

JAPANNEXT

31.5 型ワイド FHD LED モニター
液晶ディスプレイ

取扱説明書



重要： ご使用になる前に必ずこの取り扱い説明書をお読みになり
安全のため正しくお使いください。
お読み頂きましたら、かならず保管してください。

もくじ

安全にご使用いただくために.....	2
お手入れと注意点について.....	3
ようこそ！.....	3
クイックスタートガイド.....	4
付属品.....	5
インターフェイス.....	5
コントロールボタンの説明.....	6
画面（OSD）メニュー.....	7
故障かなと思ったら.....	8
主な仕様.....	9
JN 総合お客様サポート.....	10

安全にご使用いただくために

- ご使用になる前に、付属している全ての取り扱い説明書を必ずよくお読みください。
- モニターは安定した平面に置いてください。火事や感電の危険の予防のために、高温低温、多湿を避け、埃が溜まらないようにしてください。モニターに水が入ったり、ぬれたりする場所で使用しないでください。
- モニター内部には電圧の高い部分があり、万が一接触してしまいますと重症を負う危険や、火災の原因になる恐れがありますので、モニターのキャビネットは決して開けないでください。
- 電源供給部が破損してしまった場合は、当社サービスセンターあるいは販売店にお問い合わせください。決してご自分で点検や修理を試みないでください。
- ご使用の前に、ケーブルが全て正しく接続されていること、電源コードが損傷していないことをご確認ください。万が一何らかの損傷または不明な点を発見した場合は、ただちに販売店までご連絡ください。
- キャビネット上部または背面にある細長い隙間および開口部は本製品に必要な通風孔です。これらの穴を塞がないでください。適切に通気が施されていない状態で、本製品をヒーター等の熱源の近くまたは上に置くことのないようご注意ください。
- モニターのキャビネット開口部には、異物を入れたり液体をこぼしたりしないでください。破損や故障の原因となります。
- モニターの稼働の際は、本製品のラベルに記載されたタイプの電源を必ずご使用ください。ご家庭の電源タイプが不明な場合は、お住まいの地域の電力会社までお問い合わせください。
- OA タップや延長コードに過度の電流負荷をかけないでください。過重電流は感電を引き起こす恐れがあり大変危険ですのでご注意ください。
- 電力サージによる損傷からディスプレイを守るため、長期にわたって使用しない場合または雷雨時には装置の電源コードを抜いておいてください。
- 本製品の 満足のいく操作性を確保するために、P C でのご利用の際には、AC100-240V の範囲内の記載がある適切に構成されたソケットを搭載した P C でのみ、本製品をご利用ください。
- モニターに技術的な問題や不明点が発生した場合は、正規のサービス技師または販売店にお問い合わせください。
- 安全に作業を行う為、アース接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行ってください。また、アース接続を外す場合は、必ず電源プラグを切り離してから行ってください。
- 本製品は 2 4 時間連続使用することを前提として設計されておりません。2 4 時間連続して使用しないでください。尚、長期間使用しないときは電源プラグを抜いてください。
- 付属の電源コードは本製品専用です。その他の機器に使用しないでください。

目を大切にしてお使いください。

暗い部屋で使用、長時間連続での使用は目が疲れます。

1 時間に 5~10 分の休憩をし、適度に明るい部屋でご使用ください。

お手入れと注意点について

本製品のクリーニングを行う前に、電源スイッチを切ってから全てのケーブルや電源コードを抜いておいてください。

クリーニングの仕方

液晶パネル部分：ティッシュペーパーなどを使用しないで、液晶パネル専用の清潔な柔らかい布でやさしく拭いてください。取れづらい汚れには液晶パネル専用の中性クリーナーでわずかに湿らせた柔らかい布で拭きます。

キャビネット：中性クリーナーで湿らせた柔らかい布で拭いてください。

注意

- モニターのお手入れには、アルコールやアセトン入りのクリーナーや洗剤は使用しないでください。必ず液晶モニター専用クリーナーをご使用ください。液体状のクリーナーを画面に直接吹き付けることはしないでください。万が一、クリーナー液がたれてディスプレイ内部に入り込むと、感電や火災を引き起こす恐れがあり大変危険ですのでご注意ください。液晶パネルは傷つきやすいので固いものでこすったりしないでください。
- モニターを持ち上げたり移動させたりする時は、あらかじめ電源スイッチを切り、全てのケーブルや電源コードを抜いておいてください。モニター設置の際は、正しい方法で持ち上げてください。モニターを持ち上げたり運んだりする際は、本体の縁部分をつかむようにしてください。決してモニターをスタンドやコードで持ち上げないでください。

