

FUNAI

モニター

取扱説明書

はじめに	2
接続する	17
各種設定	18
さまざまな情報	20

保証書はこの取扱説明書の P.25 ~ P.26 についています。

「お買い上げ日、販売店名、製造番号」などの記入をお確かめのうえ、大切に保管してください。

型番
FPM-27F150
FPM-24F150
FPM-22F150

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

2 もくじ

はじめに

もくじ	2
安全のために必ずお守りください	3
ご使用前に	8
開梱・スタンドの取り付け	10
スタンドの取り外し	11
各部のなまえとはたらき	12

接続する

外部機器をつなぐ	17
----------	----

各種設定

メニュー画面について	18
------------	----

さまざまな情報

仕様	20
保証とアフターサービス	22
症状診断シート	23
困ったときは	24
画面に表示されるメッセージ	24
保証書	25
著作権について	27

本書について

- 「本機」とは「お使いのモニター」のことを、「他機」とは「本機以外の機器」のことを表します。
- 画面表示の細部や説明文、表現、ガイド、マーク、メッセージの表示位置などは、本書と製品で異なることがあります。
- 本書で例として記載している各画面の内容やフリーワードなどは説明用です。
- 製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には、本機背面の製造番号と保証書の製造番号が一致しているかご確認ください。

本書で使用するマークの意味

マーク	説明
	取り扱い上のご注意を記載しています。
	機能などの補足説明、参考にしていただきたいこと、制限事項などを記載しています。
	関連する内容が記載されている本書のページ番号を記載しています。

- 本機の動作状態によっては、実行できない操作をしたときに画面にメッセージが表示される場合があります。
- 本書では、画面にメッセージが表示される操作制限についての説明は省略している場合があります。

安全のために必ずお守りください

この製品を正しく安全にお使いいただくために、次の事項に注意してください。

■ 絵表示について

- この取扱説明書では、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる方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に、いろいろな絵表示をしています。誤った取り扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

 警告	誤った取り扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果に結び付く可能性があるもの	 注意	誤った取り扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結び付く可能性があるもの
---	--	---	--

- 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。

▷ 絵表示の例

	● 記号は必ずおこなっていただきたい行為を示しています。 図の中に具体的な指示内容（左図の場合は電源プラグをコンセントから抜くこと）が描かれています。
	○ 記号は禁止の行為であることを示しています。 図の中や近傍に具体的な禁止内容（左図の場合は分解禁止）が描かれています。
	△ 記号は注意（危険、警告を含む）を促す内容があることを示しています。 図の中に具体的な注意内容（左図の場合は感電注意）が描かれています。

▷ 絵表示の意味

	必ず指示に従い、おこなってください。		絶対に濡れた手で触れないでください。
	絶対に分解／修理はしないでください。		破裂に注意してください。
	絶対に濡らさないでください。		絶対におこなわないでください。
	高温に注意してください。		絶対に水場では使用しないでください。
	必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。		注意してください。
	絶対に触れないでください。		

※ この取扱説明書のイラストや画面はイメージであり、実際とは異なる場合があります。

家庭用品品質表示法に基づく表示

使用上のご注意

- 内部の温度が上昇しますので、設置の際は通気のために製品の周囲に間隔をおいてください。
- 温度の高い場所や湿気の多い場所で使用しないでください。
- 感電の危険があるため、裏ぶたを開けないでください。
- ちり、ほこりをとるため内部を掃除するときは、お買い上げの販売店、電気店などにご相談ください。

表示者 大阪府大東市中垣内7丁目7番1号 船井電機株式会社

■ 眼精疲労について

- 長時間モニターの映像を見続けると、目に疲労が蓄積されます。

安全のために必ずお守りください(つづき)

警告

■ご使用になるとき

	<p>本機をぐらついた台の上や傾いたところなど、不安定な場所に置かない</p> <p>● 落ちたり、倒れたりして、けがの原因となるため注意してください。</p>
	<p>本機の上に水などの入った容器や金属物、火のついたろうそくを置かない(花瓶、植木鉢、コップ、化粧品、薬品など)</p> <p>● 本機の内部に入った場合は、火災・感電の原因となります。</p> <p>● 裸火が倒れた場合は、火災の原因となります。</p>
	<p>本機を水でぬらさない</p> <p>水滴のかかる場所に置かない</p> <p>水漏れ禁止</p> <p>水場での使用禁止</p> <p>● 海岸・水場や雨天・降雪時の窓辺での使用や設置に注意してください。</p> <p>● 風呂場では使用しないでください。</p> <p>● 内部に水が入ると、火災・感電・故障につながります。</p>
	<p>本機を改造または分解しない</p> <p>改造・分解禁止</p> <p>● キャビネットを分解したり、カバーや裏ぶたをはずしたりしないでください。感電の原因となります。</p> <p>● 内部の点検・調整・修理は、お買い上げの販売店にご相談ください。</p>
	<p>本機にダストスプレー(エアダスター)を使用しない</p> <p>禁止</p> <p>● 製品内部にガスが溜まった場合は、引火し爆発する恐れがあります。</p>
	<p>梱包用のビニール袋や取りはずした小さな部品(ネジなど)を乳幼児の手の届くところに置かない</p> <p>禁止</p> <p>● ビニール袋をかぶったり、小さな部品を誤って飲み込んだりすると、窒息の原因となります。</p>
	<p>本機の開口部(通風孔など)から内部に金属類や燃えやすいものを挿し込まない</p> <p>禁止</p> <p>● 火災・感電の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。</p>

■電源コード・プラグの取り扱い

電源プラグはすぐに抜けるように容易に手が届く位置のコンセントを使用してください。

通電を遮断するには、電源プラグを抜いてください。

	<p>本機を指定(表示)された電源電圧(交流100V)以外で使用しない</p> <p>禁止</p> <p>● 指定(表示)以外で使用すると、火災・感電・故障の原因となります。</p> <p>● 接続する前に指定の電源電圧に適合しているかもう一度確かめてください。</p>
	<p>電源プラグのほこりなどはとる</p> <p>ほこりをとる</p> <p>● 絶縁不良となり、火災・感電の原因となります。</p> <p>● ほこりをとる際は、かわいた布で拭いてください。</p>
	<p>雷が鳴りだしたら電源プラグに触れない</p> <p>接触禁止</p> <p>● 落雷すると感電することがあります。</p>
	<p>ACアダプターは、本機の付属品を使用する</p> <p>指示</p> <p>● 指定以外のACアダプターおよび電源コードを使用すると、火災・感電の原因となることがあります。付属のACアダプターと電源コードは国内専用です。</p>
	<p>本機に付属されているACアダプターおよび電源コードを他の機器に使用しない</p> <p>禁止</p> <p>● 他の機器に使用すると、火災・感電の原因となることがあります。</p>

