サステナビリティ・マネジメント

AIのある生活	健康的な生活	グリーンビジネス
脱炭素	製品責任	循環型経済
持続可能なサプライチェーン	働きがいのある職場	社会貢献

私達LGは、お客様に新たな価値と
持続可能な幸せを提供することで、
日々の生活を豊かにすることを目指します。

LGのサステナビリティ・マネジメント
https://www.lg.com/jp/eco/eco-management

PCリサイクルマークのお申込み

LG Electronics Japan(株) では、PCリサイクルマークが表示されていない弊社製品をご購入の個人のお客様に、PCリサイクルマークを無償にてご提供しております。QRコードリンク先よりお申込みください。

※PCリサイクルの対象となる製品は、平成15年10月1日以降にご購入頂いたLG商品のみとなります。

一般社団法人パソコン3R推進協会内のPCリサイクルマーク申込みはこちら
https://www.lg.com/jp/eco/recycle

eco LG Electronicsは地球環境に配慮した製品づくりを進めています。 詳しくはホームページへ ▶ https://www.lg.com/jp/eco

充実したアフタサービス

3年安心&無輝点保証

当社の「無料修理規定」に基づき、ご購入いただいた日から3年間、無料にて修理を行います(液晶パネル、バックライトを含む)。なお、輝点(同じ色で光りっぱなしのピクセル)が1個でもあった場合は、保証期間内に限り、無償の修理対象となります。 ※黒点を除く

無料出張修理サービス
(東京23区・大阪府・兵庫県・沖縄本島・愛知県・京都府・神奈川県・札幌市)

出張修理の対象地域にお住いの方は「無料出張修理」に対応。万が一の際も、保証期間内は修理費用なしで、ご自宅で修理サービスを受けることができるので、安心です。

愛情点検	このようなことはありませんか?—長年ご使用のモニターの点検をぜひ!— ●電源スイッチを入れても映像や音が出ない。●上下、または左右の映像が欠けて映る。●映像が時々、消えることがある。 ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。●内部に水や異物が入った。	使用を中止し、故障防止のため、差し込みプラグをコンセントから抜いて、必ずカスタマーセンターに点検・修理を依頼してください。なお点検・修理に関する費用は、ご購入された販売店にご相談ください。
液晶モニターお取り扱いについてのお願い	● 風通しをよくするために、セットは壁から少し離して置いてください。● モニターを分解したり、セットの内部に手を入れたりしないでください。 ● セットを拭くときや長時間使わないときは、電源プラグを抜いてください。● 万一故障の際には、電源プラグを抜いてからご購入された販売店にご連絡ください。	
その他使用上のご注意	● モニターを見るにはAC電源への接続等が必要です。● 電池は使用できません。● 屋外での使用の場合は、日差しの加減で見えにくい場合があります。 ● 液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。	
⚠ 安全に関するご注意	● ご使用の際は「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。● 消費電力が1kW以上の機器は、定格15A以上の電源コンセントに直接接続してお使いください。火災の原因となります。 ● 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。	
保証書に関するお願い	● 商品には保証書を添付しています。ご購入の際には、必ず保証書をお受け取りの上、保管してください。なお、店名、ご購入日の記載のないものは無効となります。 ● 製造番号は、安全確保上重要なものです。ご購入の際には、商品本体に製造番号が表示されているか、お確かめください。	
補修用性能部品保有期間	● 当社は、モニターの補修用性能部品を、製造打ち切り後5年程度保有しています。なお、故障の状況やその他の事情により、修理に代えて製品交換をする場合がありますので、ご了承ください。	

※製品の規格及び外観は改良のため予告なく変更される場合があります。 ※印刷物ですので製品の色は実際の色と異なる場合があります。 ※記載されている会社名及び商品名は各社の商標または登録商標です。
※配送・設置・調整に要する料金については、ご購入された販売店にご相談ください。※画像はイメージです。実際のものとは異なる場合があります。

商標について ●Google、Android™、YouTube™は Google LLC の商標です。●Bluetooth® のワードマークおよびロゴは Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、LG エレクトロニクスジャパン(株)はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。● Netflixは、Netflix, Inc.の登録商標です。● Amazon、Amazon.co.jp、Prime Video、Alexa、及びそれらのロゴはAmazon.com,Inc.またはその関連会社の商標です。●Disney+(ディズニープラス)©2023 Disney and its related entities ●Apple TV、AirPlay、HomeKitは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。●USB Type-C®およびUSB-C®はUSB Implementers Forumの商標です。●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Defintion Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。●DisplayPort™は、Video Electronics Standards Associationの登録商標です。●その他、本カタログに記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

カスタマーサービス お客様のために、できることのすべてを

◎製品相談から修理まで1つの窓口
◎全国指定拠点にてお預かり修理

◎9時から18時まで受付(年末年始および当社指定日を除く)
◎時間外はかんたん登録で翌日ご連絡

◎Web/LINEで製品情報・Q&Aをご提供
◎お問い合わせ・修理のご依頼はWebでも受付

◎修理後は満足度アンケート実施
◎お客様のために、更なる満足向上へ

※詳細は商品に添付されている保証書または取扱説明書をご覧ください。ご不明な点は、当社カスタマーセンターまでお問い合わせください。

製品ならびに修理に関するお問い合わせは、下記にご連絡ください。

お問い合わせ LGエレクトロニクス・ジャパン カスタマーセンター

LINE 詳しくはこちら
9:00〜18:00
(年末年始を除く)

メール 詳しくはこちら
担当者から営業時間内に
順次ご返信いたします。
※お問い合わせ内容によってはお時間をいただく場合がございます。予めご了承くださいませ。

チャットボット 詳しくはこちら
24時間365日
対話形式で自動回答するサービスです。
夜間や早朝でも、テレビ本体やパソコンやスマートフォンから必要な情報を自動的に提供します。

固定電話(通話料無料)
0120-407-722

携帯電話(通話料お客様負担)
050-3188-3900

●電話受付:月〜土曜日 9:00〜18:00(年末年始を除く)
延長保証にご加入いただいた場合は、ご購入いただいた販売店の窓口へご相談ください。

LG Electronics Japan 株式会社
〒104-8301 東京都中央区京橋2-1-3 京橋トラストタワー 15階
https://www.lg.com/jp