下記に記載された症状は、モニターの正常な状態です。

- ご使用初期において、バックライトの性質により画面にちらつきが起こることがあります。この症状が出た場合には、一度電源を切り再度入れ直してご確認ください。
- デスクトップパターンや表示する色や明るさによっては、画面の輝度にむらがあるように感じることがあります。
- 常時点灯または点灯していない画素が数点ある場合があります。
- 同じ画像を長時間表示され続けると、別の画像に変えた後でも前の画像の残像が残る場合があります。この場合、ゆっくり画面は回復していきます。または数時間電源をオフにすると直ります。
- お使いのコンピュータによっては、画像がずれる場合があります。OSD（画面）メニューから画面位置を調整してください。
- 画面がフラッシュしたり真っ黒になったり、あるいは動作しなくなってしまった場合には、決してご自分で修理をせず、サービスセンターまたは販売店にご連絡の上、修理を依頼してください。

ようこそ！

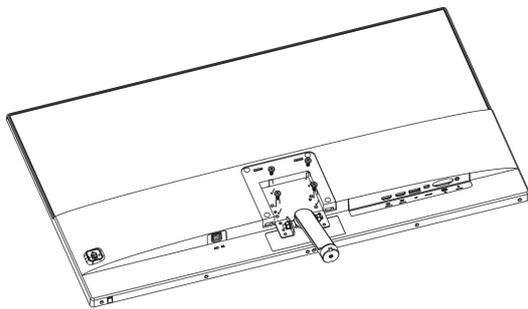
JAPANNEXT の 31.5 型液晶モニターをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。搭載のパネルは FHD(1920 x 1080)の解像度に対応しています。本来の性能が発揮できるように FHD の解像度を使用することをおすすめします。FHD 未満の解像度では、本来の性能は発揮できません。

クイックスタートガイド

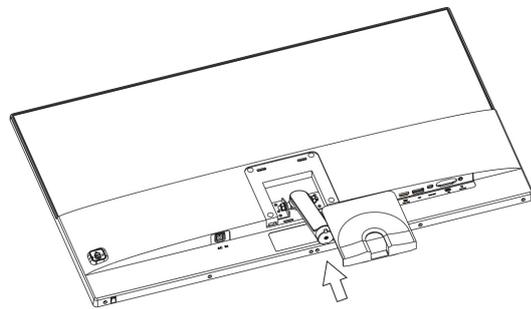
注意 * パネルは慎重に扱ってください。台の上に置いたあと、上から強く押しつけてしまうとパネルが損傷する恐れがございますので、十分注意して作業してください。

モニターベースの組み立て

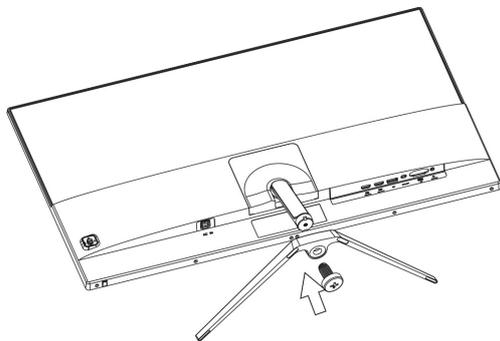
- 1, 平らで安定した台の上にやわらかい布を敷き、その上に本体の画面を下にして置きます。
- 2, 支柱を本体裏側に付いたネジ穴（4つ）に合わせしっかりとネジ止めします（ネジ4本）。
- 3, 本体と支柱の接続部を隠すカバーを取り付けます。（カバーに開いた穴に支柱を通します。）
- 4, 支柱にスタンドを取り付けます（ネジ一本）。しっかりと固定されていることを確認してください。



