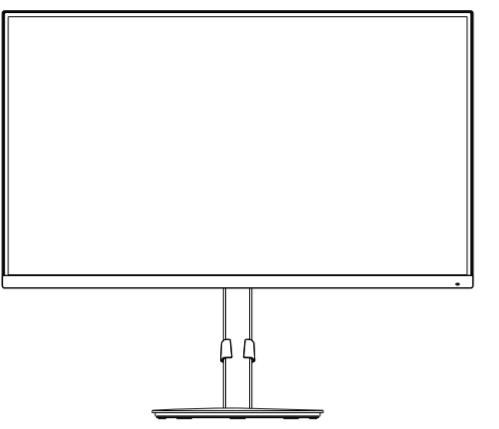


NEC

マルチシング液晶ディスプレイ

MultiSync® E224FL
MultiSync® E244FL
MultiSync® E274FL

MODEL : E224FL, E224FL-BK,
 E244FL, E244FL-BK, E274FL,
 E274FL-BK



セットアップマニュアル

■このセットアップマニュアルをよくお読みになり、正しくお使いください。
 特に「安全のために必ず守ること」は、液晶ディスプレイをご使用の前に必ず読んで正しくお使いください。

■保証書は必ずお買上げ日、販売店名などの記入を確かめて、販売店からお受け取りください。

■セットアップマニュアルは「保証書」とともに大切に保管してください。

(1) 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは固くお断りします。

(2) 本書の内容について、将来予告なしに変更することがあります。

(3) 本書の内容については、万全を期して作成しましたが、万一誤り、記載もれなどお気付きの点がありましたらご連絡ください。

(4) 本書に記載されている画像およびイラストは参考用のため、実際と異なる場合があります。

(5) 本機の使用を理由とする損害、逃失利益等の請求につきましては、当社では(3)項および(4)項にかかわらず、いかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。

PCリサイクルマーク お申込みのご案内

この度は、弊社ディスプレイをお買上げいただきありがとうございます。
 資源有効利用促進法に基づき、本商品をご購入いただいた個人のお客様には、お申込みにより無償でPCリサイクルマークのシールをお送りします。

個人のお客様の場合：

PCリサイクルマークのお申込みは、リサイクル専用ホームページから受け付けます。

詳しいは[webサイト](https://www.sharp-nec-displays.com/jp/environment/recycle/display.html)をご参照ください。

支給されたPCリサイクルマークのシールをディスプレイ本体の見えやすい場所に貼り付けてください。

注意：一度剥がしてしまうと再貼り付けができないため、貼り付ける際は充分に留意願います。また、PCリサイクルマークの再発行は有償となります。

法人のお客様の場合：

PCリサイクルマークのお申込みは、おこないません。

また、PCリサイクルマークが貼付された商品を排出する場合でも産業廃棄物の扱いとなります。

1 安全のために必ず守ること

この取扱説明書に使用している表示と意味は次のようになっています。
 読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	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡や大けがをするなど人身事故の原因となります。
注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり周囲の家財に損害をあたえたりすることができます。

図記号の意味は次のとおりです。

	△ 記号は注意（警告を含む）をうながすことを表しています。 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。
	○ 記号はしてはいけないことを表しています。 図の中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。
	● 記号はしなければならないことを表しています。 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）が描かれています。

●ご使用の前に、この欄を必ずお読みになり、正しく安全にお使いください。

警告

1	故障したときは電源プラグを抜く 本機から煙が出ている、変なにおいがある、変な音がする場合や、本機を落としたときキャビネットを破損した場合は、本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。 お客様による修理は危険ですから絶対にやめください。
2	裏ぶたを外さない、修理・改造をしない 内部には電圧の高い部分があり、さわるとけが・火災・感電の原因となります。 修理の場合は販売店へお問い合わせください。
3	電源コードを傷つけない 電源コードは大切に取り扱ってください。 コードが破損すると、火災・感電の原因となります。 お買い上げの販売店にご連絡ください。
4	傷つけ禁止 コードが重い物をのせない コードを本機の下敷きにしない コードの上を敷物などで覆わない コードを傷つけない、加工しない コードを無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしない コードを加熱しない 電源コードが破損した場合（芯線の露出・断線など）は、本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に交換をご依頼ください。

