液晶ディスプレイ LCD
タッチパネル TOUCH PANEL
業務用サイネージ SIGNAGE
純正オプション OPTION
生産終了製品 DISCONTINUED PRODUCTS
カタログ・各種ソフトウェア ダウンロード CATALOG & APPLI DOWNLOAD
導入事例 CASE STUDY
iiyama メディア掲載記事 ▸
全国ダイレクトショップにて展示&販売中！ iiyama mouse
iiyama MousePro 法人向けパソコンとのお得なセット！ ビジネスPC Mouse Pro
iiyama製品 ご購入はコチラから ※外部サイトへ遷移します

iiyamaホーム > 製品情報 > 液晶ディスプレイ > 24型 > ProLite XUB2493HS

LED

ProLite XUB2493HS

特長 | スペック | 印刷する

23.8"
iiyama
ProLite XUB2493HS
90°
Ultra Slim
FLICKER FREE LED
Blue Light Cut

マーベルブラック

ウルトラスリムシリーズ

昇降なし：21.5型 | 23型 | 23.8型 | 25型

昇降あり：23型 | 27型

- 23.8型ワイド液晶ディスプレイ　Full HD 1920×1080対応
- IPS方式パネル※を採用　広視野角　上下左右178°
- DP端子×1、HDMI端子×1、D-Subミニ15ピンの3系統入力
- Blue Light Reducer機能搭載
  目の疲れの原因となる青色光源を低減
- フリッカフリーLED機能搭載
  画面特有のちらつきを低減
- 130mmの昇降スタンド、ピボット、スウィーベル機能搭載
- 応答速度4ms（GtoG）、輝度250cd/㎡
- ACR機能搭載　5,000,000:1
- オーバードライブ機能搭載
- アスペクト比固定拡大機能搭載
- PCリサイクル・RoHS 10物質閾値以下に対応（除外項目を除く）
- iiyamaカラー　マーベルブラック
- メーカー希望小売価格(税別)：オープン価格

販売終了いたしました

取扱説明書(PDF)を見る

※　IPS方式パネル
IPS方式パネルは、IPS（In Plane Switching）パネルがもつ、In Planeで液晶分子を回転させる方式と同等の技術を使用した液晶パネルです。これまでの駆動原理に液晶分子を回転させる方式が加わったことにより、視野角による明るさや色の変化が少なく透過率が高いことで、省電力にも優れていることが特徴です。

さらに美しくスマートに。
23.8型 IPS方式パネル採用 昇降スタンド機能搭載
FLICKER FREE LED
Blue Light Cut
iiyama

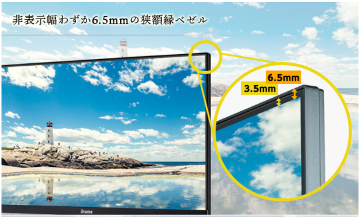
Full HD（1920×1080） IPS方式パネル搭載　広視野角と色再現性に優れた高い視認性

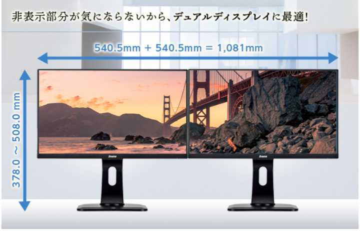
iiyama
iiyama

最大画面解像度は1920×1080(フルHD1080P)に対応しており、応答速度4ms(GtoG) コントラスト比500万：1(ACR時）輝度250cd/㎡　視野角左右各89°上下各89° の広視野角と疲れにくい安定した色表示と鮮明さ、シャープさが表現可能となっております。

画面の作業領域が確保できるため 、ブラウザやファイルをたくさん参照しながら行う作業や、高画質画像編集をおこなうクリエイティブ作業や、CADなどの製図作業などで大幅な作業効率アップが図れます。
16：9のIPS方式パネルとホワイトLEDバックライトを採用しております。
※液晶パネルの特性上、同じ画像を長時間表示し続けた場合に画面上に、残像が起こる場合がございます。

ベゼル+非表示部分がわずか 6.5mm の狭額縁
さらに上左右に段差のないフラットなウルトラスリムパネル採用　マルチモニターにおすすめ




非表示部分が気にならないから、デュアルディスプレイに最適!
540.5mm + 540.5mm = 1,081mm
378.0 ～ 508.0 mm
iiyama
iiyama

ベゼルと非表示部分がわずか6.5mmの狭額縁パネルを採用、上左右に段差のないフラットなウルトラスリムライン画面のため2台や3台ならべて使うマルチモニターとして使っても、コンパクトですっきりとした印象なうえ、水平方向に凹凸がなく切れ目が気になりにくいので、デュアルやトリプルディスプレイとして特におすすめです。