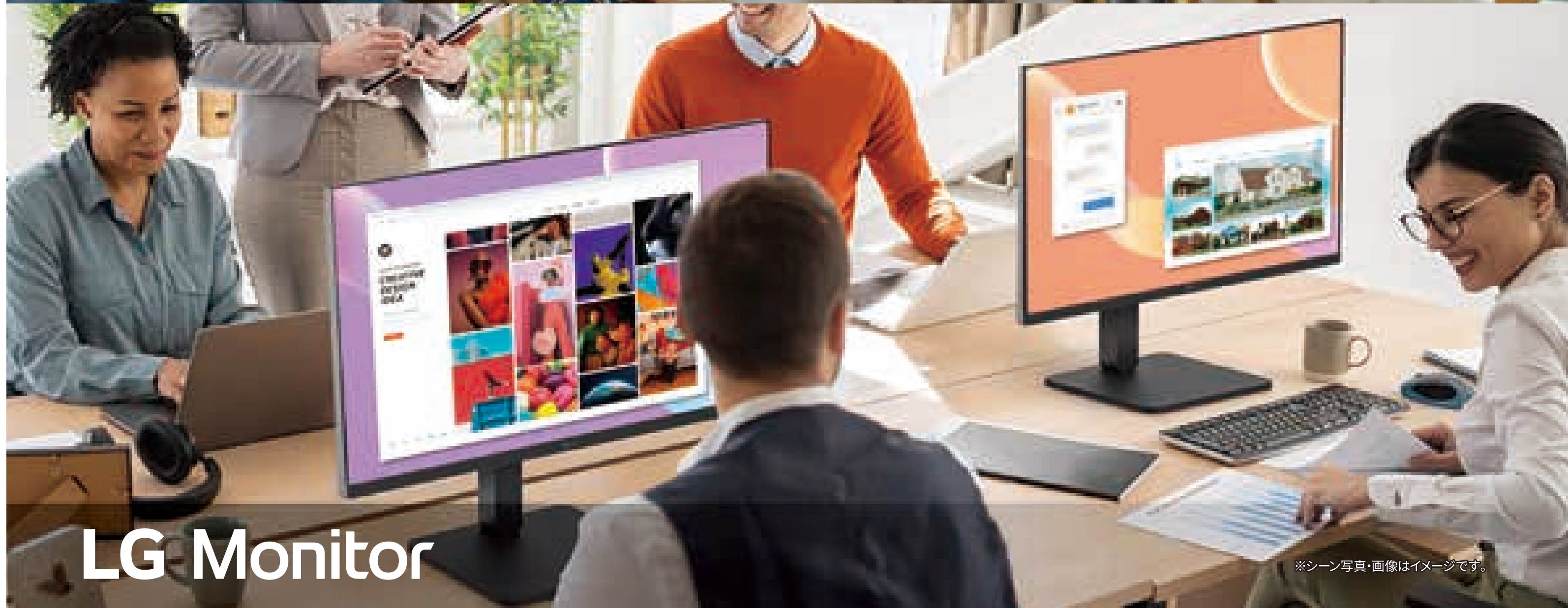
このカタログの掲載内容は2024年9月現在のものです。©LG Electronics Japan Inc.

FSC www.fsc.org ミックス 紙 | 責任ある森林管理を支えています FSC® C023103

2024.10

LG Monitor カタログ

あなたが欲しい1台が、きっとみつかる



※シーン写真・画像はイメージです。

LGの先進的な技術とスタイリッシュなデザイン
快適なライフスタイルを提供します

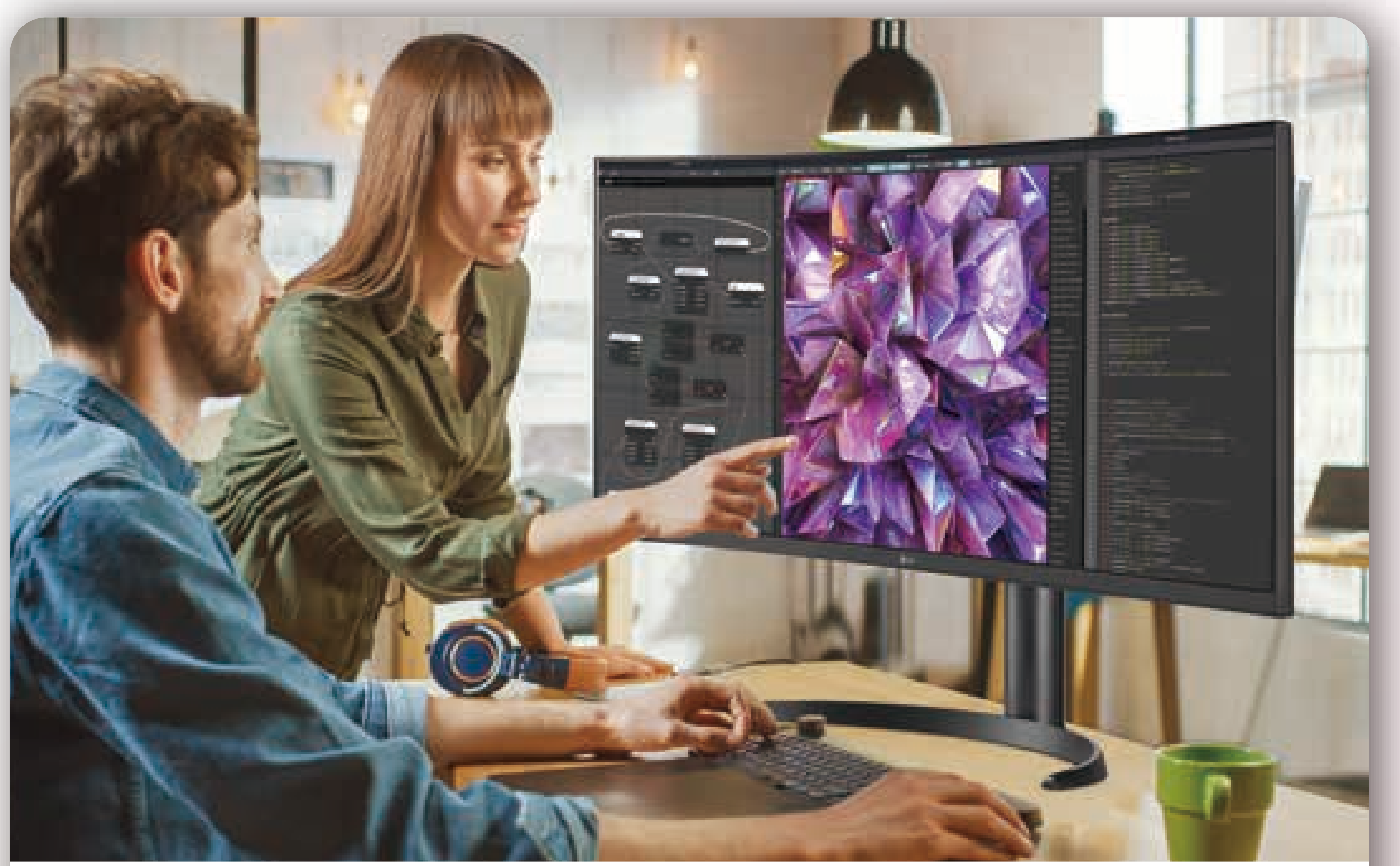
高性能でありながら、使いやすさや美しさにも配慮し、
ライフスタイルをより楽しく、便利にサポートします。
毎日の生活がスムーズになり、心地よいひとときを提供することを目指しています。

LG UltraFine™ Display

P03~

高精細映像技術とさらに進化した色彩表現

高精細な4K映像の魅力を余すことなく再現するため、さまざまな技術を搭載し、さらにキャリブレーションや色彩表現を高める技術を採用。クリエイターの使いやすさを追求しました。ゲーミング機能、仕事を快適にする機能で、マルチに活躍します。



LG UltraWide™ Monitor

P09~

広いスペースで作業効率や映像の没入感をアップ

一般的な縦横比16:9モニターより33%横長な縦横比21:9画面が、複数のウィンドウの展開、より多くの情報を表示し、仕事の作業効率がアップします。縦横比21:9は映画やゲームでシネマスコープのような、迫力ある視聴体験を実現します。さまざまな場面で活躍し、今までにない快適な空間を提供します。

LG Monitor
フルHD

P13~

使いやすさを追求した豊富な機能

発色が鮮やかで自然な色合いを提供するIPS方式の液晶パネルに、さまざまな用途を想定して、快適にお使いいただけるよう、長年にわたり築き上げてきた技術を凝縮したモニターです。

