モニター製品簡単セットアップガイド　43UD79

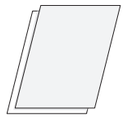
この度は、LG Electronicsモニター製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
本書は製品の組み立ておよび、接続までをご案内しております。製品の組み立て前に本書をよくお読みになり、ご理解の上、 正しくお使いください。
モニターの設定など、より詳しい内容については、同梱のCD-ROMに取扱説明書が収録されていますので、そちらをご参照ください。また、本書はお読みになったあとは、大切に保管してください。

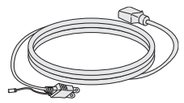
⚠ HDMI 接続で解像度3840×2160/60Hz を使用するには、[HDMI ULTRA HD Deep Color]の設定を[オン] にする必要があります。また、安定した画質で表示するため、必ず付属のHDMI ケーブルまたは、HDMI 認証を受けたケーブルの使用を推奨します。
(設定方法：OSD メニューを開き、[画質]→[画質調整]→[HDMI ULTRA HD Deep Color])
接地接続は必ず、電源プラグを電源につなぐ前に行ってください。又、接地接続を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行って下さい。

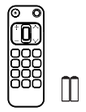
付属品を確認する

箱を開けた際は、付属品をご確認ください。万が一付属品が不足している場合は、お求めの販売店にお問い合わせください。


CD-ROM
(使用上の注意)

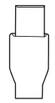

・簡単セットアップガイド(本書)
・保証書

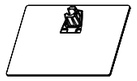

電源コード


リモコン、
単四形乾電池 (2 本)

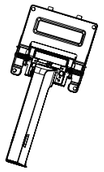

HDMI ケーブル


DisplayPortケーブル


USB C-A 変換コネクタ


スタンドベース


リアカバー


スタンドネック

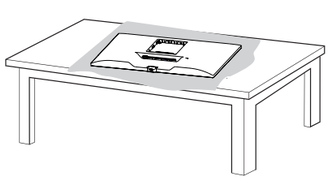

ケーブルホルダー


ネジ 4 本

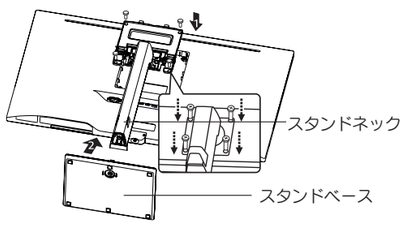
モニターを組み立てる

モニターを下向きにして置きます。その際、画面に傷が付かないように、モニターを置く前にやわらかい布などを敷いてください。
また、ケガをしないようスタンドを組み立てる際は、スタンドベースをしっかりと持って作業してください。

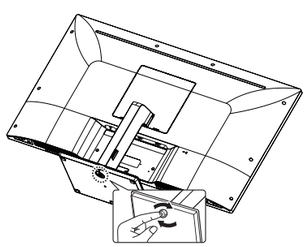
1 画面を下に向けて柔らかい布の上にモニターを置きます。



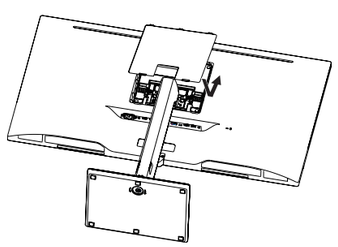
2 最初にモニターにスタンドネックを取り付けます。 付属のネジをプラスドライバーで 4 か所時計回り (右回り) に締めて固定します。



3 スタンドベースをスタンドネックに取り付け、スタンドベース底面のネジをコインまたは手回しで時計回りに締めて固定します。



4 リアカバーを取り付けます。

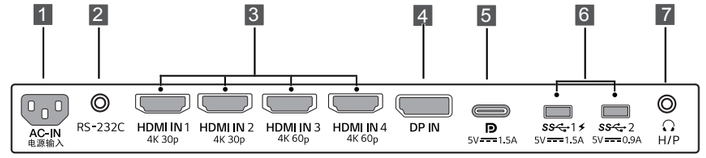


ケーブル類を接続する

電源コードや各種信号ケーブルを接続します。すべてのケーブルをコンセントや接続機器に接続したら、スタンドに取り付けたケーブルホルダーに、各ケーブルをまとめることをお勧めします。

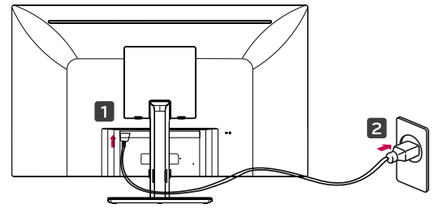
接続端子(モニター背面)

1 AC-INコネクタ(電源)
2 RS-232C端子
3 HDMI入力端子(×4)
4 DisplayPort入力端子
5 USB Type-Cアップストリーム端子
6 USBダウンストリーム端子(×2)
7 ヘッドホン端子



❶ 電源コードを取り付ける

1 本体に 電源コードを接続して、コンセントに差し込みます。
2 モニターの前面の（電源）ボタンを押して、モニターの電源を入れます。



❷ PCやAV機器に接続する

お使いのPCやAV機器などを、必要に応じていずれかの端子に接続します。

HDMI接続

PCやAV機器とモニターをそれぞれのHDMI端子にHDMIケーブルでデジタル接続します。
HDMI IN 1 端子とHDMI IN 2 端子はHDMI1.4 規格準拠となり、4K@60Hz の出力には対応していません。(30Hz まで) HDMI IN 3 端子とHDMI IN 4 端子はHDMI2.0 に準拠しており、4K@60Hz に対応します。

