

Pixio

User Manual

製品マニュアル

PX277 OLEDMAX

製品は写真やイメージと異なる場合がございます。品質向上のため、製品仕様は、予告なく変更する場合がございます。製品仕様の変更に伴い、ユーザーマニュアルも予告なく変更する場合がございます。

Copyright © 2019 PNS HOLDINGS INC. | Pixio is a registered trademark of PNS Holdings Inc. | All Rights Reserved.
Use or reproduction of this manual in parts or entirety without the authorization of PNS Holdings Inc is prohibited.
All other trademarks are owned by their respective owners.

目次

安全にご利用いただくために	...	3	Adaptive-Sync. (AMD FreeSync)	...	19
モニターのお手入れ	...	5	よくあるお問い合わせ	...	20
同梱品	...	6			
組み立て方法	...	7			
製品仕様	...	8			
設定方法	...	10			
OSD (On Screen Display)	...	11			



安全にご利用いただくために



- お届け時のパッケージ等は保管してください。修理などにより製品をご返送いただく際、パッケージや緩衝材がないとお受けできない場合があります。
- ヒーターなど高温になる製品や加湿器などからは、離してご利用ください。また直射日光が当たる場所への設置もご遠慮ください。
- バスルームやキッチン、その他の湿度の高い場所には設置しないでください。
- 不安定な場所、凹凸のある場所には設置しないでください。また設置したモニターを移動させる際は、必ず設置されている状態のまま、寝かせずに移動させてください。寝かせて移動させたい場合には、お届け時のパッケージ・緩衝材をご利用ください。

安全にご利用いただくために



- モニター背面にある小さい穴は通気口となります。塞がないようにしてください。
- 長期間モニターを使用しない場合、電気回路の故障を防ぐために必ずコンセントを抜いてください。
- タコ足や延長ケーブルを多重に使用しないでください。火事・感電の原因となります。
- 端子やモニター内部の中には絶対に物を入れないでください。火事・感電の原因となります。
- Pixio公式サポート以外で修理を行わないでください。感電の危険性、及び製品保証の対象外となります。
- ACアダプター付属のモニターは、表示のアイコンに従い、ご利用環境にご注意ください。
- のマークは標高 2000メートル以下での使用に適していることを意味します。
- のマークは非熱帯地域での使用に適していることを意味します。

有機ELモニターのご利用に関する注意



通常の液晶モニターとは異なり、有機 EL(OLED)パネルのピクセルは、それ自体が発光するため、完全な黒を実現し、光をぼやけさせることなく鮮明な画像を作成します。通常の使用では画面の焼き付きは発生しませんが、**同じ画面を長時間見ていると焼き付きが発生する可能性があります。** 焼き付きは、**製品保証の対象外** となりますのでご注意ください。

※ 画面の焼き付きを引き起こす可能性がある例

- 静止画または画面上の固定位置に常に表示されるオブジェクト / 情報を含む画像(デスクトップ上のアイコン、メニューなどの固定ウィンドウ、放送を見ているときのロゴなど)
- ゲーム機またはセットトップボックスの固定されたメニュー / アイコン
- Webブラウザの上隅の固定されたメニュー
- Googleスプレッドシートのグリッドや、壁紙画像など



有機EL(OLED)パネル独自の特性により、**長期間使用すると輝度が低下する場合があります。** 輝度の低下は永続的に発生いたします。また、高温多湿、静止画 / 高輝度などの条件で繰り返し使用すると、残像、画像のブレ、画面の誤動作などが発生する場合があります。

焼き付きを防ぐための推奨操作・設定



1. 画面移動

定期的に画面を(わずかに)移動させ、長時間固定された画像が画面に表示されないようにする。

2. スクリーンセーバー ON(設定方法は P.17 へ)

一定時間画面に動きがない場合、画面が自動的に OFFになる機能を利用し、画面の固定表示を避ける。

3. スクリーンケア機能 ON(設定方法は P.17 へ)

パネルの局所的な焼き付きを軽減します。 ONにしている場合、前回の実行から 4時間以上経過後に電源をオフにすると、自動的に実行されます。

ex: 固定位置に常に表示されるオブジェクト / 情報を含む画像・アイコン等

4. ディープスクリーンケア機能 ON(設定方法は P.17 へ)