※シーン写真・画像はイメージです。

LG UltraFine™ Display

LGフラグシップ4Kモニターの基準がさらに進化

LGの映像技術が凝縮された4Kモニター。広大な作業スペース、高精細で美しい映像表現はもちろん、
驚異的な解像度と鮮やかな色彩表現で、細部まで美しくリアルな映像体験を提供します。

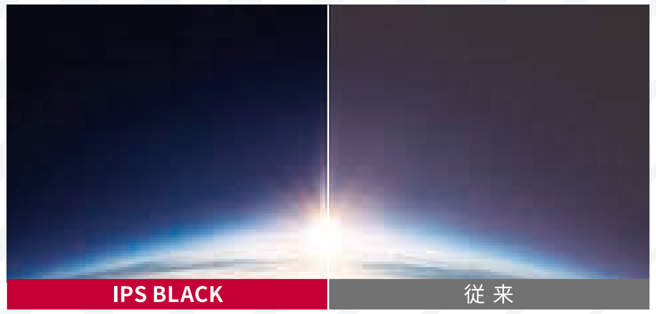
創作活動のサポートを考慮したデザイン

常に正確な画質を得られるよう、専用ソフトウェアの「LG Calibration Studio」で、あらかじめスケジュールを設定すれば、自動的にキャリブレーションを実行します。クリエイターはAdobe社のソフトやDaVinci Resolveコントロールパネル、Wacomなどのさまざまな編集ツールで、より効率的に作業できるようになります。

色再現性を高める深い黒の再現

IPS BLACK

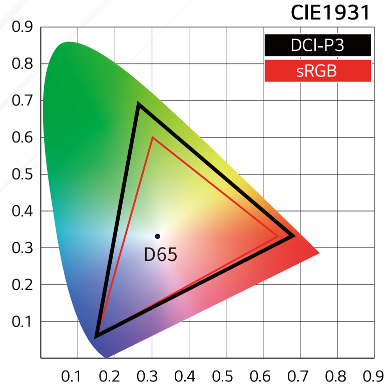
色の純度を高めるIPSに黒を強化した「IPS Black」を採用。黒の表現力を高め、IPSパネルの弱点であったコントラスト比が2000:1に向上。より暗部階調の再現性が高まることで、4Kの画像をさらに自然に表示します。さらに、広視野角が特長であったIPSの斜めから見た時の色再現性もさらに改善されています。



OSの色空間を再現

DCI-P3

UQ85RVシリーズのモニターは、表示されている色空間の情報を認識できるOSであれば、モニターのピクチャーモードごとの色空間に関する情報をOS側に提供できます。モニターの正確な色情報を受け取り、再現できるカラーマネジメントに対応するOSと接続すれば、モニター側で設定した色合いに合わせてOS側で自動的にマッピングするため、より忠実な色再現を実現します。また、ピクチャーモードには「sRGB」、DCI-P3の白色点をD65に置いた「P3-D65」、BT.2020（Rec.2020）のガンマカーブに沿った「BT.2020 PQ※」を用意しています。



※HDR信号受信時のみ。

4K画質の美しさを引き出す

迫力のある高精細映像を演出

4K解像度

ALL MODEL

映像技術のLGが贈る「LG UltraFine™ Display」は、フルHDの4倍となる解像度3840×2160のパネルを搭載。画面上に圧倒的な情報量を表示させることができ、映像視聴やゲームを高精細で美しい映像で楽しめます。

低解像度映像も高精細に

SUPER Resolution+

Super+ Resolution

ALL MODEL

超解像技術によって、低解像度の映像やぼやけた映像を高精細にアップコンバートしてよりシャープに表示することができます。

色再現性を精密に調整するための機能

ハードウェアキャリブレーション

Hardware Calibration Ready

Self Calibration　32UQ85RV-W　27UQ85RV-W
ハードウェアキャリブレーション　32UN880K-B　27UQ850V-W

モニターの正確なカラーマネジメントを継続的に行えるよう、ハードウェアキャリブレーションに対応しています。キャリブレーションした結果は2つまで保存することができます。お好みで調整した色合いを選択しながら比較することが可能です。また、UQ85RVシリーズは常に正確な画質を得られるよう、専用のキャリブレーションセンサーを標準添付しています。

LG Calibration Studio

正確なカラーマネジメントを実現するための高度なツールです。直感的な操作で迅速にキャリブレーションが可能で、プロフェッショナル仕様の高精度測定ツールを使用して、色温度、ガンマ、明るさを正確に調整します。カスタムカラープロファイルを簡単に作成でき、プロのクリエイターから一般ユーザーまで、どんな作業環境でも正確な色再現をサポートします。

LG Calibration Studio　キャリブレーション前後の状態を比較

※キャリブレーションセンサーはUQ85RVシリーズを除き別売です。

純度の高いナチュラルな色再現

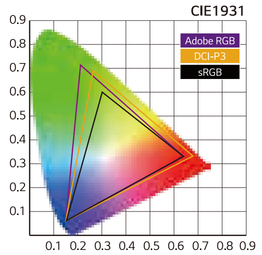
画像の美しさそのままに

広色域に対応

DCI-P3 98%　32UQ85RV-W　27UQ85RV-W　27UQ850V-W
DCI-P3 95%　32UN880K-B
DCI-P3 90%　32UR550K-B

4Kモニターは、すべてのモデルで映像用の色域DCI-P3に対して、高いカバー率を実現。さまざまな用途で正確な色合いを再現します。

※モデルごとの対応色域、カバー率については、P07〜P08のスペック一覧表の【色域】項をご参照下さい。



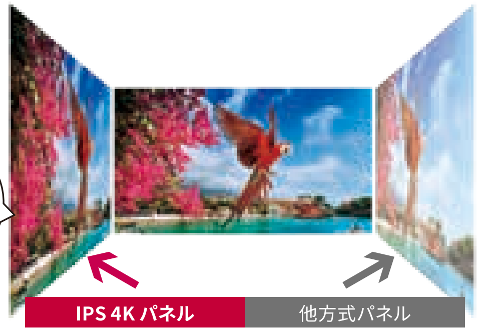
広視野角で圧倒的な解像感で質感あふれる映像を表現

IPS 4K パネル

IPS 4K

32UQ85RV-W　27UQ85RV-W　32UN880K-B　27UQ850V-W

写真家やグラフィックデザイナーなど、多くの画像や映像の専門家が好んで使用するとされているIPSパネルは、あらゆる角度から見ても色合いの変化が少なく自然で鮮やかな発色を実現します。フルHDの4倍の高精細な解像度が、リアルで美しい映像表示を実現します。