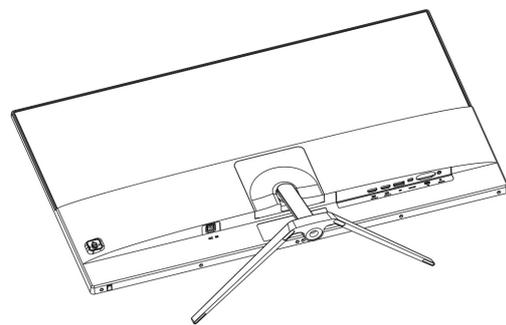
Pic-1



Pic-2



Pic-3



Pic-4

- 5, モニターおよびコンピュータの電源が OFF になっていることを確認してから繋いでください。
- 6, 電源ケーブルや対応しているモニターにケーブル(HDMI,VGA,DVI) を取り付けます。
コンピュータにもケーブル(HDMI,VGA,DVI) を取り付けます。
- 8, モニターおよびコンピュータの電源を ON にします。

警告 * 安全に作業を行う為、アース接続は必ず電源プラグを電源につなぐ前に行ってください。
また、アース接続を外す場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてから行ってください。

注意 * 不具合が発生する場合がありますので、HDMI,VGA,DVI ケーブルは同時に接続しないでください。1台のコンピュータに一本だけ接続してください。

付属品



マニュアル | 電源コード | HDMI ケーブル

* 保証書は一枚付いております。バージョンによってはマニュアル内についております。

* 付属の電源コードは本製品専用です。その他の機器に使用しないでください。

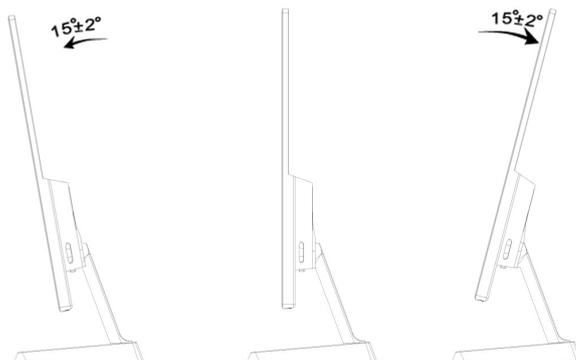
液晶ディスプレイ底面/オーディオ入出力の仕方



- ①電源ポート:このポートは電源コードを接続する際に使用します。
必ずアース接続をしてください。
- ②PC オーディオ入力ポート:VGA 接続時に PC の音声出力と接続して使用します。
- ③イヤフォンポート:イヤフォンまたはスピーカーで ご使用ください。(VGA では使用不可)
- ④HDMI ポート:HDMI 交換デバイスを接続する際に使用します。
イヤフォンジャックにはイヤフォンまたはスピーカーを接続してご使用ください。
- ⑤DVI ポート:このポートは DVI 交換デバイス専用です。
- ⑥VGA ポート:この 15 ピンポートは VGA 専用です。(VGA ではイヤフォン・スピーカーはご使用になれません。)

モニターの角度の調整

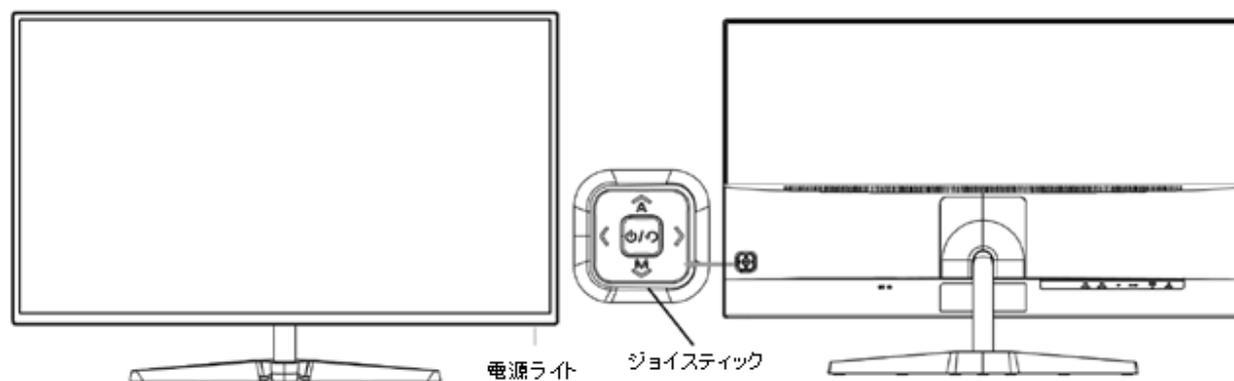
- ・モニターを快適にご使用するために、画面がよく見える位置へ角度の調整をしていただくことをお勧めします。目の疲れを最低限にするために、目の高さより少し低く、目から 50 cm 離れたくらいが望ましい位置となります。
- ・角度を変える際は、モニターが下に落ちないようにスタンドの部分をしっかりと押さえながら行ってください。