パネル全体の焼き付きを軽減します。 ONにしている場合、前回の実行から 10時間以上経過後に電源をオフにすると、自動的に実行されます。

ex: スプレッドシートのグリッドや壁紙画像の焼き付き等

モニターのお手入れ

モニターをお手入れする際は下記の手順に従ってください。



1. モニター及び接続している機器の電源をお切りください。

2. 電源ケーブルをモニターから抜いてください。感電する可能性があるため、濡れた手で電源ケーブルを触らないようにしてください。



3. 乾いた柔らかい布でモニター表面を拭いてください。アルコールを含むクリーニング液等を使わないでください。モニター表面を傷つける可能性があります。水や洗浄液等のスプレーを直接モニターに吹きかけないでください。

4. 柔らかい布を水に付け、余分な水気を取り除きモニターの背面及びフレームを拭いてください。

5. 電源ケーブルを再度接続しなおしてください。

6. モニター及び接続している機器の電源を入れてください。

同梱品



モニター



スタンドアーム



スタンドベース



DPケーブル



ネジ(M4×16mm)

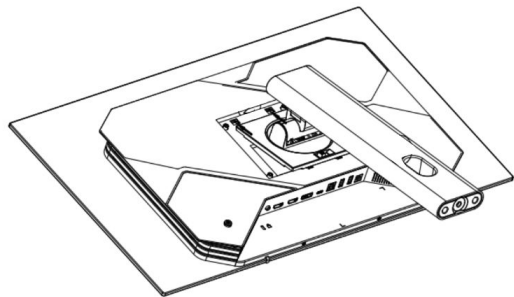


USB-B to USB-A
ケーブル



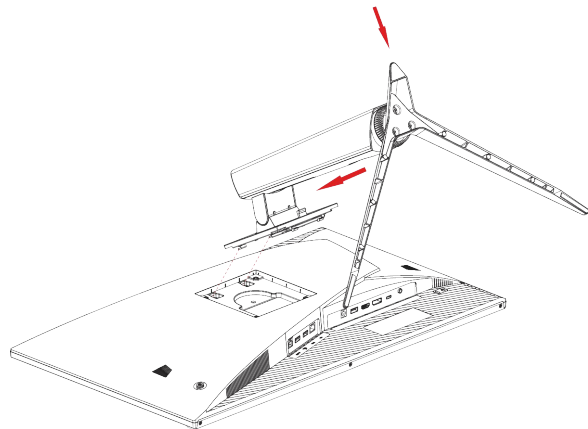
ACアダプター/
電源ケーブル

組み立て方法



- ① スタンドアームを図のようにモニター背面に
嵌め込みます。

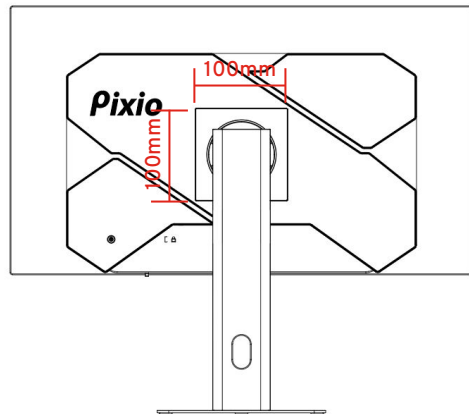
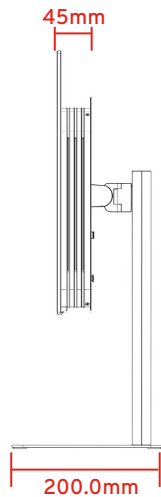
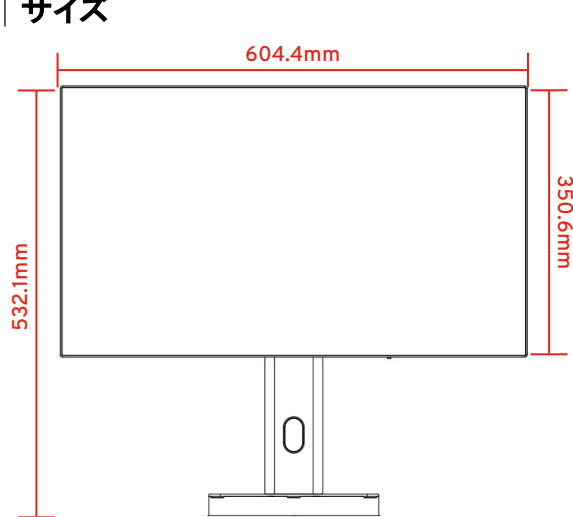
※モニターは発泡スチロールに梱包したまま作業してください。



