

## 4K HDR 28 型ワイド シリーズ UHD LED 液晶モニター

# 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
注意.....	3
ようこそ！.....	3
クイックスタートガイド.....	4
付属品.....	5
インターフェース ディスプレイ背景.....	5
ディスプレイボタンの説明.....	6
画面（OSD）メニュー.....	7
故障かなと思ったら.....	8
主な仕様.....	9
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。

### 警告

- 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傷を負う危険や、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。決してご自分での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、直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。
- モニターの稼動の際は、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モニターを守るため、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「4K HDR 28 型ワイド」シリーズ専用です。その他の機器に使用しないでください。

### 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モニター内部に入り込むと、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。

## 目を大切にしてご使用ください

---

- 暗い部屋での使用、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。

### お手入れ方法

- 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。取り難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をご使用ください。
- 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。

## 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、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すると、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「4K HDR 28 型ワイド」シリーズ 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 UHD (3840 x 2160) 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 UHD の解像度で使用することをおすすめします。UHD 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

## モニターベースの組み立て

**注意** \* パネルは慎重に扱ってください。液晶面を指などで上から押し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。

1. 平らで安定した台の上にスタンド台座を置きます。
2. モニター本体をゆっくり持ち上げ、支柱をスタンド台座にカチッという音がするまで挿し込みます。



3. モニターとスタンドがしっかり固定されていることを確認して下さい。

## コンピュータとの接続

1. 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ケーブルを繋いでください。
2. モニターに電源ケーブルや対応しているケーブル(HDMI,DP) を取り付けます。コンピュータにもケーブル(HDMI,DP) を取り付けます。
3. 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(アースリンクが付いている場合のみ)。  
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,DP 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