コントロールボタン（メニューロッカー）

OSDメニューは本体裏面にあるメニューロッカーで操作します。

下記の操作説明をよくお読みください。



電源ライトについて

電源のオン/オフの切り替えはジョイスティックを2秒間長押ししてください。

ディスプレイが電源が入り正常に動作している時は電源ライトはONの状態となります。

ディスプレイの電源が入っていない時は電源ライトはOFFの状態となります。

コンピュータ（PC）がスタンバイ状態の時は電源ライトは点滅します。

スタンバイ状態から再度PCから信号が送られると、ディスプレイは通常モードに戻ります。

ディスプレイを使用しない時は安全の為に電源を切ってください。

ジョイスティック基本操作

ジョイスティックを押す	ディスプレイの電源のオン/オフを切り替えます。
ジョイスティックを上げる	ピクチャーモードメニューへ入ります。
ジョイスティックを下げる	OSDメニューへ入ります。
ジョイスティックを右へ	明るさの調節メニューへ入ります。
ジョイスティックを左へ	音量調節メニューへ入ります。

OSDメニュー操作法（基本操作でジョイスティックを下に下げるとOSDメニュー画面に入ります。）

ジョイスティックを押す	前に戻るまたはメニューから出ます。
ジョイスティックを上げる	選択項目を上に移動。
ジョイスティックを下げる	選択項目を下に移動。
ジョイスティックを右へ	選択した画面メニュー項目を実行する場合は右へ 選択（調節）を+にする場合は右へ
ジョイスティックを左へ	選択（調節）を-にする場合は左へ

画面（OSD）メニュー

メニュー	ファンクション	調整数値	コメント	
輝度	明るさ	0-100	明るさを 0～100 の範囲で調整可能	
	コントラスト	0-100	コントラストを 0～100 の範囲で調整可能	
	ピクチャーモード	スタンダード		ピクチャーモードを選択
		ゲーム		
		ムービー		
		ピクチャー		
		FPS1		
		FPS2		
省エネ				
DCR	オン/オフ		DCR のオン/オフ	
ブルーライト軽減	オン/オフ		ブルーライト軽減のオン/オフ	
画像調節	水平位置	0-100	水平位置を 0～100 の範囲で調整可能	
	垂直位置	0-100	垂直位置を 0～100 の範囲で調整可能	
	クロック	0-100	クロックを 0～100 の範囲で調整可能	
	フェーズ	0-100	フェーズを 0～100 の範囲で調整可能	
	自動設定		画像を自動で調節します	
色温度	色温度	9300/7500/6500 /ユーザー設定	色温度を選択	
	赤	0-100	色温度ユーザー設定時に使用	
	緑	0-100		
	青	0-100		
色設定		VGA 使用時のみ使用可能		
OSD 設定	言語	日本語/English など	言語を設定	
	水平位置	0-100	OSD 水平位置を 0～100 の範囲で調整可能	
	垂直位置	0-100	OSD 垂直位置を 0～100 の範囲で調整可能	
	OSD 表示時間設定	5-60	OSD タイマーを 5～60 の範囲で調整可能	
	OSD 透明度	0-7	透明度を 0～7 の範囲で調整可能	
リセット	ソース	VGA/DVI/HDMI	入力ソースの選択	
	画像比	PC Mode/16:9/4:3	アスペクト比を選択	
	音量	0-100	音量を 0～100 の範囲で調整可能	
	リセット		設定をリセット	