5 接触禁止

雷が鳴り出したら、電源コードなどに雷が鳴り出したら電源コードなどには触れないでください。
感電の原因となります。

6 禁止

添付されているもの以外の電源コードは本機に添付している電源コードは本機専用です。
安全のため他の機器には使用できません。

7 指示

正しい電源電圧で使用する
日本国内専用です。
指定の電源電圧以外で使用すると火災・感電の原因となります。

8 禁止

アース線を挿入・接触しない
電源コードのアース線を電源コンセントに挿入・接触させると火災・感電の原因となります。

9 設置禁止

設置するときにケーブルを傷つけること
本機はスタンダードなどの取り付け器具なしで設置、運用することはできません。
移動や設置の際は十分な安全を確保できる人数で作業してください。

10 禁止

屋外での使用禁止

屋外での使用禁止

11 禁止

設置するときにケーブルを傷つけること

以下の場合に設置しないでください。

・狭い場所や換気の悪い場所

・直射日光や熱器具のそば

・振動の多い所

・湿度、ほこり、油煙、湯気の当たる所

・温度、湿度が急激に変化し結露ができるやすい環境

・結露が起きたときにには、結露がないまるまで電源を入れずに放置してください。

そのまま使用すると故障の原因となることがあります。

設置する際は仕様のチルト角度を確認してください。

12 禁止

地震等での製品の転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するために、転倒・落下防止対策を講じる

取り付ける壁や台の強度によっては、転倒・落下防止効果が大幅に減少します。その場合は、適当

な補強を施してください。また、転倒・落下防止対策は、けがなどの危害の軽減を意図したもので

すが、すべての地域に対してその効果を保証するものではありません。

固定しないと転倒しきる原因となることがあります。

・市販のアームまたはスタンドを取り付ける際は、指定のネジを使用し、しっかりと締めてください。

・アームまたはスタンドを取り付ける際は、液漏れの原因となることがあります。

・ネジのゆるみ防止のためすべてのネジをしっかりと締めてください。(9.8~13.7N·mが適切な締付トルクです。)

・液晶ディスプレイの表示部を下にして置いたまま固定できないときは、2人以上で取り付け作業をしてください。落下してけがの原因となることがあります。

安定性と危険について

本機が落とすと重大な事故の原因となるおそれがあります。けがなどの危害を軽減するために、本機を設置する際は取扱説明書の手順に従い、床や壁に確実に取り付けてください。