ノングレアIPS方式パネルを採用　FullHD 16：9 最大1920 x 1080対応

FULL HD 1920×1080
iiyama

最大画面解像度は1920×1080(フルHD1080P)に対応しており、 16：9のBD-Video再生や高画質画像などワイド画像を最適に表示することが可能。
横長サイズにより、ビジネスシーンでも横軸幅を多く必要とする表計算や文書作成などで作業効率アップが図れます。

i-Style Color機能搭載で映像に最適なカラーモードを提供

iiyamaオリジナルのi-Style Color機能で、動画やゲームなど、表示するモードによって最適な画質を簡単に選べます。

スタンダード

標準的な明るさを表示

テキストモード

目に優しい明るさを抑えた表示

ムービーモード

映画に適した明るさや
コントラストを調節した表示

ゲームモード

すばやい動きに対応した
残像を抑えた表示

スポーツモード

スポーツ観戦に適した明るさや
動きに対応した表示

インターネット

インターネットを使用するときなどに最適

※ブルーライト低減設定をしている時はi-Style Color選択ができません

多彩な画質調整機能

液晶パネルの表示性能に加え、iiyama独自の多彩な画質調整機能を装備しました。予めプリセットされた色温度や、6-カラーで簡単にご希望の色あいに設定ができます。ユーザー様側でカスタム調整も可能なため、ご使用用途に応じた色調整が可能です。

【補足】sRGB とは、機器間の色再現（色彩、再度など）の違いを規定・統一した国際規格です。
sRGB モードでは、コントラスト、彩度、i-Style Color、Adv. Contrast、エコモード、Gamma、Blue Light Reducerが固定値となり調整できません。

※ i-Style Color、Blue Light Reducer設定時は選択できません。

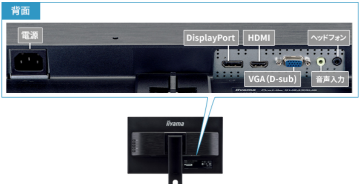
Gamma	
Gamma1	ノーマル
Gamma2	ダーク
Gamma3	ハイコントラスト

6-カラー		
色合い	赤、黄、緑、シアン、青、マゼンタ	弱すぎる ⇒ + 強すぎる ⇒ -
彩度	赤、黄、緑、シアン、青、マゼンタ	弱すぎる ⇒ + 強すぎる ⇒ -

色温度調整メニュー		
ユーザー	赤	弱すぎる ⇒ + 強すぎる ⇒ -
	緑	
	青	
sRGB	sRGB	
ウォーム※	やや緑みがかった白	
ノーマル※	やや黄みがかった白	
クール※	やや青みがかった白	

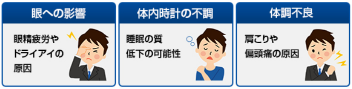
DisplayPort端子装備の3系統入力対応　豊富な入力端子で使い方いろいろ

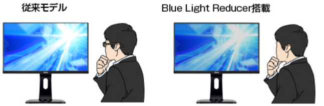
DisplayPort×1、HDMI×1、D-SUB×1の3系統入力、ヘッドフォン端子×1を装備し、さまざまな使用環境に適しております。DisplayPort/HDMI/D-SUBケーブルが標準同梱されておりますので、すぐに使用することが可能です。



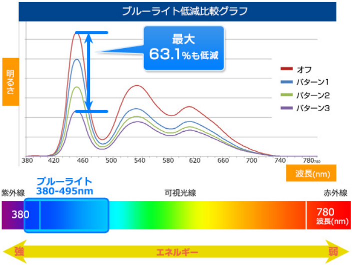
疲労や不調の原因となる青色光源を低減！Blue Light Reducer機能搭載

■ブルーライトとは？
目に見える可視光線の中で380～500nmの波長の光であり、眼の奥の網膜まで到達しうる最も強いエネルギーをもつ強い光のことです。長い時間継続的にブルーライトにさらされると体内時計が狂ったり、眼精疲労やドライアイなどの症状を引き起こすおそれがあると言われております。


眼への影響
眼精疲労やドライアイの原因
体内時計の不調
睡眠の質低下の可能性
体調不良
肩こりや偏頭痛の原因



■ブルーライト低減機能
テレビなどとは違い、近い距離で長時間見続けなければならない液晶ディスプレイは特にブルーライトの影響に気を付ける必要があります。
iiyamaのブルーライト低減機能により、メガネやフィルターを貼ることなく、モニタ自体のブルーライトを低減させることが可能になります。
疲労や不調を起こす可能性のある原因要素をできるだけなくしていきましょう。



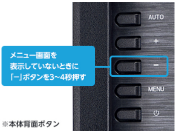
■3パターンでブルーライト低減調整が可能

使うシーンやお好みにより、3パターンの低減度合いが選べます。文章作成やエクセル編集など事務系作業のときに低減調整設定することで、疲労の軽減や仕事の効率化につながります。