- ② スタンドベースを付属の M6*14ネジで、アームに
固定します。

製品仕様

サイズ



重量: 6.8kg

製品仕様

入力端子



① イヤホンジャック

② HDMI1 HDMI 2.0 , 144Hz , Adaptive Sync, HDR

③ HDMI2 HDMI 2.0 , 144Hz , Adaptive Sync, HDR

④ DP DisplayPort 1.4 , 240Hz , Adaptive Sync, HDR

⑤ USB TypeC 240Hz , 65W Power Charge

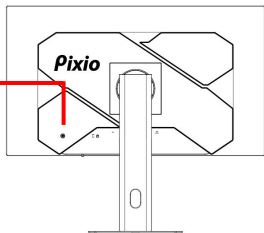
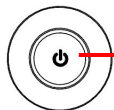
⑥ USB-UP

⑦ USB1

⑧ USB2

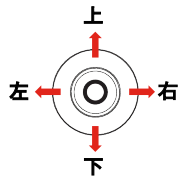
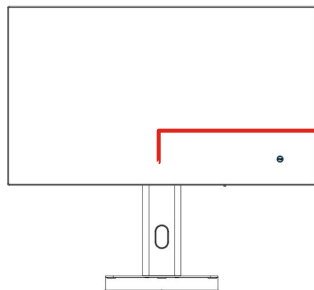
⑨ DC

設定方法



ジョグボタン／電源ボタン

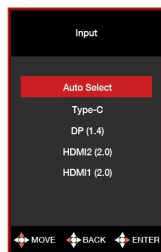
電源ON: ボタンをクリック
電源OFF: 2秒以上長押し



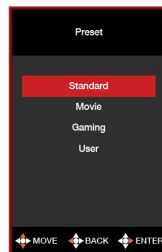
ショートカットメニュー

↑	入力ソース切り替え / メニューを閉じる
←	プリセット設定 選択メニュー
→	ゲームアシスト機能 選択メニュー
↓	明るさ調節

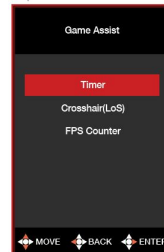
↑ 上



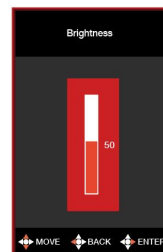
← 左



→ 右



↓ 下



OSD (On Screen Display)

画面操作



↑	上に移動 / 値を増やす
←	左に移動 / 戻る
→	右に移動 / 決定
↓	下に移動 / 値を減らす
押	メニューを開く / 閉じる

OSD(On Screen Display)

メニュー / Display



Brightness	明るさの調整
Contrast	コントラストの調整
Black Equalizer	暗い箇所を明るく表示する調整
Preset	プリセットから設定を呼び出す
Aspect Ratio	アスペクト比を設定 (Full , 16:9 , 4:3) ※FreeSync ONの状態では設定できません
Sharpness	鮮明さの調整

OSD (On Screen Display)

メニュー / Color



Color Temperature	色温度の調整
Gamma	ガンマ値の調整
Hue	色相の調整
Saturation	彩度の調整
Color Gamut	色域の設定 (Standard , sRGB , DCI-P3)

OSD(On Screen Display)

メニュー / Gaming SetUp



Adaptive Sync		Adaptive Sync の ON/OFF
Game Assist	Timer	タイマーの設定
	Crosshair(LoS)	LoS機能のデザイン選択
	FPS Counter	FPSカウンター の ON/OFF
Low Input Lag		Low Input Lag機能 の ON/OFF

OSD (On Screen Display)