特に子供に関する事例の多く簡単な方法で防ぐことができます。

・推奨されているスタンドを使用し、取扱説明書の手順に従って取り付けてください。

・本機を安全に支えることができる家具に設置してください。

・本機がはみださない大きさの家具に設置してください。

・本機に肘靠りとして設置している家具に登りたりすると危険であることをお子様に説明してください。

・本機に接続するコードやケーブルは、つまづかないように、また引っ張ったりつかんだりできないように配線してください。

・本機を不安定な場所に設置しないでください。

・本機を背の高い家具に設置する場合は、本機と家具、家具と壁や柱など、それぞれをしっかりと固定してください。

・本機の下に布などを敷かないでください。

・本機や設置している家具の上に、お子様の興味を引くようなもの（玩具やリモコンなど）は置かないでください。

・高所への設置の際は、市販の壁掛け金具をご使用ください。

・スタンドを使用した状態で高所への設置はおやめください。

設置場所を変える場合は、上記をままた設置してください。

11 禁止

傾斜面や不安定な場所に置かない

落ちたり、倒れたりしてけがの原因となります。

12 禁止

異物をいれないと

火災・感電の原因となります。特に子供にご注意ください。

異物が本機の中に入った場合は、本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。

13 禁止

水のかかるところに置かない

水などが本機の内部に入った場合はすぐに本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。

14 禁止

清掃時に気を付けること

付着したほこりを除去する際は可燃性ガスのスプレーを使用しないでください。

火災の原因となります。

15 禁止

生命維持にかかる医療機器などの人命に直接かかる業務や、航空機、原子力設備などの極めて高い信頼性を必要とする業務には使用できません。

注意

電源コードは注意して取り扱う
電源コードが破损すると、火災・感電の原因となることがあります。

電源コードおよびUSBケーブルは束ねず（丸め）使用する
ケーブルが発熱して火災の原因となることがあります。

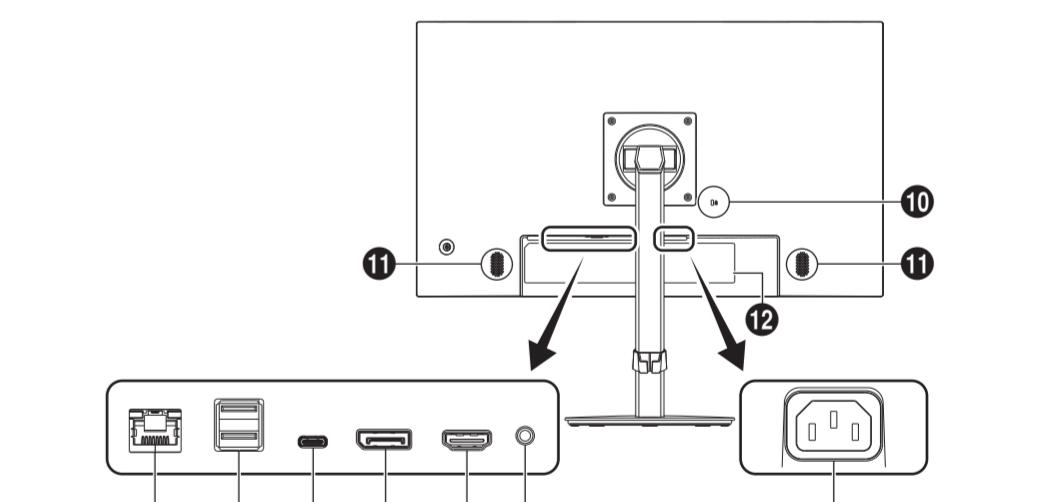
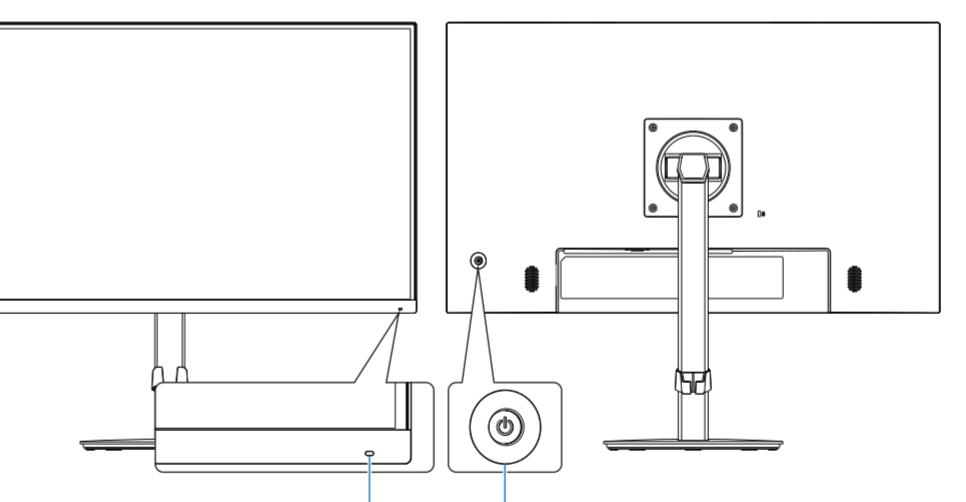
過電圧が加わるおそれのあるネットワークには接続しない
本機のLANポートは、過電圧が加わるおそれのあるネットワークに接続してください。