※シーン写真・画像はイメージです。

リアリティあふれる映像再現

標準画質の映像をHDR映像のクオリティで再現

HDR10

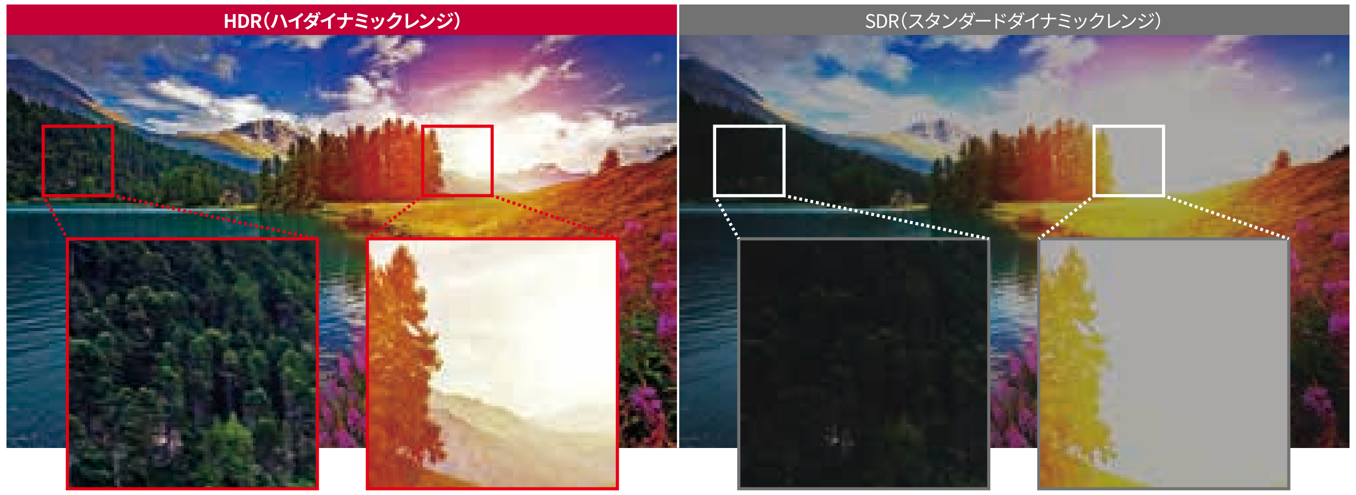
ALL MODEL

HDR(ハイダイナミックレンジ)に対応するLGモニターは、従来のSDR(スタンダードダイナミックレンジ)より、明るさの幅を広げることで、豊かな階調表現を実現し、よりリアルで鮮やかな映像を楽しめます。HDR動画やBlu-ray Discなどで最も一般的に採用されているHDRフォーマットのHDR10の表示に対応しています。また、従来のSDR映像もHDRに近い画質で楽しめるピクチャーモード「HDR効果」もご用意。HDRによって、高精細な4K画質に相応しい息をのむ映像体験をもたらします。

VESA DisplayHDR™ 400

32UQ85RV-W　27UQ85RV-W　27UQ850V-W

ディスプレイの業界標準化団体であるVESAが策定した「DisplayHDR」は、HDR再生の品質やパフォーマンスを満たすディスプレイ製品にのみ与えられる認証です。LGの4Kモニターでピーク輝度400cd/m²を超えるモデルは「DisplayHDR 400」の認証を取得。HDRを高いパフォーマンスで表示できることが証明されています。



さまざまな用途に応える充実の機能

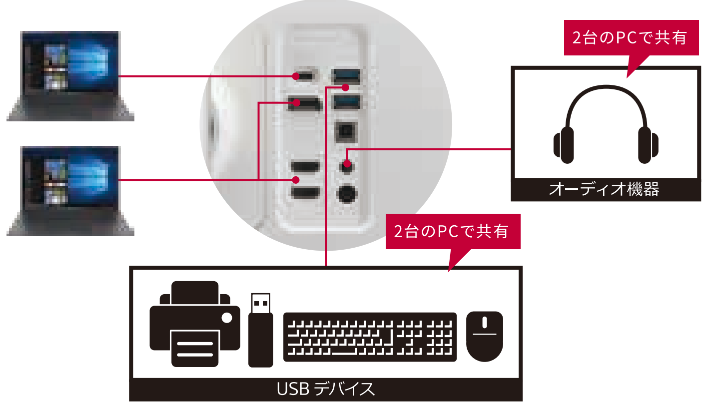
ケーブル1本だから複雑な配線不要、映像出力から電源供給まで可能にする*1

KVM スイッチ

32UQ85RV-W　27UQ85RV-W　27UQ850V-W

KVMスイッチを内蔵。PC1台をUSB Type-Cに接続し、もう1台のPCを映像入力端子(HDMI、DisplayPort)とUSBアップストリーム端子(USB 2.0)に接続すれば、モニターのダウンストリーム端子に接続したUSBデバイス(キーボードやマウス、USBストレージなど)や音声(内蔵スピーカーまたはヘッドホン端子に接続したオーディオ機器)を2台のPCで共有できます。

KVMスイッチを使用したモニター接続イメージ

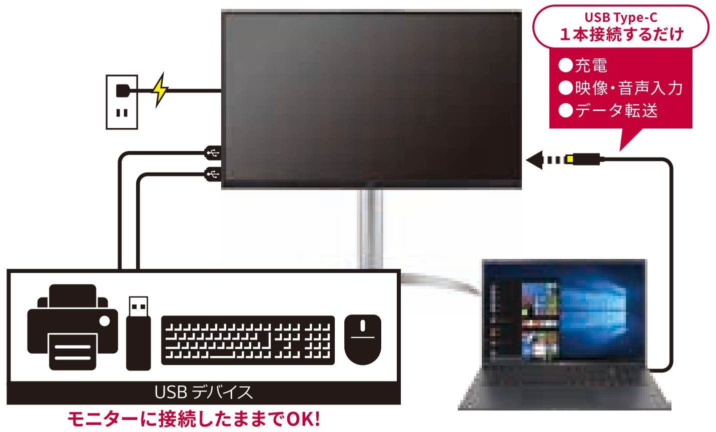


USB Type-C

32UQ85RV-W　27UQ85RV-W　32UN880K-B　27UQ850V-W

映像＋音声入力、データ転送、接続機器の充電*1(最大90W)が同時にできるUSB Type-Cに対応。PCとケーブル1本で接続するだけで手軽に使用できる上に、すっきりとした配線を実現します。

USB Type-C 対応のモニター接続イメージ



※ USB Type-Cケーブル、DisplayPortケーブル、HDMIケーブル、USB2.0ケーブル(A-B)、電源コードが付属しています。
それ以外の接続時のケーブルは別売です。

*1　USB PD(Power Delivery)に対応した機器との接続が必要です。

画面のちらつきを制御

フリッカーセーフ

ALL MODEL

従来のLEDモニターで画面の明るさを抑えた際に発生していた、目や身体の疲労につながるとされているフリッカー(ちらつき)を調光方式を変更することで抑えます。

ブルーライトを抑制して目の負担を軽減

ブルーライト低減モード

32UN880K-B　32UR550K-B　27UQ850V-W

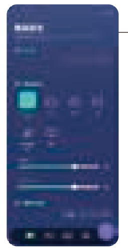
紙に近い色温度で表示することで、眼精疲労や生活リズムに影響を及ぼすとされているブルーライトを抑えます。

OnScreen Controlがもっとスマートで多機能にリニューアル

LG Switch

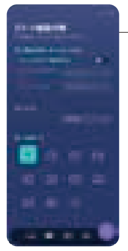
32UN880K-B　32UR550K-B

LGのモニターが映し出す画面を、より快適に使用するために作り出され、長きにわたりご愛用いただいてきた「OnScreen Control」が、よりスマートなインターフェースと、さらに便利な機能を搭載して生まれ変わりました。従来の画面操作、ScreenSplit機能を踏襲しつつ、ビデオ会議 やスケジュール管理への手軽なアクセスなどの新機能を追加。ちょっとオシャレなデスクトップで、快適な画面で作業やエンタメをお楽しみください。