警告



ぬれ手禁止

ぬれた手で電源プラグおよびACアダプターのDCプラグや電源コードを抜き挿ししたり、水や液体をかけたりしない

- 水は電気を通すため、感電の恐れがあります。
- 必ずかわいた手で持ってください。



指示

電源コードを正しく使用する

- 束ねない
- 延長・タコ足配線
- 固定しない
- しない

- 束ねての使用やステップルなどで固定すると内部の電線が切れて発熱し、焼損・発火の原因となります。
- タコ足配線すると発熱し、火災・故障の原因となります。



禁止

電源コードおよびACアダプターのコードを傷つけない

- 破損させない
- 加熱しない
- 引っぱらない
- 加工しない
- 切断しない
- ねじらない
- 曲げない
- 重いものをのせない

- そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



指示

電源は、必要に応じてブレーカやヒューズを設置した専用回路からとる

- 発火の原因となります。



禁止

電源プラグは確実に挿し込み、抜き挿しが弱くなったものは使用しない

- 不完全な挿し込みは接触不良となり発熱・火災・感電の原因となります。
- 時々点検をしてください。



禁止

電源プラグやコードは温度や湿度の高いところ(こたつの中やサウナなど)で使用しない

- 感電・火災の原因となります。



禁止

電源プラグやコードは乳幼児が触れたり、手が届いたりするところに放置しない

- 感電の原因となります。



禁止

電源コードを動かすと電源がオンになったり、オフになったりするときや、コードが部分的に熱いときは使用しない

- コード内部の電線が切れているため、使用すると感電・火災の原因となります。



使用中止

本機内部に水や異物が入ったときは使うのをやめ、電源プラグをコンセントから抜く



プラグを抜く

- そのまま使うと火災・感電の原因となります。お買い上げの販売店にご相談ください。
- 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

異常が発生したとき (電源プラグを抜く)



使用中止

本機やACアダプター、電源コードが異常なとき(煙が出ている、異常に熱い、変なにおいがする)は使うのをやめ電源プラグをコンセントから抜く



プラグを抜く

- そのまま使うと火災・感電の原因となります。お客様による修理は危険ですからお買い上げの販売店にご相談ください。



使用中止

本機を落としたり、キャビネットを破損したりした場合は、電源プラグをコンセントから抜く



プラグを抜く

- そのまま使うと火災・感電の原因となります。お買い上げの販売店にご相談ください。



プラグを抜く

画面が映らない、音が出ないなどの故障状態のときは電源プラグをコンセントから抜く

- そのまま使うと火災・感電の原因となります。お買い上げの販売店にご相談ください。



プラグを抜く

電源プラグやコードが傷んでいる場合(刃の曲がり、プラグカバーの傷み、心線の露出、断線など)は、電源プラグをコンセントから抜く

- そのまま使うと火災・感電の原因となります。お買い上げの販売店にご相談ください。

安全のために必ずお守りください(つづき)

⚠ 注意

■ 設置・移動するとき

 塩害注意	海水や塩害に注意 ● 海辺にお住まいの方は窓からの海水や塩害に注意してください。
 禁止	本機を車の中で使用しない 自動車内に放置しない ● 本機は車載用ではありません。 ● 車載で使用した場合は、車特有のノイズをひろい、音声や画像が乱れます。 ● 窓を閉めきった自動車内では、夏場は高温になり、キャビネットが変形し、発火・発煙事故の恐れがあります。また、冬場や雨期には結露が発生し、本機の故障の原因となります。 ● お車に付いているACコンセントや市販品の車載用インバータなどを使って本機を使用しないでください。
 禁止	電源を入れた状態で、仰向け、横たおし、逆さまにして使わない ● 内部に熱がこもり、発火の原因となります。
 設置禁止	本機やACアダプターを次のような場所に置かない - 湿気やほこりの多い場所 - 油煙や湯気が当たる場所 - 熱器具や加湿器の近く - 直射日光の当たる場所 - 押し入れや本棚など風通しの悪い場所 - 閉めきった自動車内など高温になるところ ● 発熱による変形や火災・感電・故障の原因となります。
 禁止	本機の上に乗ったり、ぶらさがったりしない ● バランスがくずれて倒れたり、落下したりしてけがの原因となることがあります。 ● 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

 禁止	本機の通風孔をふさがない - 風通しの悪い狭い場所に置かない - じゅうたんや布団の上に置かない - テーブルクロスなどをかけない ● 内部に熱がこもり火災の原因となります。
 禁止	周囲温度が35℃をこえないように - 本機をスタンド設置時は、上面30cm以上、背面7cm以上、左右10cm以上の間隔をおく - 本機を壁掛け設置時は、上面30cm以上、下面10cm以上、左右10cm以上の間隔をおく
 禁止	本機を持ち運ぶとき振動や衝撃をあたえない ● 故障の原因となることがあります。
 指示	本機をキャスター付きモニター台に設置する場合には、キャスター止めをする ● 動いたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。
 正しく設置する	安定した場所に設置する ● 本機は安定した場所に設置してください。転倒し、けがの原因となることがあります。
 点検	スタンドなどへ設置した場合は、ネジやボルトの緩みがないか定期点検を実施する ● ネジやボルトの緩みが原因で、スタンドなどから本機が脱落・落下し、けがの原因となります。
 禁止	液晶パネルの表面を傷つけない ● 破損や故障、けがの原因となることがあります。 <ul style="list-style-type: none"> 画面を強く押ししたり、衝撃を与えたりしない 画面を先のとがった物で押さない 硬いものでこすったり、たいたりしない
 禁止	ACアダプターを周囲温度が35℃をこえる場所に置かない ● 内部温度が上昇し、火災の原因となることがあります。

⚠ 注意

■ 電源コード・プラグの取り扱い

 プラグを抜く	<p>お手入れの際、電源プラグをコンセントから抜く</p> <p>● 安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。</p>
 プラグを抜く	<p>次のような場合は、電源プラグをコンセントから抜いておく</p> <ul style="list-style-type: none"> - 長期間使わないとき - 旅行をするとき <p>● 安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。</p>
 プラグを抜く	<p>本機を移動させる場合は、電源プラグをコンセントから抜き、アンテナ線や外部の接続線もはずす</p> <p>● そのまま移動するとコードに傷がつき火災・感電の原因となります。</p>
 禁止	<p>電源コードを引っ張らない</p> <p>● 電源プラグやACアダプターのDCプラグを抜くとき、電源コードやACアダプターのコードを引っ張るとコードが傷つき火災・感電の原因となります。</p> <p>● 必ず電源プラグとACアダプターのDCプラグを持って抜いてください。</p>
 禁止	<p>電源コードを引き回さない</p> <p>● 戸を介して別の部屋へ引き回さないでください。コード内部の電線が切れて焼損や火災の原因となります。</p>
 禁止	<p>電源プラグに洗剤や殺虫剤をかけない</p> <p>● 発煙・発火の原因となります。</p>
 高温注意	<p>電源コードを熱器具に近付けないように注意</p> <p>● コードの被覆が溶けて火災・感電の原因となります。</p>