LANポートに過電圧が加わると、感電の原因となることがあります。

本機を設置している台には乗らない
乗っかることで倒れたりしてけがの原因となります。

また、キャスター付き置き台に本機を設置する場合は、必ずキャスター止めをしてください。本機が倒れたり、置き台が動いたりしてけがの原因となります。

3 各部の名称



1 電源ランプ

電源を入れたとき、青色に点灯します。パワーマネジメント機能の動作中は、橙色に点灯します。

2 コントロールキー

中央キー（中央）
 電源をオフ、3秒以上長押しでオフします。

3 ヘッドホン端子

電源を短時間のうちに頻繁にオン／オフしないでください。故障の原因となることがあります。

4 LANポート (RJ-45)

USB-LAN 変換機能を内蔵しています。コンピュータからUSBを経由してLANに接続することができます。

5 USBダウンストリームポート (USB Type-A)

USBケーブルを接続しているとLEDが点灯します。接続時、緑色のLEDが点滅します。

通信時、オレンジのLEDが点滅します。

・本機の有線LANポートは公衆回線（電気通信

4 | 設置と接続

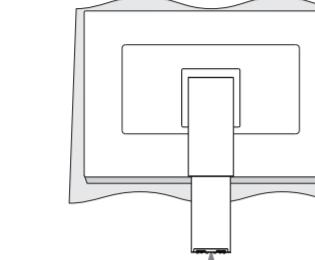
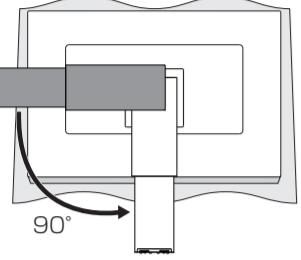
ベーススタンドを取り付ける

1. 平らで安定した場所に柔らかい布を敷き、液晶パネルを下向きにして置く

お願い
液晶パネルを下向きに置く際に表示部の下に物を置かないでください。
また、突起などを確認し表示部を傷つけないように注意してください。

2. 図のようにスタンド部分を 90 度回転
3. ベーススタンドに取り付けられているネジを使ってスタンドにベーススタンドを取り付ける

△注意 注意 6 を参照ください。

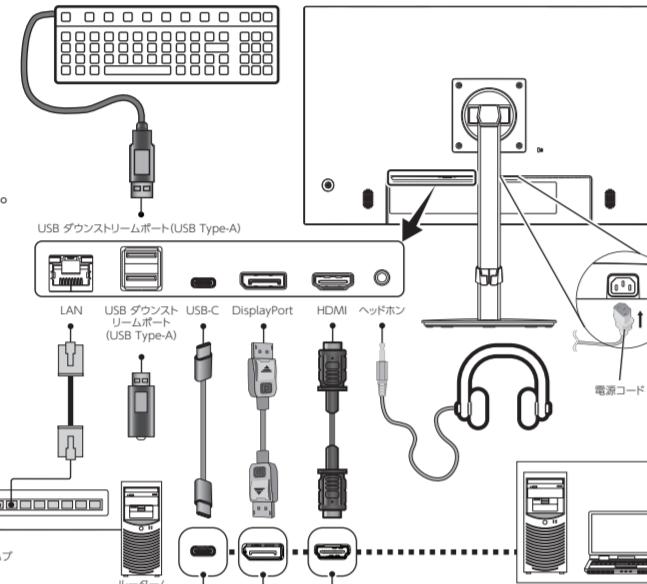


お願い
再梱包する場合は、逆の順序で梱包します。

接続する

接続する前に

- 本機を使用する場所に設置してください。
- コンピューターに接続する前に、本機、コンピューターおよび周辺機器の電源を切ってください。
- 本機を一番高い位置までスライドさせ画面を上方に傾けてください。
- それ以外の機器の取扱説明書を参考してください。



1 信号ケーブルを接続する

注意

添付のケーブルを使用してください。
HDMI、DisplayPort、USB、USB-C® はシールドタイプを使用してください。
これ以外のタイプのケーブルを使用した場合、受信障害の原因となることがあります。



6 | 困ったときは

故障かな?と思ったら…

このようなときは、チェックしてください。

表示されないときは ...