画面設定

一般的には、モニターのボタンで操作する画面の明るさやピクチャーモードの設定が「LG Switch」アプリから調整できます。

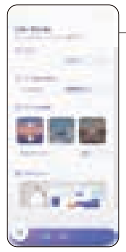


スマート画面分割

「LG Switch」アプリに用意された複数の選択肢から、お好みの分割方法を選択して、画面の分割ができます。

Video Call

「LG Switch」アプリ準拠のビデオ会議アプリであれば、「LG Switch」アプリから一発起動ができます。
(ブラウザからの起動も可)



Life Mode

「バーチャル背景」は、安らぎを感じさせる動画コンテンツから好きなものを選択して、設定できます。また、「スケジューラー」は、Googleカレンダーと連動して、スケジュール管理できます。

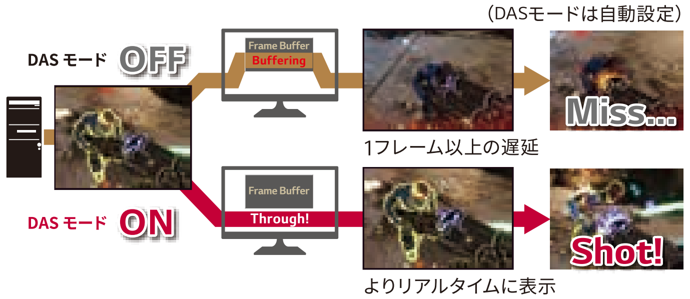
充実したゲーミング機能で快適プレイ

映像信号をすばやく画面に

DAS(Dynamic Action Sync)モード

ALL MODEL

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、一度フレームバッファに格納し、映像処理を行ったあと画面に表示します。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。



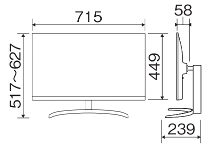
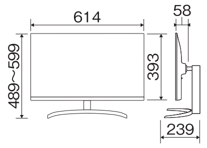
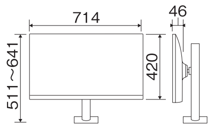
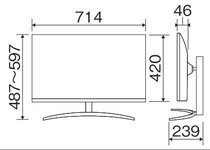
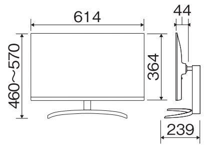
暗いシーンでの視認性を強化

ブラックスタビライザー

ALL MODEL

映像の暗い部分を認識し、暗い部分を明るく表示する「ブラックスタビライザー」機能を搭載。暗い場所のディテールを明るく表示することで、暗闇に隠れたターゲットをいち早く発見することを可能にします。

※シーン写真・画像はイメージです。

モデル		32UQ85RV-W 31.5inch	27UQ85RV-W 27inch	32UN880K-B 31.5inch	32UR550K-B 31.5inch	27UQ850V-W 27inch
正面 ／ 側面						
外形寸法(mm)						
QRコード						
製品型番		32UQ85RV-W	27UQ85RV-W	32UN880K-B	32UR550K-B	27UQ850V-W
JANコード		49-89027-026322	49-89027-026308	49-89027-028593	49-89027-028586	49-89027-026292
液晶パネル	パネルタイプ	IPS(IPS Black)	IPS(IPS Black)	IPS	VA	IPS
	サイズ(縦横比)	31.5インチ(16:9)	27インチ(16:9)	31.5インチ(16:9)	31.5インチ(16:9)	27インチ(16:9)
	有効表示領域(mm)	697×392	597×336	697×392	697×392	597×336
	最大表示解像度	3840×2160	3840×2160	3840×2160	3840×2160	3840×2160
	画素ピッチ(mm)	0.18159×0.18159	0.1554×0.1554	0.18159×0.18159	0.18159×0.18159	0.1554×0.1554
	表示色	約10.7億色	約10.7億色	約10.7億色	約10.7億色	約10.7億色
	視野角(水平/垂直)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)
	輝度(標準値)	400cd/㎡(ピーク時 500cd/㎡)	400cd/㎡(ピーク時 500cd/㎡)	350cd/㎡	250cd/㎡	400cd/㎡(ピーク時 500cd/㎡)
	コントラスト比	2,000:1	2,000:1	1,000:1	3,000:1	2,000:1
	色域	DCI-P3 98%	DCI-P3 98%	DCI-P3 95%	DCI-P3 90%	DCI-P3 98%
	応答速度(標準値)*3	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)	4ms(GTG 応答速度Faster設定時)	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)
	表面処理	アンチグレア	アンチグレア	アンチグレア	アンチグレア	アンチグレア
出入力端子数 (最大解像度など)	HDMI入力	×2(3840×2160@60Hz)	×2(3840×2160@60Hz)	×2(3840×2160@60Hz)	×2(3840×2160@60Hz)	×2(3840×2160@60Hz)
	DisplayPort入力	×1(3840×2160@60Hz)	×1(3840×2160@60Hz)	×1(3840×2160@60Hz)	×1(3840×2160@60Hz)	×1(3840×2160@60Hz)
	USB Type-C*4	×1(3840×2160@60Hz、USB PD90W)	×1(3840×2160@60Hz、USB PD90W)	×1(3840×2160@60Hz、USB PD60W)	—	×1(3840×2160@60Hz、USB PD90W)
	USB アップストリーム	×1(USB 2.0)	×1(USB 2.0)	—	—	×1(USB 2.0)
	USB ダウンストリーム	×2(USB 3.0)	×2(USB 3.0)	×2(USB 3.0)	—	×2(USB 3.0)
	ヘッドホン出力*5	×1	×1	×1	×1	×1
垂直走査周波数	HDMI	50-60Hz(可変リフレッシュレート適用時:40-60Hz)	50-60Hz(可変リフレッシュレート適用時:40-60Hz)	56-61Hz	40-60Hz	50-60Hz(可変リフレッシュレート適用時:40-60Hz)
	DisplayPort	50-60Hz(可変リフレッシュレート適用時:40-60Hz)	50-60Hz(可変リフレッシュレート適用時:40-60Hz)	56-61Hz	40-60Hz	50-60Hz(可変リフレッシュレート適用時:40-60Hz)
	USB Type-C	50-60Hz	50-60Hz	56-61Hz	—	50-60Hz
HDR	HDR対応方式	HDR10	HDR10	HDR10	HDR10	HDR10
	HDR認証	VESA DisplayHDR™ 400	VESA DisplayHDR™ 400	—	—	VESA DisplayHDR™ 400
機能	HDCP	○(HDCP2.3)	○(HDCP2.3)	○(HDCP2.2)	○(HDCP2.2)	○(HDCP2.3)
	フリッカーセーフ	○	○	○	○	○
	ブルーライト低減モード	—	—	○	○	—
	色覚調整	—	—	○	○	—
	Smart Energy Saving	○	○	○	○	○
	Super Resolution+	○	○	○	○	○
	ハードウェアキャリブレーション*6	○(Self Calibration)	○(Self Calibration)	○	—	○
	工場出荷時キャリブレーション済	○	○	○	—	○
	PIP/PBP*7	—	—	—	—	—
	KVMスイッチ	○	○	—	—	○
	可変リフレッシュレート(VRR)	○	○	—	—	○
	DAS Mode	○	○	○	○	○
	ブラックスタビライザー	○	○	○	○	○
	LG Switch	—	—	○	○	—
	OnScreen Control	○	○	—	—	○
	Dual Controller	○	○	○	○	○
内蔵スピーカー		5W+5W(MaxxAudio®)	5W+5W(MaxxAudio®)	5W+5W(MaxxAudio®)	5W+5W(MaxxAudio®)	5W+5W(MaxxAudio®)
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	スタンドあり(mm)	715×517 ～ 627×239	614×489 ～ 599×239	714×511 ～ 641×407	714×487 ～ 597×239	614×460 ～ 570×239
	スタンドなし(mm)	715×449×58	614×393×58	714×420×46	714×420×46	614×364×44
重量(スタンドあり/なし)		7.2kg / 5.35kg	5.9kg / 4.1kg	10.3kg / 6.5kg	7kg / 5.2kg	5.85kg / 4.05kg
筐体仕様	チルト角度	前:-5°～後:20°	前:-5°～後:20°	前:-25°～後:25°	前:-5°～後:20°	前:-5°～後:20°
	スイベル角度	—	—	左280°/右280°	—	—
	高さ調整	110mm	110mm	130mm	110mm	110mm
	ピボット	右90°	右90°	左90° 右90°	右90°	右90°
	マウント規格	100×100	100×100	100×100	100×100	100×100
消費電力	電源入力	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz
	消費電力*8	30.1W(オンモード値)	25.2W(オンモード値)	29.7W(オンモード値)	31.5W(オンモード値)	44W(最大157W)
	待機時/オフ時	0.5W以下 / 0.3W以下	0.5W以下 / 0.3W以下	0.5W以下 / 0.3W以下	0.5W以下 / 0.3W以下	0.5W以下 / 0.3W以下
適合規格		ROHS指令、J-Moss、グリーン購入法、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、グリーン購入法、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、グリーン購入法、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、グリーン購入法、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE
付属品		電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.5m)、DisplayPortケーブル(1.5m)、USBケーブル(1.5m)、USB Type-Cケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書、キャリブレーションセンサー	電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.5m)、DisplayPortケーブル(1.5m)、USBケーブル(1.5m)、USB Type-Cケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書、キャリブレーションセンサー	電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、電源延長ケーブル(1.2m)、HDMIケーブル(1.8m)、USB Type-Cケーブル(1.8m)、クイックセットアップガイド、保証書	電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書	電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.5m)、DisplayPortケーブル(1.5m)、USBケーブル(1.5m)、USB Type-Cケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書
製品保証		3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)