■ ご使用になるとき

 掃除	<p>年に1度を目安に本機内部の掃除を依頼する</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 内部にほこりがたまったまま使用すると火災や故障の原因となることがあります。 ● 内部の掃除やその費用については、お買い上げの販売店にご相談ください。
 禁止	<p>液晶パネルの破損</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 液晶パネルはガラスでできています。液晶パネルが破損したとき、ガラスの破片には直接触れないでください。けがをされる恐れがあります。
 禁止	<p>液晶パネルから漏れた液体(液晶)には触れない</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 誤って液晶パネルの表面を破壊し、中の液体(液晶)が漏れた場合には、液体を口にしたり、吸い込んだり、皮膚につけないようにしてください。万が一、液体が目や口に入った場合は、すぐに水で5分以上洗い、医師の診断を受けてください。また、皮膚や衣服に液体が付着した場合は、すぐアルコールなどで拭き取り、石鹸で水洗いしてください。そのまま放置すると、皮膚や衣服を傷めます。
 禁止	<p>長時間にわたり、一定の場所に触れ続けない</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 一定時間使うと、本製品を熱く感じる場合があります。使用中や使用直後に本体に長時間触れると、やけどの原因となります。

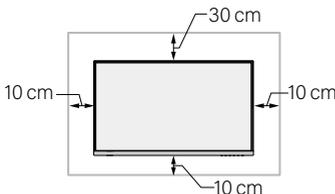
ご使用の前に下記の内容を必ずお読みください。**置き場所や取り扱い**

- 非常時をのぞいて、電源がオンの状態では絶対に電源プラグをコンセントから抜かないでください。故障の原因となります。
- 引越しなど、遠くへ運ぶときは、傷がつかないように毛布などでくるんでください。また、衝撃や振動を与えないでください。
- キャビネットに殺虫剤など、揮発性のものをかけないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにすると、変質したり塗装がはがれたりするなどの原因となります。
- たばこの煙や煙を出すタイプの殺虫剤、ほこりなどが機器内部に入ると故障の原因となります。
- ワックスのかかった床などに直接置くと、本機底面のすべり止め用ゴムと床材の密着性が上がり、床材のはがれや着色の原因となることがあります。
- 長時間ご使用になっていると本機の表面が多少熱くなりますが、故障ではありません。
- ふだん使用しないときは電源をオフにしてください。
- 本機は日本国内専用です。海外では使用できません。また、海外での修理対応もできません。
(This unit is designed for use in Japan only. No servicing is available outside of Japan.)
- 車載での使用はしないでください。
- 本機の内部にほこりが溜まらないように、設置場所の定期清掃をおこなってください。ほこりが溜まると故障の原因となる場合があります。
- 本機は精密電子機器です。長くご愛用いただくためにできるだけ丁寧に取り扱いってください。
- ACアダプターをたたくなど、強い衝撃を与えないでください。故障や破損の原因となることがあります。
- ACアダプターは分解しないでください。感電の原因となります。
- ACアダプターのプラグや接続部、電源コードは無理に曲げたりしないでください。感電、発熱、火災の原因となります。
- ACアダプターは使用中に発熱します。十分な放熱スペースを保ってください。
- ACアダプターを使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ACアダプターは本機専用ですので、他の目的に使用しないでください。故障、感電の原因となります。
- この装置はVCCIクラスB機器です。この装置は、住宅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ので、本書に従って正しく取り扱いってください。

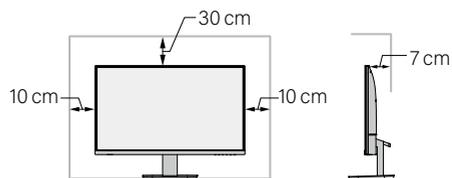
本機の設置についてのお願

- 直射日光の当たる場所、熱器具の近くなど温度が高くなる場所や、熱源になるような機器の上には置かないでください。湿気の多い場所、加湿器の近くには置かないでください。故障の原因となります。
- 本機は室内向けです。屋外などの雨がかかる場所には設置しないでください。
- 設置の際には、最低限、下図のスペースを設けてください。

壁掛け設置時



スタンド設置時



- 不安定な場所に置かないでください。台の上に設置するときは、平坦ですべりにくい、本機の外形より大きい、変形しない台の上に置いてください。

**ご注意**

- 傾斜面や、水平でない面、カーペットなどの軟らかい面への設置を避けてください。
- 本機の下へ物をはさまないでください。

お手入れについて

- キャビネットや液晶パネルの汚れは、柔らかい布で軽く拭き取ってください。
- 汚れがひどいときは、水で薄めた中性洗剤にひたした布をよく絞ってから拭き取り、最後にかわいた柔らかい布で拭き取ってください。中性洗剤をご使用の際は、その注意書きをよくお読みください。
- シンナー、ベンジンなどは使用しないでください。傷んだり、塗料がはがれたりすることがあります。

修理について

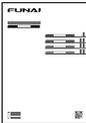
- 本機が動作しなくなった場合は、ご自分で分解や修理をしないでください。電源プラグを抜き、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口へご相談ください。 [P.22](#)

付属品を確認する

□の中にチェックマーク(✓)を付けて、すべての部品が正しく付属されているかをご確認ください。欠品があるときは、お買い上げの販売店にご連絡ください。

お知らせ

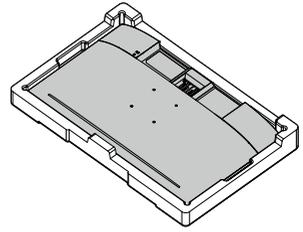
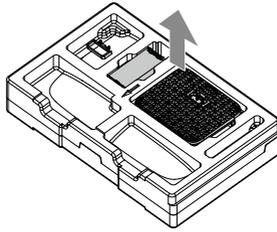
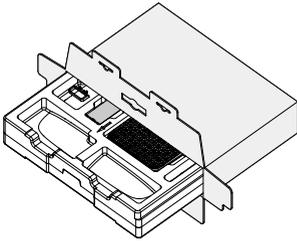
- 本書の説明で使用する、下記の付属品以外のすべての製品(各種ケーブル、ヘッドホンなど)は市販品です。

<input type="checkbox"/> スタンドネック/1本 	<input type="checkbox"/> ケーブルホルダー/1個 	<input type="checkbox"/> スタンドベース/1個 	<input type="checkbox"/> ACアダプター/1個 (UADDCAH0N002) 
<input type="checkbox"/> 電源コード/1本 	<input type="checkbox"/> HDMIケーブル(1.5 m)/1本 	<input type="checkbox"/> 取扱説明書/1冊 	

開梱・スタンドの取り付け

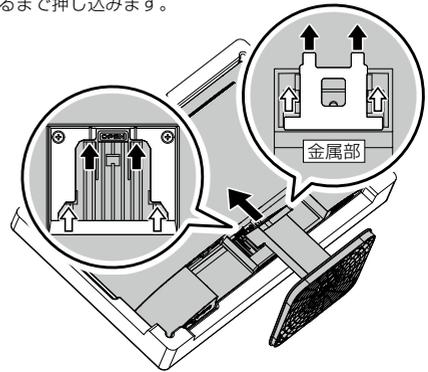
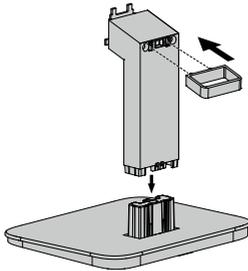
▷ 開梱方法