症 状	状 態	原因と対処
画面に何も映らない	電源ランプが点滅している場合	本機の故障である可能性があります。販売店または「修理受付／アフターサービス窓口」にご相談ください。
	電源ランプが点灯しない場合	電源スイッチが入っていない可能性がありますので、確認してください。 電源コードが正しく接続されていない可能性がありますので、別の機器で確認してください。
	電源ランプが青色に点灯している場合	電源コネクタに正常に電気が供給されているか、別の機器で確認してください。 電源コードをコンピューター本体のコネクタに接続している場合は、コンピューターの電源が入っているか確認してください。
	電源ランプが橙色に点灯している場合	OSD 画面を表示し、以下の項目を確認してください。 ● OSD 画面が表示されない場合は故障の可能性があります。販売店または「修理受付／アフターサービス窓口」にご相談ください。 ● 正常な状態で OSD 画面が表示されれば故障ではありません。「Luminance」の「ブライトネス」と「コントラスト」を調節してください。 ● OSD 画面が正常に表示され、「ブライトネス」と「コントラスト」を調節してもコンピューターの画面が表示されない場合は、コンピューターとの接続、コンピューターの周波数、解像度、出力信号の種類を確認してください。
画面が表示しなくなった	正常に表示されていた画像が、暗くなったり、ちらつきようになったり、表示しなくなった場合	パワーマネージメント機能が作動している可能性があります。キーボードの適当キーを押すか、マウスを動かしてください。 信号ケーブルが本機またはコンピューターのコネクターに正しく接続されていない可能性がありますので、確認してください。 変換ダapterが正しく接続されていない可能性がありますので、確認してください。 接続しているコンピューターの電源が入っていない可能性がありますので、確認してください。

※ ディスプレイに使用しているバックライトには寿命があります。

その他の症状のときは ...

Webサイト内の取扱説明書をご覗ください。

https://www.sharp-nec-displays.com/dl/jp/dp/man_dim/index.html



7 | 付録

市販のアームを取り付けるとき

本機には VESA 規格に準拠した (100mm ピッチ) 市販のアームを取り付けることができます。

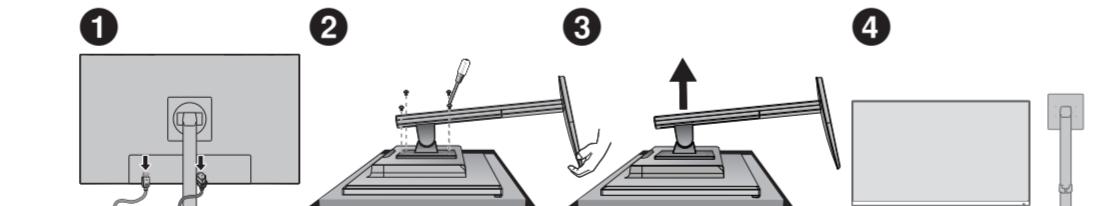
△警告 警告 10 を参照ください。本機の質量は取扱説明書の「仕様」を参照ください。

お願い
・市販のアームについては販売店にお問い合わせください。
・VESA 金具に VESA アームを取り付けないでください。
アームを取り付ける際は、下記要領で取り付けてください。

スタンドの取り外し方

1. 本機、コンピューターおよび周辺機器の電源を切ってから、電源コード、信号ケーブルを取り外す
2. 平らで安定した場所に柔らかい布を敷き、表示画面を下向きにして置く
3. 図のように固定用ボタンを押しながらスタンドを持ち上げて取り外す