オフ
パターン1
パターン2
パターン3
最大
63.1%
低減！

※ブルーライト低減機能により、画面が若干赤色がかってみえるようになります。

	オフ	パターン1	パターン2	パターン3
Peak max	0.01269	0.009965	0.007128	0.004686
Reduce rate		21.5％	43.8％	63.1％



メニュー画面を表示していないときに「−」ボタンを3~4秒押す

※本体背面ボタン

■ワンタッチで簡単操作

ワンタッチボタンで3パターンのブルーライト低減度合いが簡単に選べます。
※i-style Color、Adv.ContrastまたはsRGBを設定している時は選択できません。
詳細な操作方法については取扱説明書にてご確認ください。

ちらつきを低減させるフリッカーフリーLEDバックライト技術を搭載

FLICKER FREE LED

液晶ディスプレイを長時間使い続けることによる頭痛、眼精疲労等が指摘されていますが、その中でも液晶ディスプレイの光源であるバックライトのフリッカー（ちらつき）が要因の一つとも言われております。

現在、液晶ディスプレイのバックライトの主流がLEDとなっており、LEDの明滅を高速に繰り返すPWM調光方式が一般的で、この高速に繰り返す明滅が画面のちらつきとなって目が疲れやすくなります。

これに対してフリッカーフリーLEDバックライト技術を搭載することにより、LEDの光量を調整することで画面のちらつきを抑え、目の負担を軽減させております。

フリッカーフリーLEDバックライト

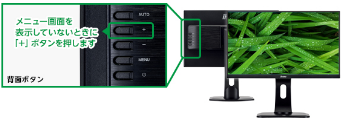
従来のパネル

※画像はイメージです。

iiyama eco conscious

iiyamaは常に環境パフォーマンスを向上させるべく日々製品開発を行っております。

3段階から選べるエコモード機能を搭載!



通常モード及びエコモードオン時の年間消費電力量と CO2排出量

また、特定有害物質の使用を規制した「RoHS 10物質閾値以下に対応（除外項目を除く）」「J-MOSSグリーンマーク」にも適合しております。PCリサイクルマーク付です。

■年間消費電力量

	消費電力削減率	年間消費電力量	削減率
通常モード	17.7W	30.6kWh	－
エコモード1	通常より約23.2％削減	28.9kWh	5.6％
エコモード2	通常より約39％削減	27.8kWh	9.2％
エコモード3	通常より約54.8％削減	26.6kWh	13.1％

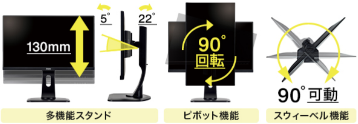
※上記消費電力はカラーバー表示時
※算出方法は、省エネ法テレビジョン受信機の基準に基づき算出（下記式）。
年間消費電力量(kWh)={(P0-(PA/4))×1642.5+PS×7117.5}/1000

■年間CO2排出量

	年間CO2排出量	削減率
通常モード	17.0kg	－
エコモード1	16.1kg	5.3％
エコモード2	15.4kg	9.4％
エコモード3	14.8kg	12.9％

※算出方法は、地球温暖化対策の推進に関する法律に基づき算出（下記式）。
年間CO2排出量(kg)=0.555×年間消費電力量(kWh)

スマートデザイン　4つの特長



多機能スタンド

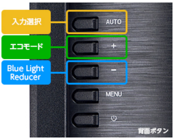
「最大130mmの高さ調節」と「最大27°のチルト調節」が可能のため、見やすい高さと角度に調節可能です。適度な高さ・角度に調節することで、疲労の度合いや作業効率が大きく変わってきます。

使用シーンに合わせて縦横90°動かせるピボット機能（画面回転）は、縦に長い文章や媒体チェック業務、プチサイネージ系として広く活用が可能です。

画面の向きを90°（左右各45°）動かせるスウィーベル機能は、会議室のプレゼンテーションやミーティング、受付用端末として最適です。

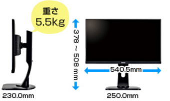
ダイレクト切替ボタン

わかりやすいプッシュ式ボタンを採用。便利なエコモード切替の他に、Blue Light Reducer機能切替、入力切替、エコモード選択が簡単に切替可能です。



スマートデザイン

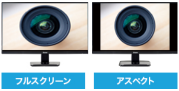
23.8型サイズ、IPS方式パネル採用ノングレア液晶でフルHD（1920×1080）解像度に対応。電源内蔵、スピーカーを搭載した重さ5.5kgのフラットパネル採用スリムモデル。