- ① 付属品が上になるよう、箱に記載の「前面」の向きが下になるように横に倒して、すべてを取り出します。
- ② 付属品を取り出し、上側の発泡スチロール部分をはずします。
- ③ 本体の袋を取りはずして下側の発泡スチロールの上に本体を置きなおします。

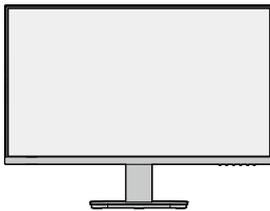


▷ スタンドの取り付け

- ④ スタンドネックにケーブルホルダーを取り付け、スタンドネックをスタンドベースにロックされるまでしっかり押し込みます。
- ⑤ スタンドネックをスタンドベースにしっかり組み付けられていることを確認したうえで、スタンドの金属部を、本体背面の接続部(計4箇所)に下図の矢印の部分に挿し込み(介は介に、↑は↑に)、しっかりロックされるまで押し込みます。



- ⑥ スタンドがしっかりと取り付けられていることを確認したうえで、スタンドをしっかりと持って本機を起こし、水平で安定した場所に設置してください。



▷ 壁掛け金具・モニターアームに取り付ける場合

本製品はVESA規格に対応しています。

壁掛け金具・モニターアームに取り付けるときは、付属の発泡スチロールの上でスタンドネックをはずした状態で取り付けてください。

VESAマウントインターフェイス：75 mm × 75 mm

固定用ネジ： M4ネジ(4箇所)

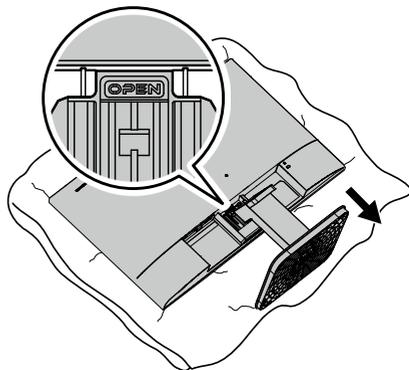
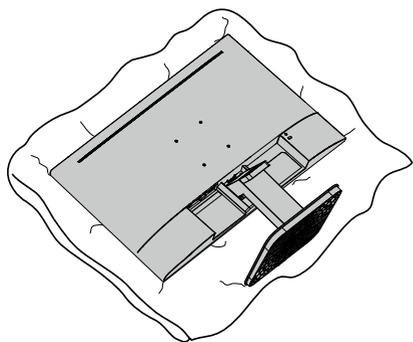
ビス有効長さ：FPM-27F150：12 mm FPM-24F150/FPM-22F150：8 mm

※金具の厚みにより異なります。

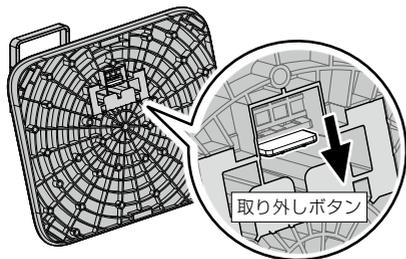
スタンドの取り外し

▷ スタンドの取り外し

- ① 台の上に毛布などの柔らかい布を敷いて、その上に液晶パネルを下向きにして本体を置きます。
- ② 「OPEN」ボタンを押し、スタンドを矢印方向に引っ張ってはずします。



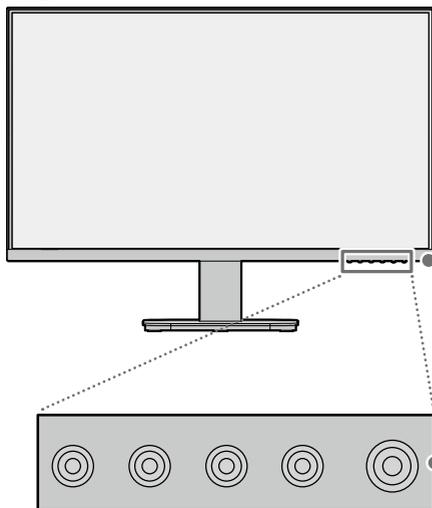
- ③ スタンドベースの取り外しボタンを矢印の向きに押し、スタンドネックを引っ張ってはずします。



本機前面／背面

FPM-27F150／FPM-24F150

(前面)



電源LED

青色点灯：正常に動作している状態

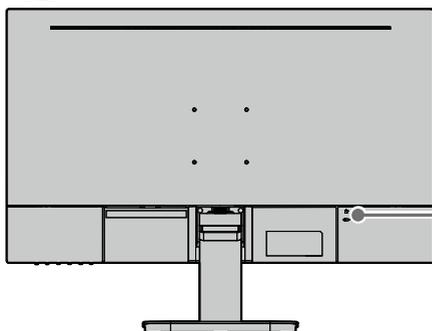
青色点滅：省エネ状態*

*外部機器の電源がオンになっていないなど、入力信号を受信していない場合は、省エネ状態になります。

消灯　　：オフ

メニューボタン／◀ボタン／▶ボタン／決定ボタン／電源ボタン

(背面)

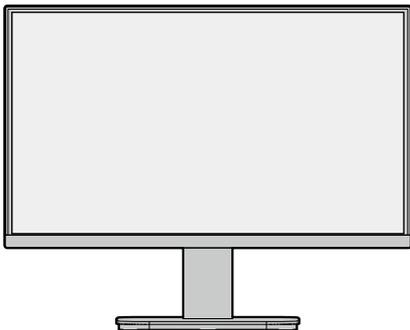


盗難防止器具取付スロット

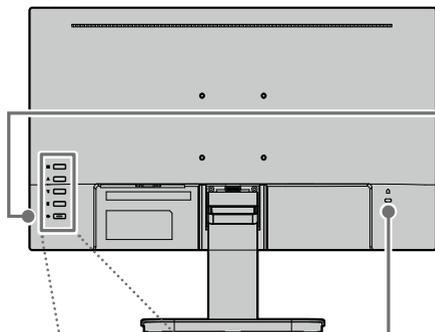
セキュリティワイヤーロックなどの取り付けが可能です。

FPM-22F150

(前面)



(背面)