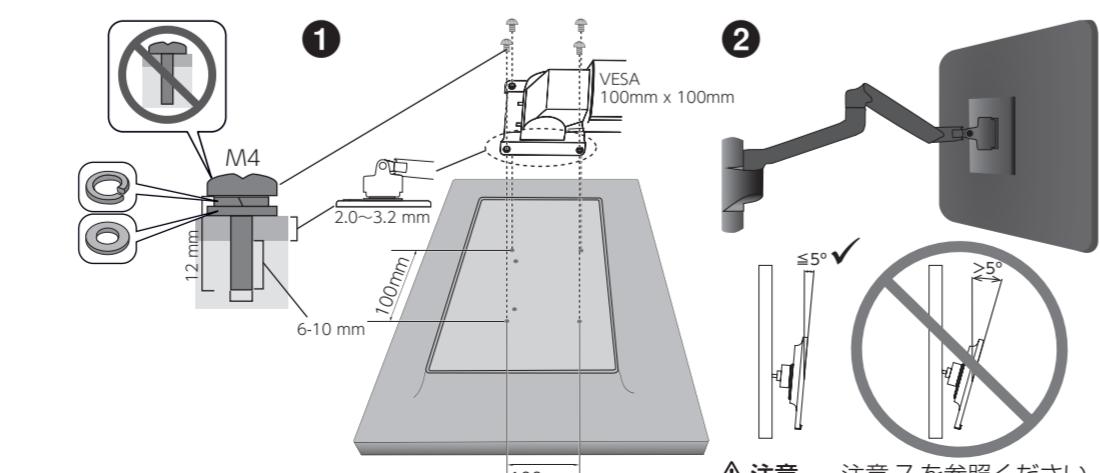
△注意 注意 6 を参照ください。



アームの取り付け方

1. 下記仕様のアームを取り付ける

取付可能アーム：取付部厚み 2.0mm ~ 3.2mm



3 | 設置と高さ、角度を調節する

1. 本機を使用する場所に設置する

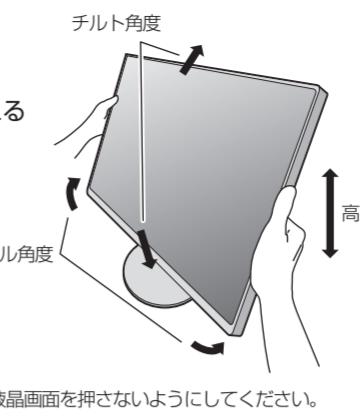
お願い
・コンピューター本体の電源コンセントに接続するときは、本機の使用に十分な電源容量が供給されることを確認してください。
・電源コードは本体に接続してから電源コンセントに接続してください。

