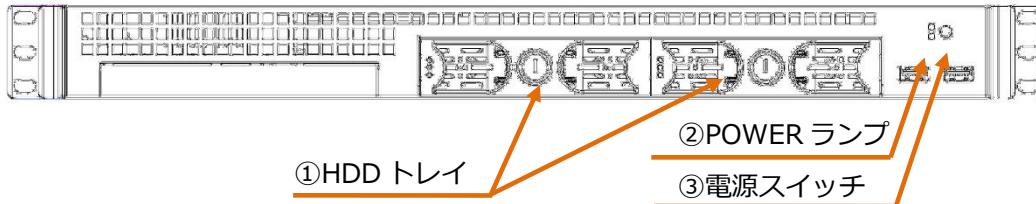
	名称	詳細
①	POWER ランプ	点灯：電源が入っている状態です。 消灯：電源が入っていない状態です。
②	電源スイッチ	電源ランプ消灯時に押すと、装置を起動します。 電源ランプ点灯時に短押しで、装置を停止します。 電源ランプ点灯時に長押しで、装置を強制停止します。 (通常利用しません)
③	電源ケーブル 差し込み口	付属 AC アダプタを接続します。
④ ⑤	WAN/LAN ポート (RJ45)	付属の Ethernet ケーブルを使用し、WAN および LAN と接続します。

■ MOT/PBX L-V2

<対象製品>

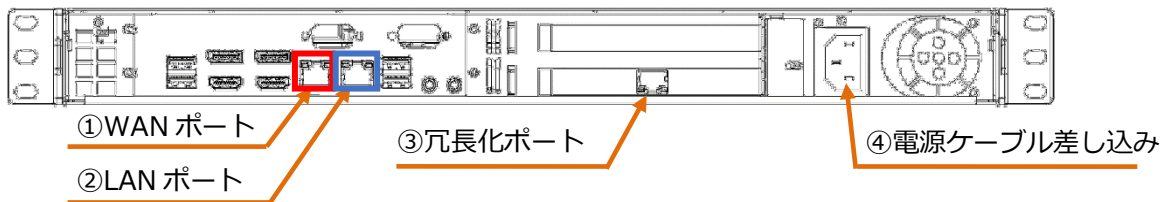
- ・ MOT/BrowserPhone+ PUSH (ライセンス 51 内線以上)
- ・ MOT/Callcenter (ライセンス 51 内線以上)

【機器前面】



	名称	詳細
①	HDD トレイ	内臓ハードディスク入れ替えができます。
②	POWER ランプ	点灯：電源が入っている状態です。 消灯：電源が入っていない状態です。
③	電源スイッチ	POWER ランプ消灯時に押すと、装置を起動します。 POWER ランプ点灯時に短押しで、装置を停止します。

【機能背面】



	名称	詳細
①	WAN ポート (RJ45)	Ethernet ケーブルを利用し、ひかり電話、インターネット等と接続します。
②	LAN ポート (RJ45)	Ethernet ケーブルを利用し、社内 LAN と接続します。
③	冗長化ポート	予備機との接続端子
④	電源ケーブル差込口	付属 AC アダプタからの電源を接続します。

3章 ハードウェア仕様

機種ごとに記載をしておりますので、あてはまる対象製品のページをご確認ください。

■ MOT/PBX S-V2

装置名	機種名	MOT/PBX S-V2	
	対象製品名	MOT/BrowserPhone + PUSH (ライセンス 20 内線以下)	
ネットワーク インタフェース	LAN 側	ポート数	1
		規格	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
		コネクタ 形状	RJ45
	WAN 側	ポート数	1
		規格	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
		コネクタ 形状	RJ45
	その他	MDI/MDI-X 自動切替、オートネゴシエーション	
	準拠規格	IEEE 802.3 準拠	
VCCI 対応	無し		
RoHS 対応	RoHS 対応		
表示機能	LED : 2 個 POWER 表示、HDD アクセス表示		
電源	外部 AC アダプタ利用 (PSE 認定)		
入力電源	DC12V		
定格電圧範囲	100~240 V		
周波数	50Hz~60Hz (The spec of AC Adaptor: 47Hz-63Hz)		
最大消費電力	15W		
動作環境	周囲温度:	0~40℃	
	周囲湿度:	20~80%	
保存環境	周囲温度:	20℃~70℃	
		腐食性ガスなし	
本体外形寸法	128mm(W)×128mm (D)×41mm(H) ※突起物含まず		
本体重量	本体重量 : 0.65kg (AC アダプタ含まず)		
	AC アダプタ : 0.42kg (AC コード含む)		