電源LED

青色点灯：正常に動作している状態
 青色点滅：省エネ状態*

*外部機器の電源がオンになっていないなど、入力信号を受信していない場合は、省エネ状態になります。

消灯：オフ

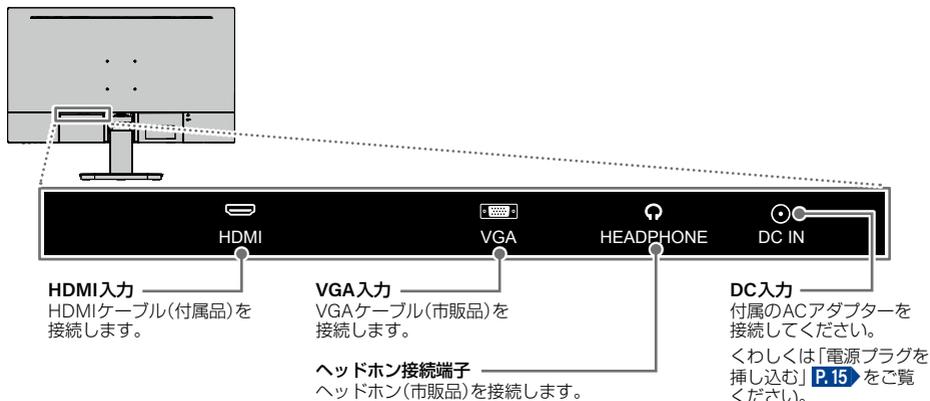
盗難防止器具取付スロット

セキュリティワイヤーロックなどの取り付けが可能です。



メニューボタン／▲ボタン／▼ボタン／
 決定ボタン／電源ボタン

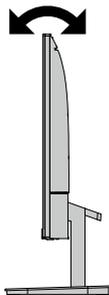
端子部分



ご注意

- 接続は電源プラグを抜いた状態でおこなってください。
- プラグはしっかり押し込んでください。不完全な接続は雑音、映像ノイズなどの原因となります。
- 電源プラグを抜くときは、コードを引っ張らずに、電源プラグ本体を持って抜き取ってください。
- 接続する機器が近すぎると、機器をつないで映像が乱れたり、雑音が出たりすることがあるので、十分に離してください。
- 機器によっては接続が異なる場合がありますので、接続する機器の取扱説明書もあわせてご覧ください。

モニターの調整



チルト
下5° / 上20°

ご注意

- 調整時、指などはさまないようにご注意ください。
- モニターの上下に手を添えて、ゆっくりと力を加えて動かしてください。
- 上向きにする場合は、モニターの下部を持ち上げ、上部を押し込むように動かしてください。
- 下向きにする場合は、モニターの下部を支えつつ、上部を手前に引っ張るように動かしてください。

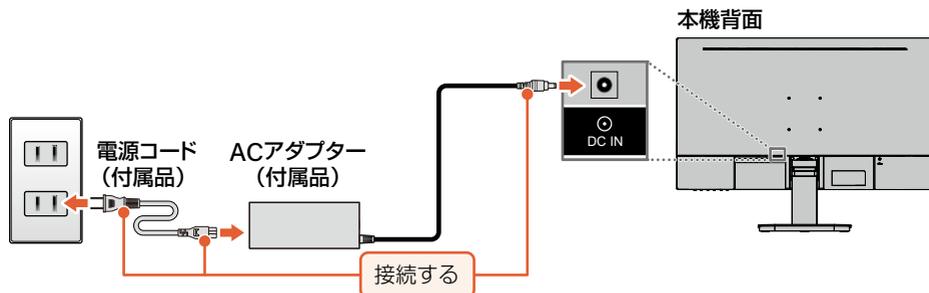
電源プラグを挿し込む

1 ACアダプターのDCプラグを本機背面に接続し、ACアダプターに電源コードを接続する

- 奥までしっかり挿し込んでください。

2 電源プラグを交流(AC)100 Vのコンセントに挿し込む

- 電源ボタンを押すと電源がオンになり、電源LED(青色)が点灯します。

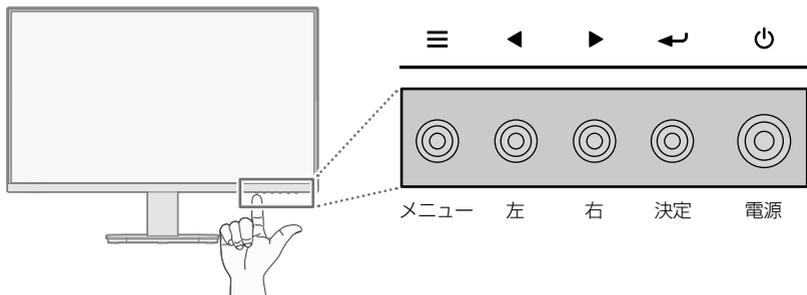


ご注意

- 通電中はACアダプターの温度が高くなる場合がありますのでご注意ください。また、周囲温度が35℃をこえないようにACアダプターの上および周囲にそれぞれ10 cm以上の空間を設けてください。
- 付属のACアダプター、電源コードは本機専用です。他の機器では使用しないでください。また、他の機器のACアダプター、電源コードを本機に使用しないでください。
- 電源LED消灯時も本機およびACアダプターは通電しています。通電を完全に止めるためには、ACアダプターの電源プラグをコンセントから抜いてください。

操作方法

FPM-27F150 / FPM-24F150



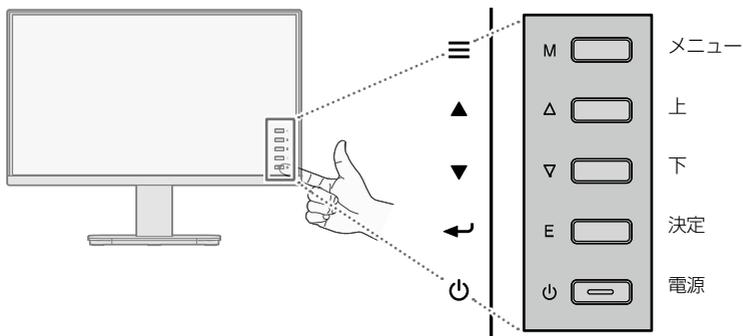
▷ メニュー表示前

メニュー	メニューを表示
左	音量切換(HDMI入力時のみ)
右	映像切換モード
決定	自動調整(VGA入力時のみ)
電源	電源オン/オフ

▷ メニュー表示中

メニュー	メニューを閉じる
左	左に移動/値を減らす
右	右に移動/値を増やす
決定	項目/設定値の決定
電源	電源オン/オフ

FPM-22F150



▷ メニュー表示前

メニュー	メニューを表示
上	映像切換モード
下	音量切換(HDMI入力時のみ)
決定	自動調整(VGA入力時のみ)
電源	電源オン/オフ

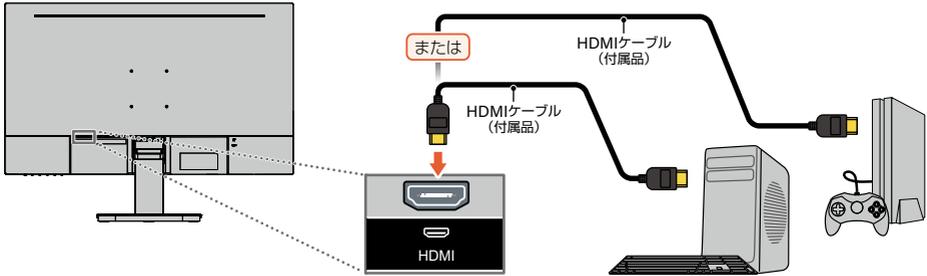
▷ メニュー表示中

メニュー	メニューを閉じる
上	右に移動/値を増やす
下	左に移動/値を減らす
決定	項目/設定値の決定
電源	電源オン/オフ

HDMI機器をつなぐ

パソコンまたはゲーム機などの外部機器と本機を接続する場合は、**外部機器のHDMI出力端子と本機のHDMI入力端子**をHDMIケーブル(付属品)でつないでください。