2. 本機の電源を入れてから、コンピューターの電源を入れる

3. 高さと角度を調節する

好みに合わせて本機の高さと角度を調節してください。
図のように見やすい高さおよび角度に調節します。

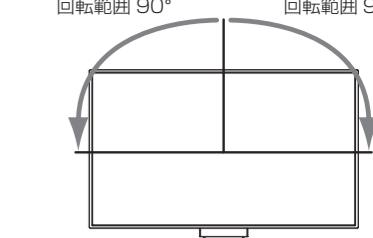
△注意 注意 6 を参照ください。



縦型で使用する

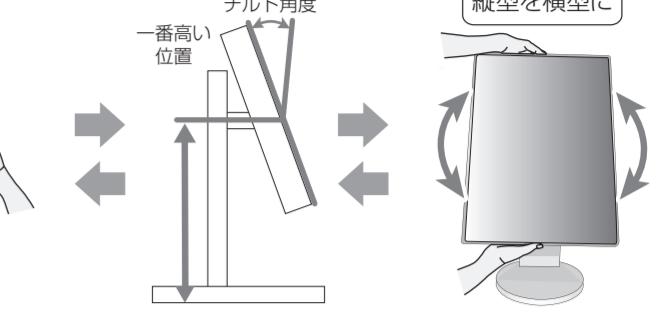
1. 縦型に回転する

本機を一番高い位置までスライドします。
本機のフレームの角度を最大にします。
本機の両端をしっかりと、回転させてください。
本機の回転範囲は図の通りです。



△注意 注意 6 を参照ください。

2. 横型を縦型に



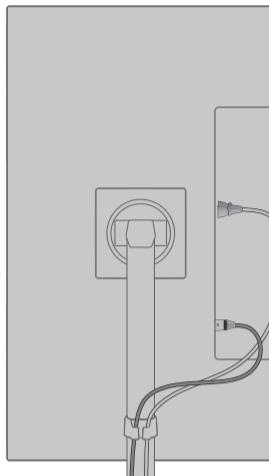
△注意 注意 6、注意 9 を参照ください。

2. 各種ケーブルを接続する

・「接続する」を参考に電源コード、信号ケーブルを接続してください。
・画面を前後に動かし、信号ケーブル類に十分な余裕があるかどうかを確認してください。

お願い
図を参考に信号ケーブルに十分なわみがあることを確認してください。
十分な配慮をおこなわない場合は信号ケーブルの断線等の原因となります。

お知らせ
・縦型表示を実現するためには、縦型表示に対応しているビデオカードが必要です。



5 | 設定

画面の解像度を 1920×1080 に設定し、表示画面に問題がないか確認してください。

保証とアフターサービス

- この商品には保証書を添付しています。
保証書は必ず「お買上げ日・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。
内容をよくお読みのあと、大切に保存してください。
- 保証期間経過後の修理については、お買上げの販売店または修理受付／アフターサービス窓口にご相談ください。
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。
- その他、アフターサービスについてご不明の場合は、お買上げの販売店、修理受付／アフターサービス窓口へご相談ください。
- 市販のアームについてご不明の場合は、お買上げの販売店、修理受付／アフターサービス窓口へご相談ください。
- 部署名、電話番号、受付時間などについては変更になりますのでご了承願います。
最新情報につきましては、当社ホームページにてご確認ください。

サービス窓口のご案内

当社ディスプレイについてのお問い合わせや修理のご依頼などは、担当の相談窓口にご相談ください。

お願い 部署名、電話番号、受付時間などについては変更になりますのでご了承願います。
最新情報につきましては、当社ホームページにてご確認ください。

使用方法についてのご相談

当社ディスプレイの使用方法、機能、性能、パソコンとの接続などについての疑問は、
Webサイト内の取扱説明書をご確認いただくか、下記の技術相談窓口へお問い合わせください。
また、インターネットホームページでも情報を公開しております。

*: https://www.sharp-nec-displays.com/dl/jp/dp/man_dim/index.html

・相談窓口

お客様 相談窓口	NECモニター・インフォメーションセンター	電話番号: 0120-975-380 (フリーコール)
受付時間	月~金曜日 9:00 ~ 18:00 (土日・祝日は休ませていただきます。また、これ以外の当社休日につきましても休ませていただきますので、ご容赦願います。)	

・インターネットホームページ

当社ディスプレイについての説明、新製品情報など
<https://www.sharp-nec-displays.com/jp/>

本機を廃棄するには（リサイクルに関する情報）

本製品は「資源有効利用促進法」に基づき指定再資源化製品です。希少資源の再利用のため、不要になった製品のリサイクルにご協力ください。詳しくは当社Webサイトをご参照ください。

「ディスプレイのリサイクル」について
<https://www.sharp-nec-displays.com/jp/environment/recycle/display.html>

法人のお客様（産業廃棄物として廃棄される場合）

当社は資源有効利用促進法に基づき、回収・リサイクルシステムを構築し、積極的に資源の有効利用につとめています。
回収・リサイクルのお見積り・お申し込みについては上記Webサイトをご参照ください。

個人のお客様

「PCリサイクルマーク」のシールが貼り付けられている当社製品は、ご家庭からの排出時、新たな料金負担を頂くことなく、当社が責任を持って回収・リサイクルいたします。

* 「PCリサイクルマーク」のない製品は、排出時、お客様に回収・リサイクル料金を負担されます。

* 本機をご購入いただいた個人のお客様は、お申込みいただくことにより、無償で「PCリサイクルマーク」を提供いたします。



個人ユーザー様の窓口	法人ユーザー様の窓口
121コンタクトセンター	NECビジネスPC修理受付センター
フリーコール: 0120-977-121	フリーコール: 0120-00-B283
携帯電話、PHSなどフリーコールを利用できないお客様は、こちらの番号へかけください。 03-6670-6000 (通話料お客様負担)	携帯電話をご利用のお客様は、こちらの番号へかけください。 0570-064-211 (通話料お客様負担)
受付時間: 月~金 9:00~18:00 (土日・祝日は休ませていただきます。)	受付時間: 月~金 9:00~18:00 (土日・祝日および年末年始等の所定日とさせていただきますので、ご了承願います。)

アフターサービスを依頼される場合はつぎの内容をご連絡ください。

- お名前
- ご住所（付近の目標など）
- 電話番号
- 品名: マルチシングル液晶ディスプレイ
- 型名: LCD-E224FLシリーズ/LCD-E244FLシリーズ/LCD-E274FLシリーズ

シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社

© Sharp NEC Display Solutions, Ltd. 2023

Rev.1

Printed in China