メニュー / Advanced Settings



HDR	HDRの設定 (Off, Auto, 拡張HDR)
KVM	KVMの設定 (Off, Auto, USB up, Type-C)
Screen Care	スクリーンケアの設定 (Auto, Off, シャットダウン時に開始)
Screen Deep Care	ディープスクリーンケアの設定 (Auto, On)
Screensaver	スクリーンセーバーの設定 (5分, 10分, 15分)

OSD(On Screen Display)

メニュー / Input



入力ソースを切り替え。

- Auto Select
- Type C
- DP(1.4)
- HDMI2(2.0)
- HDMI1(2.0)

OSD (On Screen Display)

メニュー / System SetUp



Language		OSDメニューの言語を切り替え
RGB Light		RGBライトの設定 (Off, On, プリージング)
OSD Setup	H Position	OSDメニュー横方向位置の調整
	V-Position	OSDメニュー縦方向位置の調整
	OSD Timeout	タイムアウトまでの時間調整
	Transparency	OSDメニューの透明度調整
Audio	Mute	ミュート機能のON/OFF
	Volume	音量調整
Other Settings		Type-C DSC, DP (1.4), Panel Run Times
Reset		初期状態に戻す

OSD (On Screen Display)

併用不可機能

以下OSD機能は、それぞれ併用することができません。

併用できない機能については、設定しようとする画面がグレースアウトいたします。

①

Preset



- Brightness
- Contrast
- Black Equalizer
- Hue
- Saturation

③

HDR



- Brightness
- Contrast
- Black Equalizer
- Preset
- DCR
- MPRT

②

FreeSync



- Aspect Ratio
- MPRT ON
- OverDrive

KVMスイッチ機能

KVMスイッチ機能とは？

KVMは、**Keyboard、Video、Mouse**の略です。

KVM スwitchを使うと、1組のキーボード、マウス、ディスプレイを使用して複数の PCを制御することができます。

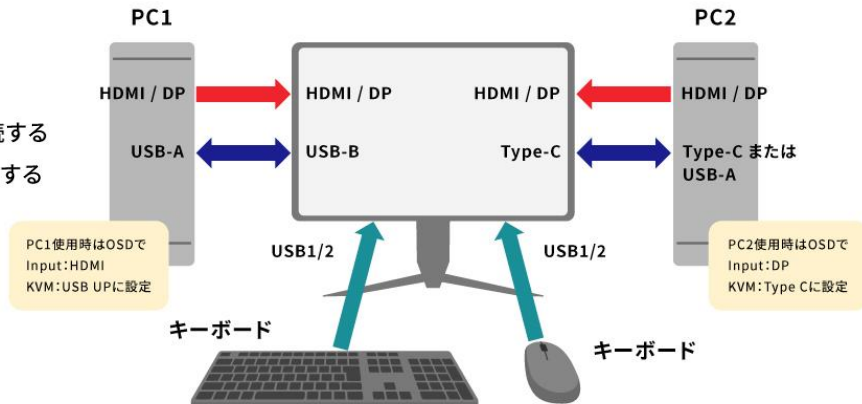
制御対象はマウスやキーボードなどの周辺機器に限定されるわけではなく、ストレージ用の USBフラッシュドライブやその他の USB デバイスも含まれます。

そのため、省スペースや作業コストの削減に役立つ便利な機能です。

KVMスイッチ機能

設定方法

- STEP 01** 映像ケーブルを接続する
- STEP 02** 通信(USB)ケーブルを接続する
- STEP 03** キーボードとマウスを接続する



※KVMスイッチを使用中は、Type-Cをディスプレイ入力として使うことが出来ません。HDMI / DPのどちらかをお使いください。

※KVMスイッチは、USB UpまたはType-Cのどちらか1つの入力のみ有効となります。

※USBでファイル転送中にKVM入力を切り替えると、データが破損する可能性があるため、切り替えは行わないでください。

Adaptive-Sync. (AMD FreeSync)