例：パソコンまたはゲーム機をHDMI入力端子に接続する



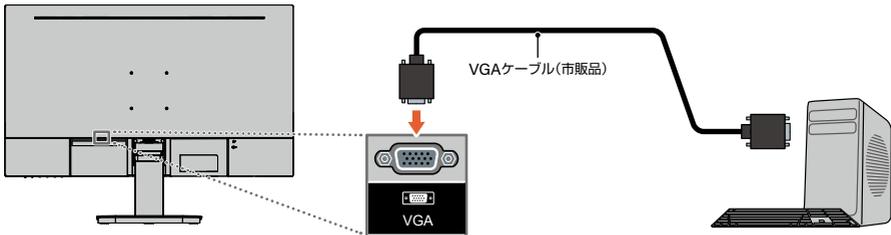
ご注意

- HDMI対応機器の接続や操作については、その機器の取扱説明書をご覧ください。
- 本機のHDMI入力端子は、すべてのパソコンと接続を保証するものではありません。
- パソコンの対応解像度など、くわしくはパソコンの取扱説明書をご覧ください。
- 市販品のHDMIケーブルを使用する場合は、HDMI規格認証されたハイスピードHDMIケーブルを使用してください。

パソコン(VGA入力端子)をつなぐ

パソコンのVGA出力端子と、本機のVGA入力端子をVGAケーブル(市販品)でつないでください。

例：パソコンをVGA入力端子に接続する



いろいろな機能を呼び出せます。

基本的な使いかた

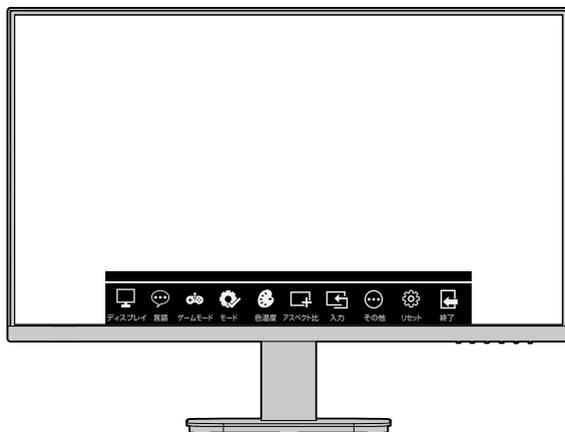
1 **メニューボタン**を押して、メニュー画面を表示する

2 **◀ボタン／▶ボタン**で選んで**決定ボタン**を押す (FPM-27F150、FPM-24F150)
▲ボタン／▼ボタンで選んで**決定ボタン**を押す (FPM-22F150)

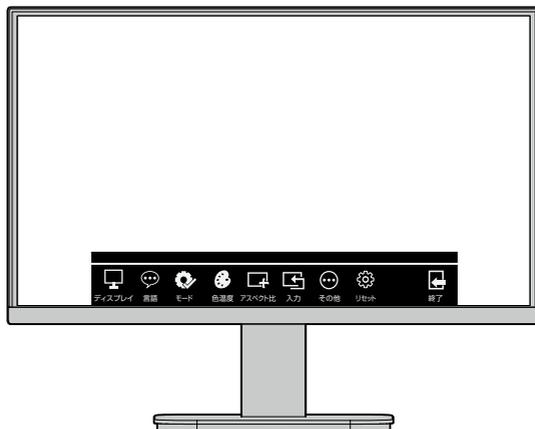
各項目で操作できる主な内容

▷ メニューの操作

FPM-27F150／FPM-24F150



FPM-22F150



メニュー		機能説明	
ディスプレイ	明るさ	ディスプレイの明るさを 0~100 の値で調整します。	
	コントラスト	ディスプレイのコントラストを 0~100 の値で調整します。	
	DCR(Dynamic Contrast Ratio)	オン にすると映像に応じて自動でコントラストを調整します。 ※DCRを オン にすると、明るさとコントラストの調整はできません。	
言語	日本語/English/Español/Français	メニューの表示言語を切り換えます。	
ゲームモード*	オーバードライブ	オン にすると応答速度を高速化し、映像の残像感を減らすことができます。	
モード	スタンダード/シネマ/FPS/RTS/ ブルーライトフィルター	スタンダード:標準のモードです。 シネマ:映画を視聴するためのモードです。 FPS:FPS(First Person Shooting)ゲーム用のモードです。 RTS:RTS(Real Time Strategy)ゲーム用のモードです。 ブルーライトフィルター:ブルーライトを軽減するモードです。 ※シネマ、FPS、RTSモードを選択したときは、明るさ、コントラストの調整はできません。 ※ブルーライトフィルターを選択したときは、明るさ、コントラスト、色温度の調整はできません。	
色温度	冷たい/暖かい/ユーザー設定	色温度を冷たい、暖かい、ユーザー設定から選択します。ユーザー設定を選択した場合は、 赤、緑、青 を 0~100 の値で調整します。	
アスペクト比	自動/16:9/4:3	自動、16:9、4:3 からアスペクト比を選択します。	
入力	VGA/HDMI	入力を VGA、HDMI に切り換えます。	
その他	オートパワーオフ	オン にすると、省エネ状態(入力信号を受信していない状態)が1分間継続した場合に、電源がオフになります。電源をオンするには、電源ボタンを押してください。	
	ガンマ値	ガンマ値を ガンマ1(2.2) 、 ガンマ2(2.4) から選択します。	
	音量(HDMI入力時のみ)	音量を 0~100 の値で調整します。	
	調整 (VGA入力時のみ)	自動調整	画面の調整を自動でおこないます。
		オートカラー	画面の色を自動で調整します。
クロック		クロックを 0~100 の値で調整します。	
	フェーズ	フェーズを 0~100 の値で調整します。	
リセット	する/しない	設定を工場出荷時(初期設定)の状態に戻します。	

* FPM-27F150/FPM-24F150のみ。

仕様および外観は改良のため予告なく変更する場合があります。

	型番	FPM-27F150	FPM-24F150	FPM-22F150
ディスプレイ	画面サイズ	27 インチ	24 インチ	22 インチ
	パネルタイプ	VA		
	画面寸法(mm)	598 × 337	528 × 297	477 × 269
	表面処理	ノングレア		
	バックライト	エッジLED方式		
	解像度	1,920 × 1,080 (FHD)		
	輝度	250 cd/m ²		
	コントラスト比	4000:1	3000:1	
	視野角(左右/上下)	178°/178°		
	応答速度	9 ms	12 ms	7 ms
	リフレッシュレート(最大)	75 Hz		
	アスペクト比	16:9		
	色域	72 % NTSC		
表示色	約1,677万色			
音声	実用最大出力(W)	1 + 1 (同時出力)		
機能	OSD言語	日本語、英語、フランス語、スペイン語		
	DCR	●		
	ブルーライトフィルター	●		
	フリッカーフリー	●		
走査周波数	水平走査周波数	VGA/HDMI: 30~85 kHz		
	垂直走査周波数	VGA/HDMI: 48~75 Hz		
入出力端子	HDMI	HDMI 1.4		
	VGA	VGA (D-sub 15ピン)		
	ヘッドホン出力端子	Φ 3.5 × ステレオミニジャック		
筐体仕様	本体ボタン	メニュー/左/右/決定/電源		メニュー/上/下/決定/電源
	チルト	下5°/上20°		
	壁掛け(mm)	75 × 75		
	盗難防止器具取付スロット	●		
外形寸法 (幅×奥行×高さ)	スタンドあり(mm)	614 × 188 × 463	542 × 188 × 425	495 × 188 × 394
	スタンドなし(mm)	614 × 49 × 363	542 × 49 × 323	495 × 49 × 294
質量	スタンドあり(kg)	3.9	3.0	2.5
	スタンドなし(kg)	3.4	2.5	2.1