※本仕様は予告なく変更される場合があります。
*3　応答速度Faster設定時と記載されているモデルは、OSDメニュー設定で[画質]>[応答速度]を[Faster]に設定したときの数値です。[Faster]に設定することで表示が乱れる場合は[Fast]または[Normal]に変更することをお薦めします。
*4　解像度、リフレッシュレートはDisplay Alternate Modeに基づきます。USB PDはUSB Power Deliveryの合計最大出力です。また、USB PD対応機器との接続が必要です。
*5　端子数のみの場合は3極、マイク機能付きは4極の3.5φステレオミニプラグです。
*6　Self Calibration対応機種以外はキャリブレーションセンサー(別売)が必要です。
*7　PIP:ピクチャーインピクチャー(Picture in Picutre)、PBP:ピクチャーバイピクチャー(Picture by Picture)
*8　消費電力の標準値は、LG Electronicsの試験基準(最大解像度で白を画面全体に出力した状態、出荷時の状態)によって測定されています。オンモード値は、輝度200cd/㎡で測定用動画を1時間表示した際の消費電力です。

※画像はイメージです。

LG UltraWide™ Monitor

画面が広がる 世界が広がる

横長ワイド画面がさまざまな分野で活躍

一般的な縦横比16:9モニターより33%横長な21:9画面が、効率的な仕事やクリエイティブ、没入感あふれる映像体験、より楽しいゲームプレイなど、さまざまな場面で活躍。今までにない快適な空間を提供します。

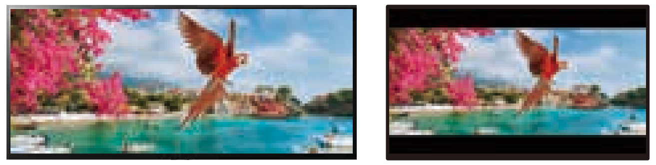
LG UltraWide™ MonitorはフルHDや4Kなどの一般的な縦横比16:9の33%長い縦横比21:9の横長なモニターです。画面を横長にすることで、通常のモニターにはない効率的な作業性と、映像への高い没入感を演出します。また、まるで画面だけがそこにあるような極細フレームが、映像をより一層引き立てます。

あらゆるシーンが快適になる

映画 包み込まれる映像でさらなる感動を

近年の映画は2.35:1の「シネマスコープサイズ」の映像が多く製作されています。この縦横比とほぼ同比率である21:9のウルトラワイドで、迫力ある映像を全画面で表示することができます。また、できるだけ横長映像の邪魔にならないようデザインされた「フレームレスデザイン」により、映像視聴に集中できるよう配慮しています。

21:9 ウルトラワイド　16:9



ゲーム 横長の画面がゲームを優位に導く

16:9 のモニターより約33%横長の画面が、これまで見えなかった領域まで表示。今まで捉えられなかったターゲットをいち早く発見できます。また、映像と同様、実際の視界にさらに近づく横長の画面表示がゲームの世界への圧倒的な没入感と臨場感を生み出します。 ※解像度、視野の対応状況はゲームタイトルによります。

21:9 ウルトラワイド　16:9

Counter-Strike: Global Offensive © 2017 Valve Corporation.All rights reserved

グラフィック 表示量の多い制作環境で快適なワークライフを

LG UltraWide™ Monitorが提供する広域な表示は、情報量が多い画像や映像、音声などの編集作業などにも最適です。複数ソフトウェアの並行使用や、複数枚の画像を合成、編集することが多い画像編集は、横長画面に画像を左右に並べて比較するなど、ウィンドウを切り替えることなく効率的に作業ができます。また、映像や音声編集なども、情報量をより多く表示できることでタイムリーな作業を実現します。

21:9 ウルトラワイド(3440×1440)　16:9 WQHD(2560×1440)

ビジネス 無駄なアクションを減らし仕事効率をアップする21:9画面

21:9 横長画面と対応ソフトウェアのScreen Split 機能を活用して複数のソフトウェアを左右に羅列したり、データを参照しながらの資料作り、数字を確認しながらのデータ入力、双方間でのコピー＆ペーストなどを、思考を停止させずにスムーズに行えます。また、エクセルなど広い作業領域が必要な場面でも横長画面が作業効率を高めるなど、オフィスワークにおいてさまざまな場面で活躍します。

21:9 ウルトラワイド(3440×1440)　16:9 WQHD(2560×1440)

マルチタスクのその先へ

32:9のウルトラワイドなデュアルQHD(5120×1440)モニターは、1つの画面に27インチWQHD(16:9)の2倍のスペース。32:9のフルHDの解像度(3840×1080)と比較してピクセルが70%増加し、マルチフォーマットのマルチプレックスによりマルチタスクのその先が可能に。

※機能の説明用に再生された画像です。実際のご利用時とは異なる可能性があります。
※インテルグラフィックカードを使用するMacモデルでは、USB Type-Cの接続時に最大解像度がサポートされない場合があります。

ウルトラワイドデュアルQHD(5120×1440)