---



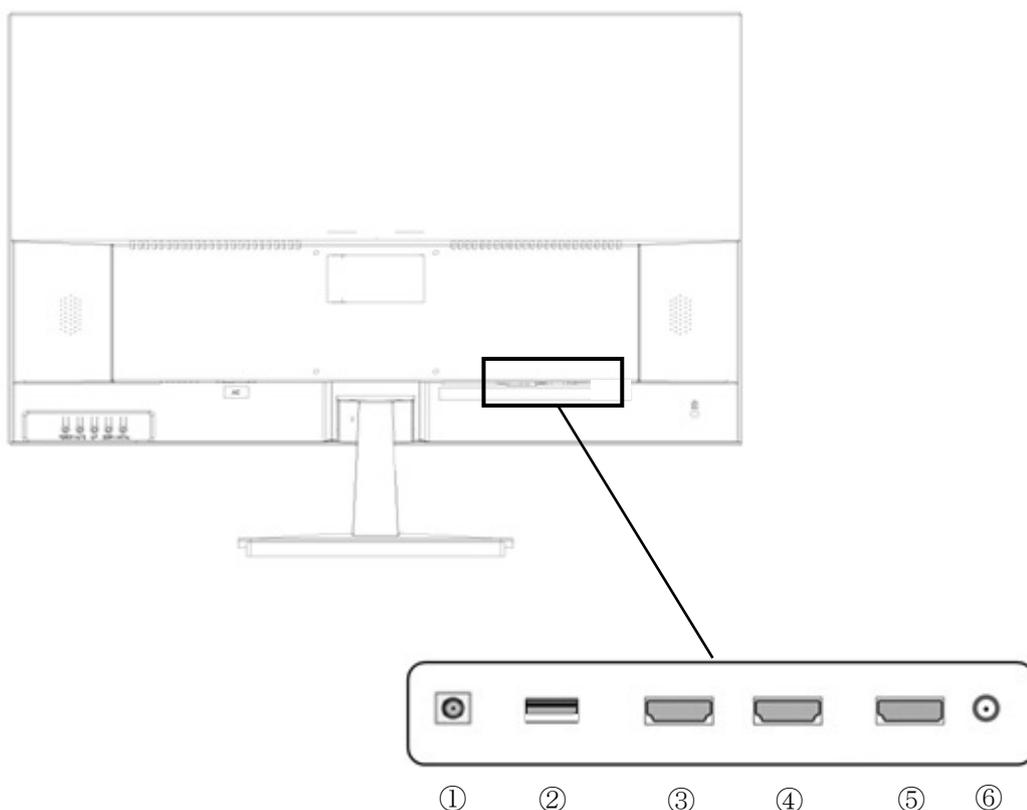
マニュアル | 電源ケーブル | 電源アダプター | HDMI ケーブル

\*保証書はマニュアルと一緒に付いてる場合があります。

\*付属の電源ケーブルは「4K HDR 28 型ワイド」シリーズ専用です。その他の機器に使用しないでください。

## インターフェース / 液晶ディスプレイ背景

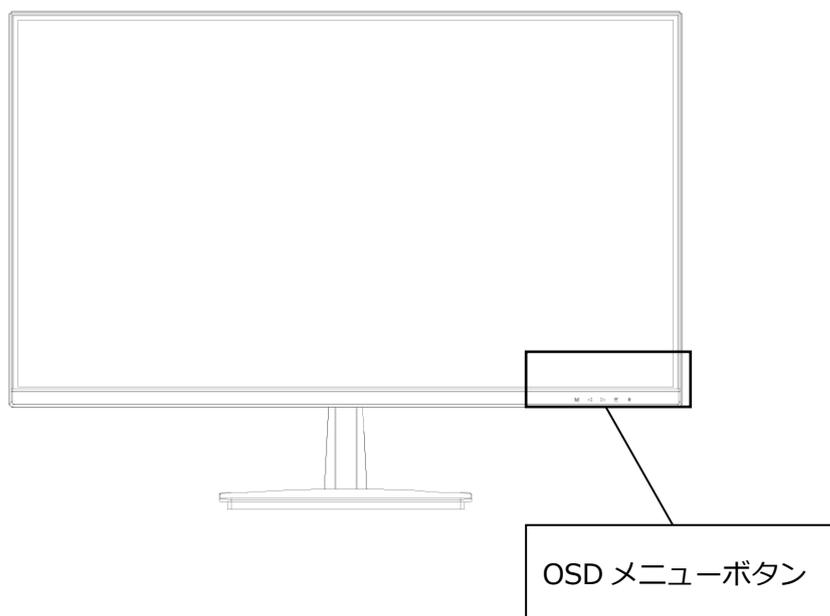
---



- 1 : **電源プラグ** : 電源アダプターを接続してご利用ください。
- 2 : **USB ポート** : 給電専用ポートとなります。
- 3 : **HDMI2 ポート** : HDMI (3840 x 2160@30Hz)対応ポートとなります。
- 4 : **HDMI1 ポート** : HDMI (3840 x 2160@60Hz)対応ポートとなります。
- 5 : **DP ポート** : DP (3840 x 2160@60Hz)対応ポートとなります。
- 6 : **オーディオ出力ポート** : イヤホンまたはスピーカーを接続してご利用ください。

## ディスプレイボタンの説明

---



### ■ 画面（OSD）メニューを開いていない時

M	画面（OSD）メニューを開く
◀	ターゲットを表示（ホットキー）
▶	音量の設定を表示（ホットキー）
E	ソース入力選択画面を開く
⏻	電源のオン/オフ

### ■ 画面（OSD）メニューの表示中の操作

M	メニュー項目を選択、決定
◀	メニューを下に移動、または選択項目の数値を下げる
▶	メニューを上移動、または選択項目の数値を上げる
E	メニューを戻る、または閉じる
⏻	電源のオン/オフ

## 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	
入力	自動		入力ソースを選択	
	DP			
	HDMI1(2.0)			
	HDMI2(1.4)			
明るさ・コントラスト	明るさ	0-100	明るさを 0-100 の範囲で調整	
	コントラスト	0-100	コントラストを 0-100 の範囲で調整	
	DCR	オン/オフ	DCR のオン/オフ	
	省エネモード	オン/オフ	省エネモードのオン/オフ	
色設定	ガンマ	1.8/2.0/2.2/2.4/2.6		
	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
		フォト		
		ムービー		
		ゲーム		
		FPS		
		RTS		
	色温度	ノーマル		色温度の選択
		暖色		
		寒色		
		USER		
		赤 0-100		ユーザー設定利用時に使用
		緑 0-100		
		青 0-100		
色相	0-100	色相を 0-100 の範囲で調整		
彩度	0-100	彩度を 0-100 の範囲で調整		
LOW BLUE LIGHT	オフ/1/2/3/4	ブルーライト軽減を設定		
画質設定	シャープネス	0-100	シャープネスを 0-100 の範囲で調整	
	応答速度	オフ/High/Middle/Low	応答速度を設定	
	ノイズリダクション	オフ/High/Middle/Low	ノイズリダクションを設定	
	超解像度	オフ/High/Middle/Low	超解像度の設定	
	Dynamic Luminous Control	オン/オフ	Dynamic Luminous Control のオン/オフ	
ディスプレイ設定	アスペクト比	ワイドスクリーン/4 : 3/1 : 1/Auto	アスペクト比を選択	
オーディオ設定	ミュート	オン/オフ	ミュートのオン/オフ	
	音量	0-100	音量を 0-100 の範囲で調整	
OSD 設定	言語	日本語/English など	言語を選択	
	水平位置	0-100	OSD の水平位置を 0-100 の範囲で調整	
	垂直位置	0-100	OSD の垂直位置を 0-100 の範囲で調整	
	OSD 透明度	0-100	OSD の透明度を 0-100 の範囲で調整	
	OSD 時間設定	5-60	OSD の表示時間を 5-60 の範囲で調整	
	OSD 回転	ノーマル/90/180/270		
その他	FreeSync[Adaptive Sync]	オン/オフ	FreeSync[Adaptive Sync]のオン/オフ	
	HDR	オフ/自動/オン	HDR の設定	
	FW Update		ファームウェア更新時に使用	
	リセット		設定を工場出荷時にリセット	