故障かなと思ったら

症状	チェックポイント
電源 LED が点灯しない	<ul style="list-style-type: none"> • モニターの電源ボタンを押して、電源が ON になっていますか？ • 電源コードがモニター及びコンセントに正しく接続されているかどうか確認してください。
電源 LED が点灯しているのに画像が出ない	<ul style="list-style-type: none"> • ブランクスクリーンセーバーが起動していませんか？マウスやキーボードを動かしてください • 輝度やコントラストが最小になってないかを確認してください。 • 信号ケーブルがモニターとコンピュータに正しく接続されていることを確認してください。 • 信号ケーブルのピンが曲がっていないか、ケーブルが破損していないかを確認してください。 • コンピュータの電源が入っていますか？他にモニターがございましたら接続してみて、コンピュータが正しく作動しているかどうか確認してください。 • コンピュータの信号タイミングがモニターの仕様に合っていますか？
画像が乱れている、または映像に波模様が見れる	<ul style="list-style-type: none"> • 信号ケーブルがモニターとコンピュータに正しく接続されていることを確認してください。 • 電気障害を引き起こしている可能性のある電気機器をモニターから離してください。 • 電圧は正常ですか？→タコ足配線はおやめください。 • コンピュータの信号タイミングがモニターの仕様に合っていますか？
映像の位置が片寄ってる 映像のサイズが合わない	<ul style="list-style-type: none"> • コンピュータの解像度が合っていますか。 • コンピュータの信号タイミングがモニターの仕様に合っていますか？
画面が明るすぎる／暗すぎる	<ul style="list-style-type: none"> • 画面（OSD）メニューから明るさとコントラスト設定を調整してください。
映像がぼやけている、または不鮮明である	<ul style="list-style-type: none"> • PC でディスプレイの解像度をモニターの推奨される画面のネイティブ解像度と同じモードに設定してください。 • コンピュータの信号タイミングがモニターの仕様に合っていますか？ • 信号ケーブルのピンが曲がっていないか、ケーブルが破損していないかを確認してください。
映像色彩がおかしい	<ul style="list-style-type: none"> • 信号ケーブルのピンが曲がっていないか、ケーブルが破損していないかを確認してください。 • 画面（OSD）メニュー(色温度)で赤/青/緑の色設定を調整してください。 • 画面（OSD）メニューから設定をリセットしてください。 • コンピュータの信号タイミングがモニターの仕様に合っていますか？
FHD を表示できません	<ul style="list-style-type: none"> • 本製品は DVI デュアルリンク、HDMI、VGA 含め最大 1920 x 1080 (FHD)の解像度をサポートします。但し、グラフィックスカードによって 1920 x 1080 に対応してないものもあります。ご利用のコンピュータのハードウェア制限については、最寄りの代理店またはメーカーにご確認ください。
異音がする	<ul style="list-style-type: none"> • ケーブルが正しく接続されていますか？

主な仕様

主なスペック	パネル種類	VA
	サイズ	31.5"
	バックライト	E-LED
	輝度	300cd/m2(Typical)
	コントラスト(Typical)	4000:1
	コントラスト(DCR)	YES
	画素ピッチ	約 0.363mm
	解像度	1920×1080
	アスペクト比	16 : 9
	応答速度	6.5ms
	視野角	H:178°V:178°
	表面処理	半光沢
	表示色	1677 万色
機能	フリッカーフリー (ちらつき軽減)	YES
	ブルーライト軽減モード	YES
	HDCP	YES1.4
信号入力コネクタ及び表示可能最大解像度	VGA	1920x1080@60Hz
	DVI-D	1920x1080@60Hz
	HDMI 1.4	1920x1080@60Hz
音声	スピーカー	NO
	イヤホン	YES
Power	消費電力	Max:≤45W Typ:≤24W 省エネ:≤16W
	AC パワーレンジ	AC 100-240V 50/60Hz/
	電源ライト	オン:青点灯、スタンバイ:赤点滅、オフ:消灯
環境条件	使用温度条件	0℃～40℃
	使用湿度条件	20%～85%
Physical	外形寸法 (高×幅×奥行mm)	497×724×183mm (スタンド有)
	パッキング (高×幅×奥行mm)	535×835×125mm
	重量 (k g)	約 5.5kg
	パッキング総重量 (k g)	約 7.3kg
	チルト機能	-15+15°
	VESA マウント	100mm×100mm
付属品	Power Cable	YES
	HDMI Cable	YES
	User Manual	YES
Compability	Windows 8/8.1/10/MAC OS	YES

※商品のデザイン、仕様、外観は製品改良のため、予告なく変更する場合がありますのでご了承下さい。

※記載されている情報が現物と異なっている場合には現物を優先いたします。

JAPANNEXT 総合お客様サポート

TEL: 050-5433-5533

受付時間 10 : 00~17 : 00 (定休日 : 土日祝祭日)

mail:support@japannext.net

お問合せフォーム

http://japannext.net/?page_id=2092

QR コードを読取るとお問合せフォームへ簡単にアクセスできます。



株式会社 JAPANNEXT

〒299-4301 千葉県長生郡一宮町一宮 2114-64