

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、取扱説明書に収録されています。取扱説明書は弊社ホームページよりダウンロードいただけます。



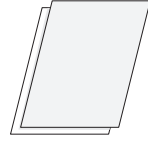
HDMI 接続で解像度3840×2160/60Hz を使用するには、「HDMI ULTRA HD Deep Color」の設定を[オン] する必要があります。また、安定した画質で表示するため、必ず付属のHDMI ケーブルまたは、HDMI 認証を受けたケーブルの使用を推奨します。
(設定方法：OSD メニューを開き、[設定]→[全般]→HDMI ULTRA HD Deep Color]

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。



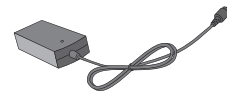
CD-ROM
(使用上の注意)



・簡単セットアップガイド(本書)
・保証書



電源コード



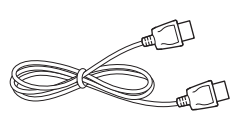
AC-DCアダプタ



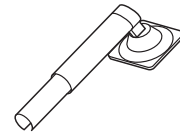
HDMI ケーブル



USB Type-C ケーブル



DisplayPortケーブル



スタンドネック



スタンドベース



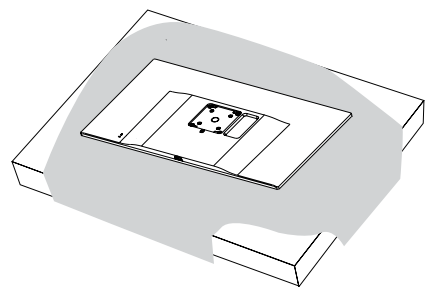
ケーブルホルダー



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。

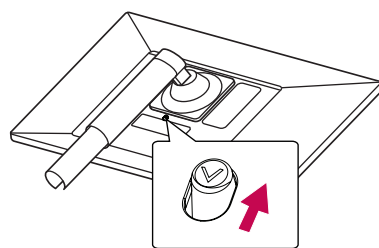
① 画面を下向きにして置きます。



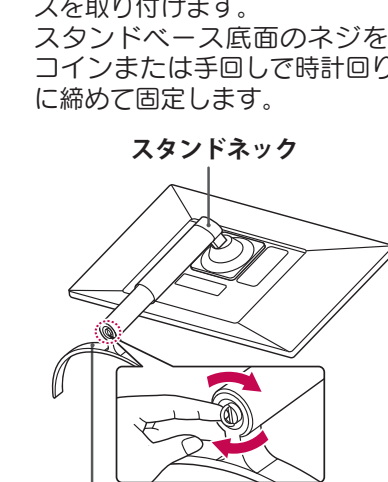
③ スタンド結合面上部の穴にスタンドネックのツメが入ったことを確認して、スタンドネックがモニターと平行になるようにして、スタンド結合面下部の穴に、スタンドネック下部のツメを合わせます。



④ 下部のツメを入れる過程でスタンド結合面の下にあるボタンが一度下がります。ツメがしっかりと入ると、ボタンが元の位置に戻ってスタンドが固定されます。

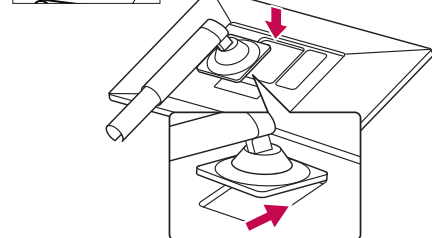
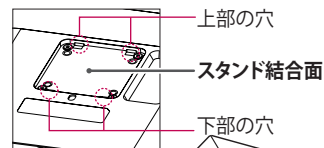


⑤ スタンドネックにスタンドベースを取り付けます。スタンドベース底面のネジをコインまたは手回しで時計回りに締めて固定します。



スタンドベース

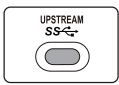
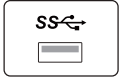
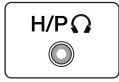
② モニターにスタンドネックを取り付けます。下のイラストのように、まずスタンドネックを斜めに傾けて、スタンド結合面上部の穴とスタンド上部のツメを合わせます。



ケーブル類を接続する

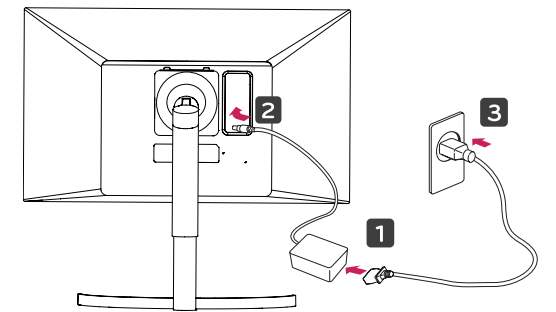
電源コードや各種信号ケーブルを接続します。すべてのケーブルをコンセントや接続機器に接続したら、スタンドに取り付けたケーブルホルダーに、各ケーブルをまとめることをお勧めします。

接続端子(モニター背面)

- 1  USB Type-Cアップストリーム端子
- 2  USB 3.0ダウンストリーム端子
- 3  DisplayPort入力端子
- 4  HDMI入力端子
- 5  ヘッドホン端子

① 電源コードを取り付ける

- 1 電源コードとAC/DCアダプターを接続します。
- 2 モニター背面のDC-INにAC/DCアダプターの端子を接続します。
- 3 電源コードをコンセントに差し込みます。



② 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。

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。安定した映像を表示するために、付属のケーブルをご使用ください。