## 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"> <li>• 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？</li> <li>• 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。</li> </ul>
電源 LED が点灯しているのに画像が出ない	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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</li> <li>• 輝度やコントラストが最小になっていないかを確認してください。</li> <li>• 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。</li> <li>• 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。</li> <li>• 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。</li> <li>• 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？</li> </ul>
画像が乱れている、または映像に波模様が現れる	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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。</li> <li>• 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。</li> <li>• 電圧は正常ですか？→タコ足配線はおやめください。</li> <li>• 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？</li> </ul>
映像の位置が片寄っている 映像のサイズが合わない	<ul style="list-style-type: none"> <li>• コンピュータの解像度が合っていますか。</li> <li>• 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？</li> </ul>
画面が明るすぎる／暗すぎる	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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。</li> </ul>
映像がぼやけている、または不鮮明である	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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。</li> <li>• 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？</li> <li>• 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。</li> </ul>
映像色彩がおかしい	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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。</li> <li>• 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。</li> <li>• 画面（OSD）メニューから設定をリセットしてください。</li> <li>• 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？</li> </ul>
UHD を表示できません	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 「4K HDR 28 型ワイド」シリーズは HDMI、DP 含め最大 3840 x 2160 (UHD)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 3840 x 2160 に対応してい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。</li> </ul>
異音がする	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ケーブルが正しく接続されていますか？</li> </ul>

## 主な仕様

液晶パネル	パネル種類	IPS 系
	サイズ	28
	バックライト	E-LED
	輝度	300cd/m <sup>2</sup>
	コントラスト	1000:1
	コントラスト(DCR)	YES
	画素ピッチ	約 0.161mm
	解像度	3840 x 2160
	アスペクト比	16:9
	応答速度	3ms(OD)
	視野角	H:178° V:178°
	表面処理	非光沢
	表示色	10.7 億色
機能	ブルーライト軽減	YES
	フリッカーフリー	YES
	HDR	YES ※1
	HDCP	YES2.2
信号入力コネクタ 及び表示可能最 大解像度	DP1.2	3840 x 2160@60Hz
	HDMI1 2.0	3840 x 2160@60Hz
	HDMI2 1.4	3840 x 2160@30Hz
	USB	給電専用 5V/1.5A
音声	スピーカー(Typical)	2Wx2
	イヤホン	YES
Power	AC パワーレンジ	AC 100-240V 50/60Hz / To DC 12V 4A
	消費電力	最大≤34W 通常≤25W 省エネ≤20W スタンバイ≤0.5W
環境条件	使用温度条件	0℃～50℃
	使用湿度条件	10%～90%
Physical	外形寸法 (高 X 幅 X 奥行mm)	370x639x47mm
	外形寸法 (高 X 幅 X 奥行mm) スタンド有	459x639x190mm
	パッキング (高 X 幅 X 奥行mm)	510x685x135
	重量 (k g)	約 4.8kg
	パッキング総重量 (k g)	約 6.3kg
	チルト機能	-5°+15°
	Kensington ロック	YES
VESA マウント	100×100mm	
付属品	HDMI Cable	YES
	User Manual	YES
Compatibility	Windows 8/8.1/10/MAC OS	YES

※1 HDR は HDMI ポートのみ対応です。

※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](http://japannext.net/?page_id=2092)

QRコードを読み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 CS 部

〒299-4301 千葉県長生郡一宮町一宮 2114-64