		型番	FPM-27F150	FPM-24F150	FPM-22F150
電源	タイプ		ACアダプター		
	ACアダプター	入力	AC100 V 50/60 Hz		
		出力	DC12 V 4 A		
	消費電力		最大48 W		
	スリープモード消費電力		0.5 W		
使用周囲温度(本体、ACアダプター)			5°C~40°C		
各種取得規格・法規制	電気用品安全法		●(対象：ACアダプター)		
	VCCI Class B		●		
	J-Mossグリーンマーク		●		
	RoHS指令準拠(10物質)		●		

- 製品は、ご使用終了時に再資源化の一助として主なプラスチック部品に材質名を表示しています。

■ 保証書 P.25～P.26 について

- 保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ販売店からお受け取りください。
- 保証書裏面の「無料修理規定」をよくお読みください。また、当社製品情報サイトの「お問い合わせ」ページ (funai.jp/officeproducts/cs/#contact) の修理規約も合わせてお読みください。
- 保証書は、納品書や領収書と共に大切に保管してください。

製品本体の保証期間および保証の対象外となる部品に関しては、保証書に記載しています。

■ ご不明な点や修理に関するご相談

- この取扱説明書の「困ったときは」や、当社製品情報サイトの「サポート」ページ (funai.jp/officeproducts/cs/) に従ってお調べください。それでも解決しない場合には、お買い上げの販売店か、「船井電機 お客様ご相談窓口」までご相談ください。

■ 補修用性能部品の保有期間

- 当社は、この製品の補修用性能部品を製造打切り後5年保有しています。
- 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。

■ 部品について

- 修理の際に、当社の判断により、再生部品または代替部品を使用することがあります。
- 修理などで交換した部品は、任意に引き取らせていただきます。

※ この製品は、日本国内専用に設計されていますので、国外では使用できません。また、修理対応もできません。

■ 修理を依頼される時

- 不具合があるときは、電源をオフ(待機)にし、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。
- 保証期間中は修理に際しましては、保証書をご提示ください。保証書の規定に従って、修理させていただきます。
- 保証期間が過ぎているときは修理すれば使用できる場合はご希望により有料修理させていただきます。点検・診断のみでも有料となることがあります。
- 修理料金のしくみ技術料+部品代+出張料などで構成されています。※修理のための製品の取りはずし・再設置は、販売店様もしくはお客様でご対応をお願いします。
- 製品の設定(外部機器との接続・調整・取扱説明など)を依頼されると、有料となることがあります。
- 修理不可の場合製品の状態やその他の事情により、修理に代えて製品交換で対応する場合があります。交換品は、新品同等の機械的・電氣的に動作確認をおこなった交換用製品となります。なお、交換後の製品は、最初のご購入時の保証期間が適用されます。

ご連絡いただきたい内容

- お名前
- ご住所
- 電話番号
- お買い上げ製品の型番と製造番号
(本機背面のラベルに記載)
- お買い上げ日
- 症状(故障または不具合の内容)
「症状診断シート」(次頁)をご活用ください。

相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

- お客様より船井電機株式会社およびグループ会社にお電話でお問い合わせいただいた場合には、正確にご回答するため、通話内容を記録(録音など)させていただくことがあります。また、折り返しお電話させていただくための、「発信者番号表示」を採用しています。あらかじめご了承ください。
- ご相談、ご依頼いただいた内容によっては、サービス活動およびその後の安全点検活動のために、当社のグループ会社および秘密保持契約において厳正に管理された業務委託会社に個人情報を提供させていただくことがあります。

※ 上記の内容は、予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。(2022年8月現在)

症状診断シート

本機の故障・不具合などのお問い合わせの際に、円滑にご対応させていただくため、以下の内容をご確認いただき、お知らせいただきますようお願いいたします。

【ご確認事項】 ※以下□の内容は、お客様ご相談窓口またはサービスの担当者にお伝えください。

全情報の初期化： 本機を修理する過程でやむを得ず、全情報の初期化が必要になる場合があります。また、全情報の初期化をおこなうと本機の設定内容はすべて消去され、工場出荷時の設定となります。

同意する

同意しない（**ご注意：**全情報の初期化にご同意いただけない場合は、修理をおことわりすることがあります。）

【不具合症状】

発生区分： <input type="checkbox"/> モニター <input type="checkbox"/> ACアダプター <input type="checkbox"/> その他（	）
発生頻度： <input type="checkbox"/> 常時 <input type="checkbox"/> 時々 <input type="checkbox"/> その他（	）
症状： （できるだけくわしく）	
接続機器： <input type="checkbox"/> パソコン	（メーカー名：、型番[機種名]：）
<input type="checkbox"/> ゲーム機	（メーカー名：、型番[機種名]：）
<input type="checkbox"/> その他	（

ご購入メモ

ご購入記録として下記内容をご記入いただき、お問い合わせや修理のご依頼の際にご活用ください。（この製品の型番、製造番号は本機背面などに記載してあります。）

お買い上げ年月日	年 月 日
お買い上げ店名／電話番号	☎
お買い上げ製品の型番	<input type="checkbox"/> FPM-27F150 <input type="checkbox"/> FPM-24F150 <input type="checkbox"/> FPM-22F150 （お買い上げいただいた製品の型番の□にチェックを入れてください。）
お買い上げ製品の製造番号	

本モニターの廃棄(事業者が廃棄する場合)

- 本モニターを廃棄するときには産業廃棄物管理票(マニフェスト)の発行が義務付けられています。くわしくは各都道府県産業資源循環協会へお問い合わせください。産業廃棄物管理票は、(公社)全国産業資源循環連合会に用意されています。