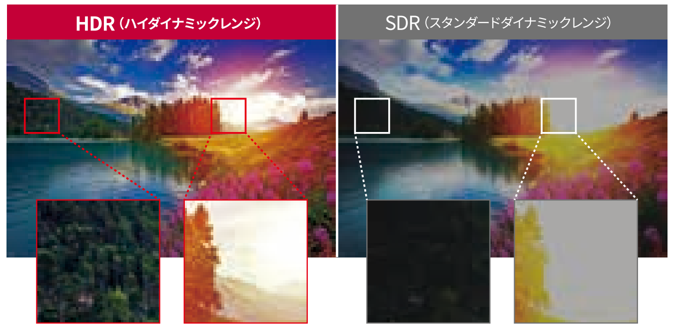
リアリティあふれる映像再現

標準画質の映像をHDR映像のクオリティで再現

HDR10

ALL MODEL

HDR(ハイダイナミックレンジ)に対応するLGのモニターは、従来のSDR(スタンダードダイナミックレンジ)より、明るさの幅を広げることで、豊かな階調表現を実現し、よりリアルで鮮やかな映像を楽しめます。HDR動画やBlu-ray Discなどで最も一般的に採用されているHDRフォーマットのHDR10の表示に対応しています。また、従来のSDR映像もHDRに近い画質で楽しめるピクチャーモード「HDR効果」もご用意。HDRによって、高精細な4K画質に相応しい、息をのむ映像体験をもたらします。



DisplayHDR

49WQ95C-W　34WQ650-W

ディスプレイの業界標準化団体であるVESAが策定した「DisplayHDR」は、HDR再生の品質やパフォーマンスを満たすディスプレイ製品にのみ与えられる認証です。LGの4Kモニターでピーク輝度400cd/㎡を超えるモデルは「DisplayHDR 400」の認証を取得。HDRを高いパフォーマンスで表示できることが証明されています。

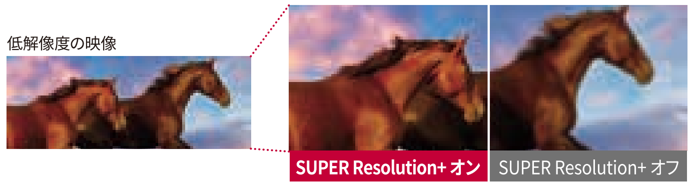
美しい映像へのこだわり

低解像度映像も高精細に映し出す

SUPER Resolution+

ALL MODEL

超解像技術によって、低解像度の映像やぼやけた映像を高精細にアップコンバートして、よりシャープに表示することができます。



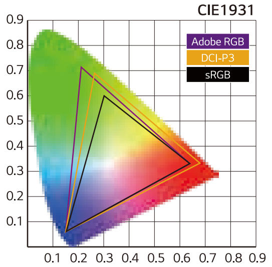
画像の美しさをそのままに

広色域に対応

DCI-P3 98%　49WQ95C-W

sRGB 99%　34WQ75C-B　34WR55QK-B　34WQ650-W　29WQ600-W

LG UltraWide™ Monitorは、すべてのモデルで映像用の色域DCI-P3、またはWindows標準規格の色域sRGBに対して、高いカバー率を実現。さまざまな用途で正確な色合いを再現します。



※モデルごとの対応色域、カバー率については、P12のスペック一覧表の【色域】項をご参照下さい。

快適さを演出するためのさまざまな工夫を凝縮

フレームレスデザイン

CINEMA SCREEN

ALL MODEL

没入感を追求した狭額ベゼル。まるで映画館のスクリーンのように、広々と大きく、フレームをほとんど感じさせない理想的な視聴環境を体感できます。

快適なポジションを可能にする

チルト角度 / スイベル角度 / 高さ調整

チルト角度、スイベル角度、高さ調整に対応。
使用環境に応じて最適な状態で使用できます。

チルト角度 ALL MODEL

スイベル角度 49WQ95C-W

高さ調整 49WQ95C-W　34WQ75C-B　34WR50QK-B　34WQ650-W

パソコンとケーブル1本、簡単接続

USB Type-C

ALL MODEL

USB Type-Cは、従来のUSB端子の役割であるデータの転送に加え、映像・音声データの転送(DisplayPort Alternate Mode)、接続機器の充電(USB Power Delivery*1)がケーブル1本で同時にできます。USB Type-Cは最大5Gbps*2の高速転送に対応。高解像度かつ高いリフレッシュレートの映像データ転送と、高速な映像データ転送を同時に行えます。

2つの画面を表示

PIP / PBP

PIP / PBP　49WQ95C-W　　PBP　34WQ75C-B　34WR55QK-B

2つ目の映像ソースを小窓に表示できるPIP(Picture in Picture)と、ウルトラワイドな画面を最大限活かせるPBP(Picture by Picture)に対応しています。また、専用ソフトウェアの「Dual Controller」を使用することで、1つの入力デバイスで2台のPCを操作できます。

個体差の少ない色合い

工場出荷時にキャリブレーション

ALL MODEL

工場出荷時に全台数キャリブレーションを実施。製品個々の差がなく、安定した色合いでお客様の元へお届けします。

*1　USB PD(Power Delivery)に対応した機器との接続が必要です。　*2　USB Type-C搭載モデルはUSB3.1 Gen 1対応になります。データと映像を同時に行う場合は、データ転送は480Mbpsです。

※シーン写真・画像はイメージです。

さまざまな用途に応える充実の機能

画面を有効活用

画面分割機能

49WQ95C-W 34WQ75C-B 34WQ650-W 29WQ600-W

Screen Split

LG独自のソフトウェアで画面上のウィンドウをさまざまなレイアウトに羅列することができます。データ分析や複数のソフトウェアを使用する作業など、スピーディーかつ効率的に行うことが可能です。

目の負担を軽減する

フリッカーセーフ / ブルーライト低減

ALL MODEL

Flicker Safe

従来のモデルで、画面の明るさを調整すると発生したフリッカー(ちらつき)を抑えて、目や脳への負担を軽減します。

ALL MODEL

ブルーライト低減モード

眼精疲労の原因と言われるブルーライトを抑え、目にやさしい紙に近い色温度で表示します。

4K映像コンテンツ視聴に対応

HDCP2.2

ALL MODEL

HDCP 2.2

著作権保護性能を高めた規格、HDCP2.2に対応。ブルーレイディスクプレーヤーやコンソールゲーム機などからの4Kコンテンツ再生にも対応しています。

迫力のパワフルスピーカー搭載

Rich Bass / Maxx Audio®

Rich Bass 49WQ95C-W

MaxxAudio® 34WQ75C-B 34WQ650-W 29WQ600-W

低音域を深く豊かに再現するRich Bass、2011年にTechnical GRAMMY AWARDを受賞したPC向けサウンドツール、Waves Audio社「MaxxAudio®」などPCや映像機器と接続するだけで、迫力ある鮮明なステレオ音声をお楽しみいただけます。