DisplayPort 接続

PCとモニターをそれぞれのDisplayPort端子にDisplayPortケーブルでデジタル接続します。
また、Multi-Stream Transport (MST)に対応し、複数のモニターを接続することができます。

USB 接続

USB端子はハブとして機能します。
PCのUSB端子とモニターのUSB アップストリーム端子に接続し、USB機器をダウンストリーム端子と接続します。

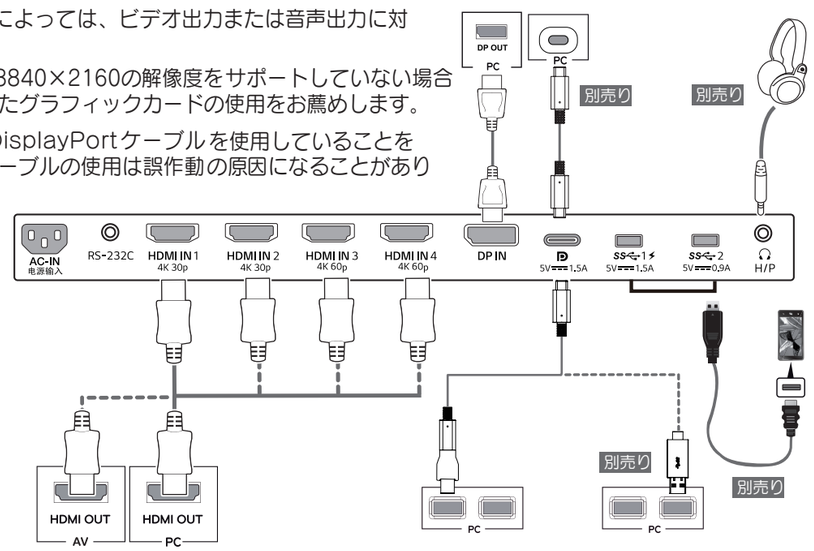
USB Type-C 接続

PCとモニターをそれぞれのUSB端子にUSB Type-Cケーブルケーブルまたは USB Type-C変換ケーブル(Type-A)で接続します。映像信号や音声信号、データを転送します。

外部音声機器を使用する

ヘッドホンやスピーカー等の外部音声機器(別売)と接続が出来ます。

※ DVI-HDMIやDVI-DisplayPortなどの変換ケーブルまたは変換コネクタを使用した場合は、互換性の問題が発生する場合があります。
※ PCのDisplayPortのバージョンによっては、ビデオ出力または音声出力に対応していないことがあります。
※ グラフィックカードによっては、3840×2160の解像度をサポートしていない場合があります。推奨解像度に対応したグラフィックカードの使用をお薦めします。
※ 製品に付属のHDMIケーブル、DisplayPortケーブルを使用していることを確認してください。それ以外のケーブルの使用は誤作動の原因になることがあります。



www.lg.com

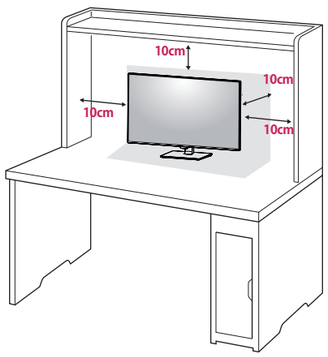
P/NO. : MBM65756264(1909-REV03)

モニターを設置、起動する

モニターの設置は高温多湿の場所やほこりの多い場所を避け、十分な空間を設けて設置してください。
また、モニターと目の距離が40cm以上になるように設置し、正しい姿勢で使用できるようにしてください。

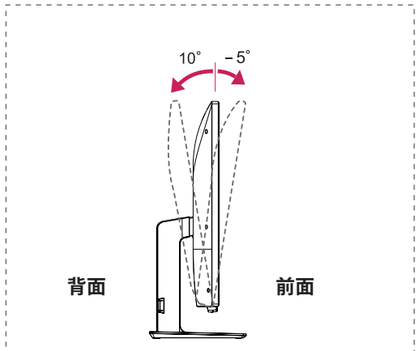
❶ テーブルに設置する

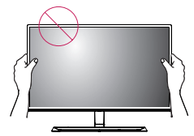
十分な通気性を確保するため、背面および周囲10cm以 上の空間を空けて設置してください。



