

RD-4684

暗い映像も自動判別し明るく高画質に表示する

23.8型HDMI対応 超高画質4K対応モニター

23.8インチ型
液晶モニター23.8
インチHDMI
対応画質
調整操作
ロック3年
保証4K
対応同時
接続

屋内



- ・圧倒的な超高画質表示
- ・HDMI端子2ポート搭載
- ・10bitの映像信号処理に対応
- ・ブラックスタビライザー搭載
- ・DisplayPort端子を1ポート実装

23.8型HDMI対応 超高画質4K対応モニター

HDMI対応の23.8インチ型4K対応の液晶モニター。

今までのHDMIでは4K(3840×2160)映像を30Hzまでしか表示できませんでした。しかし、このモニターはHDMI2.0に準拠する4K/60Hz出力に対応したHDMI端子を2ポート搭載しています。そのほか、DisplayPort端子を1ポート実装、合計3つのポートで4K/60Hzの映像環境に対応します。

拡大した場合でも映像での確認が容易になり、万が一の事件やトラブルが起きた際も証拠映像として早期解決に繋がります。

-機能説明-

functional description

☑ 最大画面解像度3840×2160の4Kを実現

最大画面解像度は4K(3840×2160)に対応しております。横長サイズにより、どんなシーンの映像もとても高精細に見ることができ、映像監視もよりクリアに。



☑ 「アークラインスタンド」を採用

スタンドは半円形のクレセントデザインによる「アークラインスタンド」を採用しインテリアフィットを強く意識した高級感のあるデザインです。



☑ ブルーライト抑制

非常に強いエネルギーを持ち、眼精疲労の原因と言われるブルーライトを抑え、目に負担の少ない紙に近い色温度で表示するピクチャーモードを搭載しています。

☑ HDMI、ヘッドホン出力、DisplayPort入力対応

ヘッドホン出力、DisplayPort入力に、HDMI端子の入力は2カ所ございます。



☑ スマートエナジーセービング機能搭載

消費電力を低減するためにバックライトの明るさを抑える分、入力信号を増幅します。

さらに液晶パネルの開閉率を上げる技術によって、輝度の低下を従来よりも低減します。

☑ フリッカーセーフ機能

フリッカー（ちらつき）はモニター画面の点滅のことで、目の負担となつて疲れの原因のひとつとされています。

フリッカーセーフは、電流を調整して画面の明暗を調整するので、フリッカーが発生せず目の負担を軽減します。

☑ よりリアルタイムに表示【DASモード】

本来、モニターはグラフィックカードから受信した映像信号を、映像処理を行ったあと、一度フレームバッファに格納してから画面に映像を表示します。その間に1フレーム以上のラグが発生します。

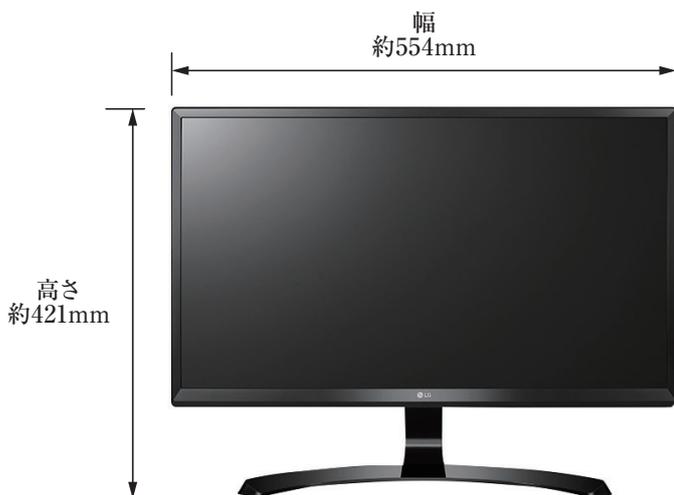
「DASモード」は、フレームバッファを通さず映像を画面に出力することで、遅延を最小限に抑えます。（DASモードは自動設定）

☑ 製品仕様

型番	LG 24UD58-B
画面サイズ	23.8インチ
アスペクト比	16:9
パネル・タイプ	IPS
表面処理	ノングレア
有効表示領域(幅×高さ)	526×296(mm)
解像度	3840×2160
画素ピッチ	0.1369×0.1369(mm)
表示色	約10.7億色
視野角(水平/垂直)	178°/178°(CR≥10)

輝度	250cd/m2
コントラスト比	最大5,000,000:1(通常1,000:1)
応答時間(ms)	5ms(GTG High)
色域	SMPTE-C(NTSC) 72%
入力端子	HDMI×2、DisplayPort×1
出力端子	ヘッドホン(ステレオミニジャック)×1
寸法	セット(スタンド付き) : 554(幅)×421(高さ)×202(奥行)mm
重量	スタンド付きで4kg
消費電力	26.8W(最大35W)

☑ 製品寸法図



お問い合わせは