FreeSyncテクノロジーは、ラグやティアリングを最小限に抑え、よりゲームを楽しむことができます。

表示されているFreeSyncのメニューはモニターの型番、お使いのAMDグラフィックカードにより異なる場合がございます。

Nvidia G-Sync

Nvidia GTX 10シリーズまたはRTX20シリーズをお使いの方はAdaptive-Sync (FreeSync) 機能をご利用可能です。ご利用にはNvidiaの最新のGPUアップデートが必要となります。

Nvidia GTXグラフィックカードでAdaptive-Sync (FreeSync)を使用する場合は、最新のドライバーアップデートをインストールしてください。

Nvidia GPUでFreeSyncをお使いになる方法

1. Windowsデスクトップを右クリックして「Nvidiaコントロールパネル」を選択します。
2. パネルの左側にあるディスプレイセクションタブをクリックし「G-Syncのセットアップ」を開きます。
3. [Enable G-Sync、及びG-Sync Compatible]にチェックを入れ、モニターが複数ある場合は使用するActiveSyncディスプレイを選択します。
4. [Enable setting for the selected display model]にチェックを入れます。
5. 右下にある[Apply]をクリックします。

*上記のメニューが見つからない・当てはまらない場合は、「Manage 3D Settings」の「Global tab」を選択、「Monitor Technology」のドロップダウンから「G-Sync Compatible」を選択し「Apply」をクリックしてください。

*お使いのモニターがHDMIでのAdaptiveSyncに対応している場合でも、GeForceGPUを使ってAdaptiveSync機能を使用する場合はDisplayPortを使う必要があります。(G-Sync対応モニターについてはDisplayPortのみでG-Sync機能が使えます。)詳細はNvidia公式の案内をご確認ください。

よくあるお問い合わせ

モニターが写らない場合の対処法

お届けしたモニターが上手く写らないといった場合は、以下の方法をお試ください。

① 一時的な不調の可能性

1. 電源の入れ直し

電源ボタンを2秒以上長押しし、ランプが消灯したことを確認します。その後再度電源を入れます。

2. モニターの放電

モニターの電源を落とし、電源ケーブルをモニターから抜きます。そのまま1時間ほど放置し、再度電源ケーブルを繋いで電源を入れます。

3. 接続機器の放電

PCやゲーム機器などを接続している場合は、電源を落とし、電源ケーブルをコンセントから抜いて完全に放電させてください。

よくあるお問い合わせ

モニターが写らない場合の対処法

② 接続不備の可能性

1. 接続ケーブルの抜き差し

ケーブルの緩みや接触不良がないかを確認するため、電源ケーブルと映像信号ケーブル（HDMIケーブルなど）の抜き挿しください。また、別の電源ケーブルと映像ケーブルがお手元にある場合は、ケーブルを変えて改善されるかもお試しください。

2. 入力切替

現在接続されている端子が選ばれているかを確認するため、入力ソースの切替をショートカットキーから操作し確認します。
(ショートカットキーについては、本マニュアルの「設定方法」をご確認ください)

上記をお試しいただいても改善されない場合には、ご相談ください。お客様の使用環境や症状を確認の上で、必要に応じて修理対応させていただきます。

よくあるお問い合わせ

LCD/LEDパネルの特性

下記の症状は、パネルの製造上の仕様です。製品不良ではありませんので、ご安心ください。

- 新品モニターで初めて電源を入れた際、画面が不安定になることがあります。一度電源を切り、再度入れ直してください。
- 異なる画像では、同じ色でも明るさが異なって表示される場合があります。
- 99.99%以上のピクセルは正常に機能しますが、0.01%以下のピクセルはドット抜け等により正常に機能しないことがあります。
- 長時間同じイメージを表示し続けた場合、焼き付きによりパネルに表示が残ることがあります。長時間電源をオフにすることで徐々に焼き付きが消えていきます。
- 継続的な画面表示の乱れや接続不良が見受けられた場合には、ご相談ください。お客様の使用環境や症状を確認の上で、必要に応じて修理対応させていただきます。

よくあるお問い合わせ

| その他

その他のお問い合わせについては、公式ホームページのFAQページにて詳細を掲載しております。



<https://pixiogaming.jp/pages/faq>

随時更新しておりますのでご覧ください。

Pixio



お問い合わせはこちら

<https://pixiogaming.jp/pages/support2>