❷ 画面の角度を調節する

画面を見やすい角度に調整します。画面は顔がやや下を向く高さに設置し、目線に対して水平になるよう角度を調整することをお勧めします。

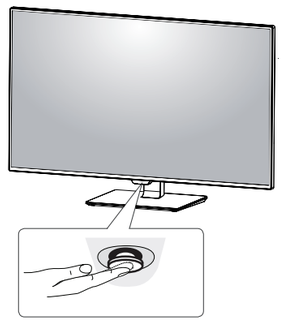




設置や調節、移動などの際は、パネルに触れないようにしてください。液晶が損傷するおそれがあります。

❸ モニターの電源をオンにする

モニター下部にあるOSDジョイスティックを押すと、モニターの電源が入ります。
モニターの設定等各種操作は、OSDジョイスティックを使用して行います。
詳しい設定は取扱説明書を参照してください。



取扱説明書のダウンロード

詳細な使用方法やモニターの使用方法、設定の詳細な説明は取扱説明書に記載されています。
お手数ですが、下記の手順でダウンロードしてください。
① LGエレクトロニクスのホームページ(www.lg.com)にアクセスします。
② ページ最上部の[サポート]から[取扱説明書]をクリックします。
③[モデル番号を入力してください。]に、モデル番号(製品の型番)を入力します。

※ 取扱説明書を開くためにはAdobe Acrobat Readerが必要です。お使いのPCにAdobe Acrobat Readerがインストールされていないときは、[取扱説明書]ページの[Acrobat Reader]をクリックするとダウンロードサイトに接続されます。

ソフトウェアのダウンロード

本製品はLGエレクトロニクスが提供する、モニターをより便利に活用できるソフトウェアを使用することが出来ます。
対応するソフトウェアは取扱説明書を参照してください。ソフトウェアは弊社ホームページよりダウンロードしてください。
① LGエレクトロニクスのホームページ(www.lg.com)にアクセスします。
② ページ最上部の[サポート]から[ソフトウェアダウンロード]をクリックします。
③ [モデル番号を入力してください。]に、モデル番号(製品の型番)を入力します。
④ 本製品に対応するソフトウェアまたはデバイスドライバが表示されるので、使用しているOSをご確認の上、ファイルを選択してください。

※ ホームページ(www.lg.com)のダウンロードの手順、レイアウト、構成は変更される場合があります。

主な製品仕様

		43UD79
液晶パネル	画面タイプ	フラット パネル アクティブ マトリクス TFT LED LCD アンチグレア コーティング
	ピクセルピッチ	0.2451 mm x 0.2451 mm
解像度	最大解像度	HDMI IN 1/2 : 3840 x 2160 @ 30 Hz HDMI IN 3/4 : 3840 x 2160 @ 60 Hz DP IN (USB-C IN) : 3840 x 2160 @ 60 Hz
	推奨解像度	HDMI IN 1/2 : 3840 x 2160 @ 30 Hz HDMI IN 3/4 : 3840 x 2160 @ 60 Hz DP IN (USB-C IN) : 3840 x 2160 @ 60 Hz
消費電力	オンモード	70 W標準(出力条件)*
	スリープモード	0.5 W以下
	オフモード	0.3 W以下
外形寸法/質量	スタンド装着時	967 mm x 647.6 mm x 275 mm /15.9 kg
	スタンドなし	967 mm x 575.2 mm x 70.6 mm / 12.3 kg
環境条件	動作時	温度 0 ℃ ～ 40 ℃ / 湿度 80 % 以下
	保管時	温度 -20 ℃ ～ 60 ℃ / 湿度 85 % 以下

消費電力は操作条件や設定等によって変わります。
* オンモードの電力消費は、LGE 試験規格（最大解像度で、白を画面全体に出力した状態 ）で測定されます。

画面が表示されないときは

下表より状況に合った対処方法をご確認ください。 該当する症状がない場合や、対処方法にしたがって操作しても症状が改善されない場合はLG Electronics Japanカスタマーセンターにお問い合わせください。
こちらは、画面が映らないときの対処法を記載しています。画面表示後の症状については、取扱説明書に記載しています。

症状	対処方法
画面に何も表示されない	• 電源コードがコンセントに正しく接続されているかを確認してください。 • モニターの電源ボタンを押してモニターの電源が入っているかを確認してください。
電源をオンにして、電源ランプが点灯しているのに画面が映らない	• 画面の設定が暗くなっている可能性があります。OSD メニューで明るさ、コントラストを調整してみてください。 • 接続機器が黒画面を出力している可能性があります。接続機器が正常に動作しているかを確認してください。
LEDランプが点滅している	• モニターが省電力モードになっている可能性があります。マウスを動かすか、キーボードのいずれかのキーを押して、PC の省電力モードを解除させてください。 • PC の電源が入っているか確認してください。
画面に「OUT OF RANGE(範囲超過)」と表示される	• PC(グラフィックカード)から伝送された信号が、モニターの水平周波数または垂直周波数の範囲から外れている場合、または出力されるOS の解像度がモニターより大きなサイズに設定されている場合に表示されます。 • 取扱説明書の「製品仕様」を参照して、OS 上で適切な周波数または、解像度に設定してください。
画面に「NO SIGNAL」と表示される	• モニターに映像信号が伝送されていないときに表示されます。接続機器やモニターに正しくケーブルが接続されているかを確認してください。また、接続機器が正常に起動しているかを確認してください。 • 入力端子が正しく選択されていない可能性があります。入力機器が接続されている端子になっているかを確認してください。