困ったときは

おかしいな?と思ったときの調べかた

おかしいな?と思ったときに、お困りの症状から対処法をお調べいただけます。

- 不安定な動作となる場合はコンセントリセットをおこなっていただき、症状が改善されるかをご確認ください。

電源

このようなときは…	ここをお調べください
電源がオンにならない。	<ul style="list-style-type: none"> ● 電源プラグがコンセントから抜けていませんか。 ● 指定(表示)された電源電圧(交流100 V)以外に電源プラグを挿していませんか。 <ul style="list-style-type: none"> ➡ 安全のための保護回路がはたらくため、電源がオンにならなくなります。いったん電源プラグを今のコンセントから抜いて、10分ほど時間をおいてから、指定(表示)の電源電圧(交流100 V)につなぎなおし、正常動作するかご確認ください。正常動作しない場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。 P.22
電源がオンにならない。 電源LED(青色)が点灯しない。	<ul style="list-style-type: none"> ● 電源ボタンを押しても電源がオンにならない場合は、電源プラグをコンセントから抜いて、電源をオンにしなおしてください。それでも電源がオンにならない場合は、安全のための保護回路がはたらいっている可能性があります。 <ul style="list-style-type: none"> ➡ 電源プラグを抜いて、販売店にご相談ください。 P.22

画面に表示されるメッセージ

本機では、状況に合わせて画面に「メッセージ」が表示されます。
代表的なメッセージと意味については下記の通りです。

このようなときは…	ここをお調べください
信号がありません	<ul style="list-style-type: none"> ● 入力信号を受信していません。 <ul style="list-style-type: none"> ➡ 外部機器との接続を確認してください。
入力がサポートされていません	<ul style="list-style-type: none"> ● 接続した外部機器で設定したリフレッシュレートまたは解像度が本機ではサポートしていません。 <ul style="list-style-type: none"> ➡ 外部機器の設定をご確認ください。

保証書(表面)

持ち込み修理機種

本保証書は、本書に記載の内容(本書裏面の規定含む)で無料修理または無償交換をおこなうことをお約束するものです。

- 保証期間中の修理などアフターサービスについてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。
- 本書の★印欄に記入・押印のない場合は、お買い上げの販売店にお申し出ください。
- 本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
- お客様にご記入いただいたご住所などの情報は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただきます場合がございますので、あらかじめご了承ください。
- この保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- 本保証書は日本国内で使用される場合のみ適用されます。
This warranty is valid only in Japan.
- 修理のために、当社から修理委託している保守会社などに必要なお客様の個人情報を預託する場合がございますが、個人情報保護法および当社と同様の個人情報保護規程を遵守させていただきますので、あらかじめご了承ください。

●販売店様へ

★印欄をご記入のうえ、お客様へお渡しく下さい。

品名	モニター	型番	FPM-27F150	FPM-24F150	FPM-22F150
★製造番号					
※お客様	(ふりがな) お名前				
	ご住所 〒	-			
	お電話番号 ()	-			
★販売店	店名				
	住所				
	電話番号				

保証期間(お買い上げ日から) 本体 3年間 ★お買い上げ日 年 月 日

船井電機株式会社 〒574-0013 大阪府大東市中垣内7丁目7番1号

お客様ご相談窓口 | 電話番号 0120-055-271 (通話料 無料)
0570-008-271 (通話料 有料)

- 販売店からの保証書レシートは、ここに貼り付けて保管しておいてください。

保証書レシート貼付

保証書(裏面)

(表面もご覧ください。)

無料修理規定

- (イ) 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書きに従った正常なご使用状態で、保証期間中に故障した場合には、本保証書に従い、無料修理いたします。ただし、製品の状態やその他の事情により、修理に代えて製品交換で対応する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- (ロ) 次のような場合には、保証期間中でも有料修理あるいは修理が不可能な場合は、同等製品との有償交換となります。
- ① 本保証書のご提示がない場合。
 - ② 本保証書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名など必要事項の記入や押印がない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
 - ③ 使用上の誤り、結露や水濡れあるいは不当な改造、修理、加工による故障および損傷。(取扱説明書の記載内容を守らないことよって生じた損害に関して、責任を負いません。)
 - ④ お買い上げ後の取り付け場所の移動、輸送、落下、衝撃などによる故障および損傷。
 - ⑤ 業務用・商業用による使用や車両、船舶などに搭載して使用した場合に生じた故障や損傷。
 - ⑥ 火災、塩害、ガス害(硫黄ガスなど)、地震、落雷、津波および風水害、その他天災地変、あるいは異常電圧などの外部要因による故障および損傷。
 - ⑦ 錆、カビ、過度な汚れなどによる故障や損傷。
 - ⑧ 虫などの動物や、タバコの煙、ゴミや埃などの異物混入による故障や損傷。
 - ⑨ 天吊り、壁への埋め込みなど修理が不可能な場合。
 - ⑩ LCD(液晶)パネル(画素欠けや常時点灯する画素)およびバックライト(焼き付き、厚度の低下など)の経年劣化による不具合。
 - ⑪ 故障の原因が本機以外(接続している機器およびケーブル類など)の製品にある場合。
 - ⑫ 本機の使用または使用不能による付随的な損害に関して、保証・補償いたしません。
 - ⑬ 予告なく変更や追加されるアプリケーションやコンテンツおよび電源電圧による不具合。
- (ハ) 次の部品に関しては、3年保証の対象外となります。
- 付属部品：ケーブル、取扱説明書などの印刷物
- (ニ) 商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料などはお客様の負担となります。また、出張修理・出張によるファームウェアの更新をおこなう場合は、出張料はお客様の負担となります。
- ※ 環境保護等を推進するため、当社の判断により修理の際に再生部品または代替部品を使用することがありますので、あらかじめご了承ください。また、修理後、交換した部品は当社が任意にお引き取りさせていただきます。
 - ※ 製品交換となる場合の当社からお届けする交換品は、当社にて分解、クリーニング、消耗、不具合部品の交換、再調整などおこなった新品同等の機械的、電気的に動作確認をおこなった交換製品となります。
 - ※ 本保証書にもとづく無料修理(製品交換含む)後の製品については、最初のご購入時の保証期間が適用されます。

著作権について

▷ 商標・登録商標について

- HDMI、High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または、登録商標です。

なお、各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。

取扱説明書を読んでも使いかたがわからないときや、困ったときは・・・

まずは、**お買い上げの販売店**へお問い合わせいただくか、
船井電機 製品情報サイトの「サポート」ページ
funai.jp/officeproducts/cs/



をご覧ください。製品の取り扱いに関するお役立ち情報が満載です。

- 転居や贈答品など、お買い上げの販売店にご依頼できない場合は、当社の窓口へお問い合わせください。

船井電機 お客様ご相談窓口

固定電話からのご利用は (通話料：無料)

携帯電話からのご利用は (通話料：有料)

0120-055-271 0570-008-271

受付時間 9:00～18:00 (年末年始を除く)

※時間帯によっては、お電話が混み合っつながりにくいことがあります。あらかじめご了承ください。

※FAXをご利用の方はこちらまで FAX：06-6746-3374

愛情点検

● 長年ご使用の製品の点検を！

(熱、湿気、ほこりなどの影響や、使用の度合いにより部品が劣化し、故障したり、ときには安全性を損なって事故につながることもあります。)



このような
症状は
ありませんか

- 映像や音がでない。
- 変なにおいがしたり、煙がでたりする。
- 内部に水や異物が入った。
- その他の異常や故障がある。



ご使用
中止

このようなときは、故障や事故防止のためスイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜き、必ずお買い上げの販売店にご連絡ください。



船井電機株式会社