USB Type-C 接続

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

*パソコンのUSB Type-A端子と接続する場合は、変換コネクタ(別売)が必要です。

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勧めします。

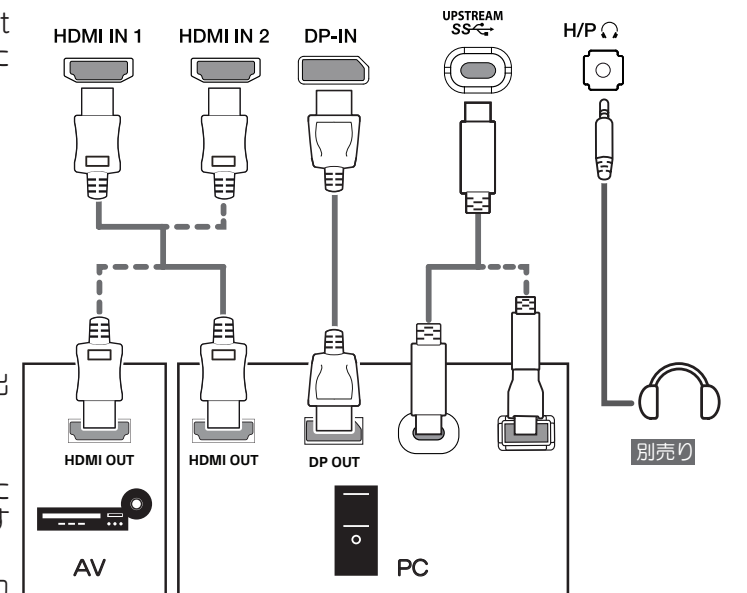
※ 製品のUSBポートは、USBハブとして機能します。

※ 製品に付属のHDMIケーブル、DisplayPortケーブル、USB Type-C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。

※ USB Type-C端子は以下の機能がサポートされています。

- USB PD(Power Delivery、電力供給)
- DisplayPort Alt Mode(映像信号入力)
- USBデータ転送

※ USB Type-C接続で、接続機器の映像を表示する場合は、接続デバイスのUSB Type-C端子が映像出力に対応している必要があります。

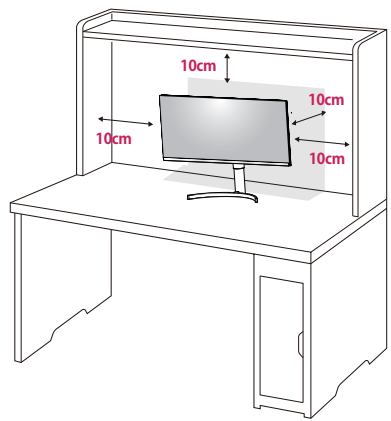


モニターを設置、起動する

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、正しい姿勢で使えるようにしてください。

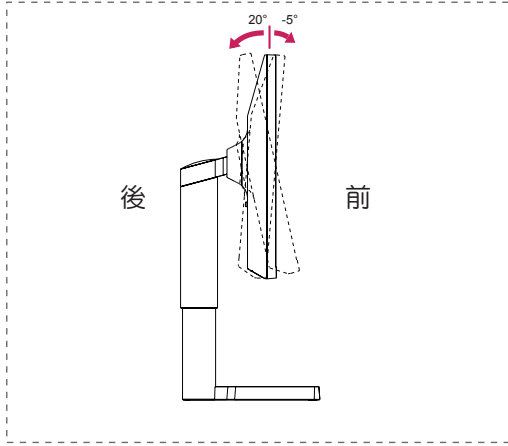
① テーブルに設置する

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



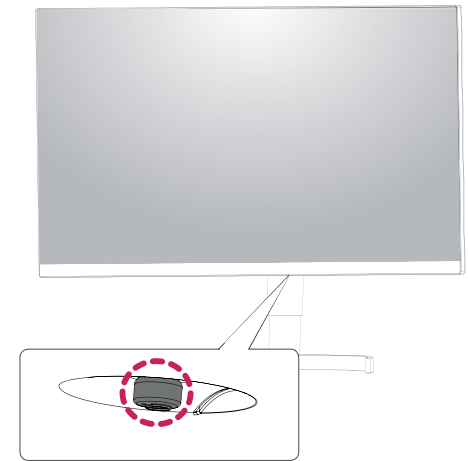
② 画面の角度を調節する

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。



③ 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。

①LG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。

①LG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

27UL850		
カラー階調	8ビット/10ビットカラーをサポートします。	
解像度	最大解像度	3840 x 2160 @ 60 Hz
	推奨解像度	3840 x 2160 @ 60 Hz
消費電力	オンモード	40 W標準(出力条件)*
	スリープモード	0.5 W以下(HDMI / DP入力条件) **
	オフモード	0.3 W以下
外形寸法/質量	スタンド装着時	613.1 mm x 559.5 mm x 234.2 mm /6.1 kg
	スタンドなし	613.1 mm x 364.4 mm x 44.6 mm / 4.8 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

仕様は製品の品質向上のため、予告なく変更されることがあります。

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、LG Electronics の 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。

** USB Type-C接続の場合、スリープモードにおける消費電力量は接続機器によって変わります。

** 映像が信号を受信していないときに、一定の時間が経過(最大5分)すると、モニターはスリープモードになります。

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。
映像が正常に表示されない	接続したグラフィックカードの映像出力端子がHDMI 2.0またはDisplayPort1.2以上に準拠しているか確認してください。グラフィックカードの映像出力端子が、それぞれの規格に対応していない場合は、下記のとおり設定してください。 HDMI接続：OSDメニューを[設定]>[全般]の順に選択し、[HDMI ULTRA HD Deep Color]を[オフ]に設定します。 DisplayPort接続：OSDメニューを[設定]>[全般]の順に選択し、[DisplayPort バージョン]をPCのDisplayPortのバージョンに設定します。