スピーカー搭載

2.0W×2のスピーカーを搭載。別途スピーカーを購入する必要はなく、買ってすぐに映画や音楽などのサウンドを楽しめます。

アスペクト比固定拡大モード搭載



入力された映像ソースのアスペクト比が異なる場合に画面縦横比を保ったまま拡大表示することが可能です。

「Full」	拡大表示します
「Aspect」	入力信号の画面縦横比を保ったまま拡大表示します

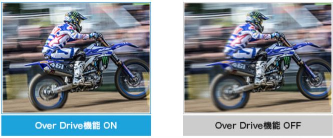
※アスペクト比は4：3、5：4に対応。

ACR機能で　5,000,000：1のハイコントラストを実現

本製品にはAdvanced Contrast Ratio機能でパネルスペック値【1000：1】のコントラスト比を**【5,000,000：1】**にまで改善し、メリハリのある映像表示が可能。
（※エコモードがオンの時は機能しません）

オーバードライブ回路機能搭載

本製品には、応答速度を改善する3段階のオーバードライブ回路を搭載し、最大4msまで応答速度を改善することが可能。動画表示時に残像感が少なく、鮮やかな映像表示でクオリティの高い動画表現が可能です。



※画像はイメージです。

オプション　昇降スタンドモデル専用miniPC取付VESA穴ブラケット

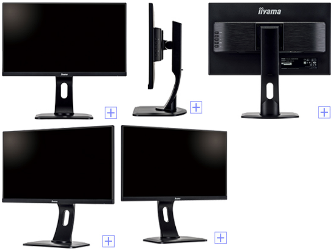
iiyama昇降スタンドモデル専用miniPC取付VESA穴ブラケットPCを背中に背負わせることで、スペースの有効活用が可能！一般事務やサイネージ用途など多様なシーンで活用可能。

詳しくはこちら →

対応信号タイミング

ビデオモード		-	水平周波数	垂直周波数	ドットクロック	※
VESA	VGA	640 x 480	31.469kHz	59.940Hz	25.175MHz	-
			37.500kHz	75.000Hz	31.500MHz	-
			37.861kHz	73.809Hz	31.500MHz	-
	SVGA	800×600	35.156kHz	56.250Hz	36.000MHz	-
			37.879kHz	60.317Hz	40.000MHz	-
			46.875kHz	75.000Hz	49.500MHz	-
	XGA	1024×768	48.363kHz	60.004Hz	65.000MHz	-
			56.476kHz	70.069Hz	75.000MHz	-
			60.023kHz	75.029Hz	78.750MHz	-
	SXGA	1280×1024	63.981kHz	60.020Hz	108.000MHz	-
			79.976kHz	75.025Hz	135.000MHz	-
	WXGA+	1440 x 900	55.935kHz	59.887Hz	106.500MHz	-
			70.635kHz	74.984Hz	136.750MHz	-
	WSXGA+	1680 x 1050	65.290kHz	60.000Hz	146.250MHz	-
	Full　HD	1920×1080	66.590kHz	59.930Hz	138.500MHz	-

各機能や外形寸法図

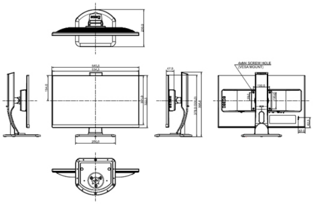


※製品写真はイメージです。実際の外観と色合いは異なる場合があります。

■同梱ケーブル

DPケーブル、HDMI、D-SUBケーブルが同梱しておりますので、届いて即接続可能です。

■外形寸法図



[外形寸法図のPDFをダウンロードする（682KB）](#)

※PDFファイルをご覧いただくには、Adobe社のAdobe Acrobat Readerが必要になります。Adobe社ウェブサイトから最新のAdobe Acrobat Reader(無料)をダウンロードし、インストールしてください。

Get Adobe Acrobat Reader

環境に優しいディスプレイ

グリーンマーク	PCリサイクル	エネルギースター	VCCI	PSE
CE	TUV-Bauart ID 0235004052	エコノミーモード	グリーン購入法	3年保証 ※LCDパネル、バックライトを含む

▲このページの先頭に戻る

CONTENTS

iiyama
メディア掲載記事

+外付け液晶ディスプレイで
テレワーク
の生産性UP!

42"
49"
55"
iiyama液晶デジタルサイネージ
ProLite LHシリーズ

iiyama製品メディア掲載記事一覧

各種webメディアに掲載された、iiyamaディスプレイに関する記事一覧ページはコチラから▶

テレワークの生産性UP！

テレワーク時に感じているそのお悩み、iiyamaディスプレイが解決します！詳細はコチラから▶

液晶デジタルサイネージ

iiyama製デジタルサイネージの特長がよく分かるスペシャルサイトはコチラから▶

Copyright (c) MouseComputer CO.,LTD. All Rights Reserved.