■ MOT/PBX M-V3

装置名	機種名	MOT/PBX M-V3	
	対象製品名	<ul style="list-style-type: none"> ・ MOT/BrowserPhone+PUSH (ライセンス 21~50 内線以下) ・ MOT/Callcenter (ライセンス 50 内線以下) 	
ネットワーク インタフェース	WAN 側	ポート数	1
		規格	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
		コネクタ形状	RJ45
	LAN 側	ポート数	1
		規格	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
		コネクタ形状	RJ45
	その他	オートネゴシエーション	
準拠規格	IEEE 802.3 準拠		
VCCI 対応	無し		
RoHS 対応	RoHS 対応		
表示機能	LED : 1 個 電源表示		
電源	外部 AC アダプタ利用 (PSE 認定)		
静音対策	ファンレス設計 (CPU,電源)、SATA DOM 利用		
最大消費電力	最大 25W		
定格電圧範囲	100~240 VAC		
周波数	50Hz~60Hz (The spec of AC Adaptor: 47Hz-63Hz)		
動作環境	周囲温度:0~40℃		
	周囲湿度:20~80%【結露なきこと】		
保存環境	周囲温度:-20~80℃		
	腐食性ガスなし		
本体外形寸法	280(W)×60 (L)×280(D)		
本体重量	AC を含む本体重量 : 4.2kg		

■ MOT/PBX L-V2

装置名	機種名	MOT/PBX L-V2	
	対象製品名	<ul style="list-style-type: none"> ・ MOT/BrowserPhone+PUSH (ライセンス 50 内線以上) ・ MOT/Callcenter (ライセンス 51 内線以上) 	
ネットワーク インタフェース	WAN 側	ポート数	1
		規格	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
		コネクタ形状	RJ45
	LAN 側	ポート数	1
		規格	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
		コネクタ形状	RJ45
	冗長化 ポート	ポート数	1
		規格	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
		コネクタ形状	RJ45
	その他	MDI/MDI-X 自動切替、オートネゴシエーション	
準拠規格	IEEE 802.3 準拠		
VCCI 対応	無し		
RoHS 対応	RoHS 対応		
ホットプラグ	有り		
RAID 機能	RAID 1		
表示機能	LED : 1 個 POWER 表示		
電源	内部パワースプライ利用		
入力電源	250W Flex ATX Power		
定格電圧範囲	100~240 V		
周波数	50Hz~60Hz		
最大消費電力	87W (平均 32W)		
動作環境	周囲温度: 0~40℃		
	周囲湿度: 20~80%【結露なきこと】		
保存環境	周囲温度: -20~60℃ 腐食性ガスなし		
本体外形寸法	432(W)× 408(D)×44(H)		
映像出力端子	HDMI		
本体重量	6.1 kg		

4章 保障とサポート

故障・診断などのご相談は、販売元へお問い合わせください。

・保証書

お買い上げ日、販売店名などの記入を必ず確かめ、保管してください。

保証期間 : **お買い上げ日から本体 1 年間**

・保証期間中は

保証書の範囲に従って修理・修復、または故障内容によっては同等製品と交換をさせていただきます。

恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご送付ください。

ただし、保証期間内でも次の場合には有償修理となります。

- ・使用上の誤り、または不当な修理や改造などによる故障・損傷
- ・落下などによる故障・損傷
- ・火災、地震、落雷その他の天災地変などによる故障・損傷

・保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。

なお、故障内容によっては修理にかえ同等製品と交換をさせていただきます。

ただし、補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後 1 年です。

(補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。)

・保証の範囲

保証の範囲は本製品に限ります。次のような場合は責任を負いかねますのでご了承ください。

1. 本製品の使用によって生じたデータ及びプログラムの消失及び損傷。
2. 本製品の使用によって生じた、いかなる二次的損出やその他の異常。
3. 当社の責任によらない製品の障害または改造による故障。

ご質問・お問い合わせは

本装置に関する技術的なお問い合わせは以下までご連絡ください。

【サポートセンター窓口】

TEL : **0120-664-024**

受付時間: 9:00~17:30 (土日・祝日を除く)

Webでのお問い合わせページ

URL: <http://www.webjapan.co.jp/>

故障の際は

別紙、取扱説明書、保証書をご参照の上、お買い上げの販売店までご連絡ください。

MOTシリーズ ハードウェア取扱説明書

2023年 1月17日 第1.0版

株式会社バルテック