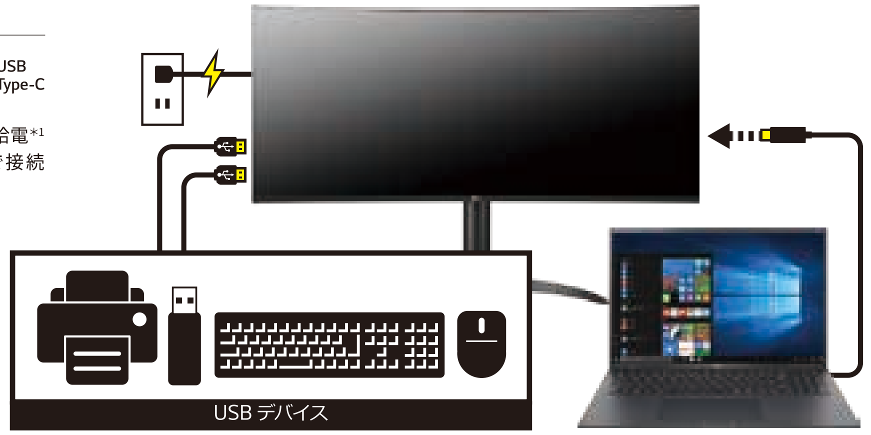
ケーブル1本ですっきり接続

USB Type-C

ALL MODEL

USB Type-C

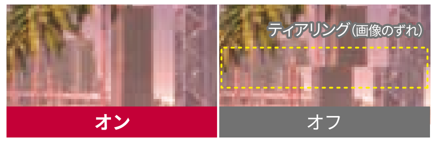
映像・音声入力はもちろん、データ転送、接続機器へ最大90Wの給電*1が同時にできるUSB Type-C端子を搭載。PCとケーブル1本で接続するだけで手軽に使用でき、すっきりとした配線を実現します。



充実したゲーミング機能で快適プレイ

可変リフレッシュレート(VRR)

グラフィックカードから出力される映像信号のフレームレート(単位:fps)は一定ではありません。一方、一般的なモニターのリフレッシュレート(単位:Hz)は一定の速度のため、タイミングの不一致が起こり、ティアリング(画面のずれ)やスタッタリング(カクつき)といった表示のエラーが発生します。モニターのリフレッシュレートをフレキシブルに可変させ、GPUが出力するフレームレートと同期させることで、遅延を最小限に抑えるとともにティアリングやスタッタリングを抑えます。

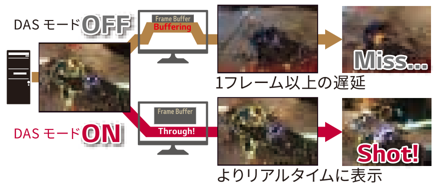


DAS(Dynamic Action Sync)モード

Dynamic Action Sync

ALL MODEL

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、一度フレームバッファに格納し、映像処理を行ったあと画面に表示します。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)

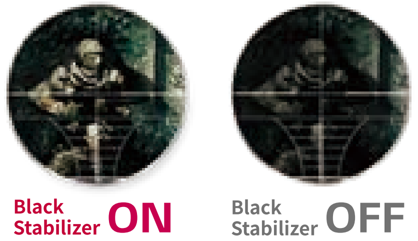


ブラックスタビライザー

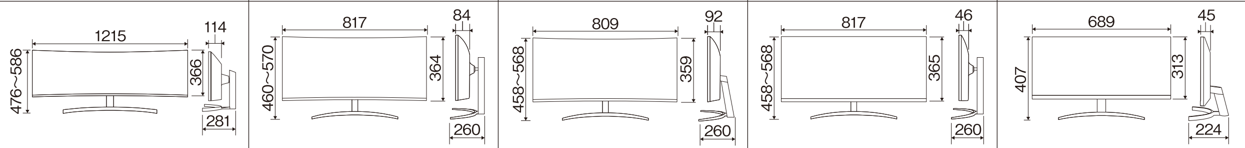
Black Stabilizer

ALL MODEL

映像の暗い部分を認識し、暗い部分を明るく表示する「ブラックスタビライザー」機能を搭載。暗い場所のディテールを明るく表示することで、暗闇に隠れたターゲットをいち早く発見することを可能にします。



*1 USB PD(Power Delivery)に対応した機器との接続が必要です。

モデル		49WQ95C-W 49inch	34WQ75C-B 34inch	34WR55QK-B 34inch	34WQ650-W 34inch	29WQ600-W 29inch
正面 / 側面						
外形寸法(mm)						
QRコード						
製品型番		49WQ95C-W	34WQ75C-B	34WR55QK-B	34WQ650-W	29WQ600-W
JANコード		49-89027-021907	49-89027-021365	49-89027-028739	49-89027-021358	49-89027-021341
液晶パネル	パネルタイプ	IPS(Nano IPS)	IPS	VA	IPS	IPS
	サイズ(縦横比)	49インチ (32:9)	34インチ(21:9)	34インチ(21:9)	34インチ(21:9)	29インチ(21:9)
	有効表示領域(mm)	1198×337	800×335	797×334	799×335	672×284
	最大表示解像度	5120×1440	3440×1440	3440×1440	2560×1080	2560×1080
	画素ピッチ(mm)	0.234×0.234	0.2325×0.2325	0.2318×0.2318	0.312×0.31	0.2626×0.2628
	表示色	約1,677万色	約10.7億色	約1,677万色	約1,677万色	約1,677万色
	視野角(水平/垂直)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)
	輝度(標準値)	400cd/㎡(ピーク時 500cd/㎡)	300cd/㎡	300cd/㎡	400cd/㎡(ピーク時 500cd/㎡)	250cd/㎡(ピーク時 350cd/㎡)
	コントラスト比	1,000:1	1,000:1	3,000:1	1,000:1	1,000:1
	色域	DCI-P3 98%	sRGB 99%	sRGB 99%	sRGB 99%	sRGB 99%
	応答速度(標準値)*3	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)
	表面処理	アンチグレア	アンチグレア	アンチグレア	アンチグレア	アンチグレア
出入力端子数(最大解像度など)	HDMI入力	×2(5120×1440@144Hz)	×2(3440×1440@60Hz)	×2(3440×1440@100Hz)	×1(2560×1080@100Hz)	×1(2560×1080@100Hz)
	DisplayPort入力	×1(5120×1440@144Hz)	×1(3440×1440@60Hz)	×1(3440×1440@100Hz)	×1(2560×1080@100Hz)	×1(2560×1080@100Hz)
	USB Type-C*4	×1(5120×1440@144Hz、USB PD90W)	×1(3440×1440@60Hz、USB PD90W)	×1(3440×1440@100Hz、USB PD65W)	×1(2560×1080@100Hz)	×1(2560×1080@100Hz)
	USB アップストリーム	×1(USB 2.0)	×1(USB 2.0)	―	―	―
	USB ダウンストリーム	×2(USB 3.0)	×4(USB 2.0×2、USB 3.0×2)	×2(USB 3.0)	―	―
	ヘッドホン出力*5	×1	×1	×1	×1	×1
垂直走査周波数	HDMI	48-144Hz	59-60Hz	48-100Hz	56-100Hz(可変リフレッシュレート適用時:40-100Hz)	56-100Hz(可変リフレッシュレート適用時:40-100Hz)
	DisplayPort	48-144Hz	59-60Hz	48-100Hz	56-100Hz(可変リフレッシュレート適用時:40-100Hz)	56-100Hz(可変リフレッシュレート適用時:40-100Hz)
	USB Type-C	48-144Hz	59-60Hz	48-100Hz	56-100Hz	56-100Hz
HDR	HDR対応方式	HDR10	HDR10	HDR10	HDR10	HDR10
	HDR認証	VESA DisplayHDR™ 400、AMD FreeSync™ Premium Pro テクノロジー	―	―	VESA DisplayHDR™ 400	―
機能	HDCP	○(HDCP2.2)	○(HDCP2.2)	○(HDCP2.2)	○(HDCP2.2)	○(HDCP2.2)
	フリッカーセーフ	○	○	○	○	○
	ブルーライト低減モード	○	○	○	○	○
	色覚調整	○	○	○	○	○
	Smart Energy Saving	○	○	○	○	○
	Super Resolution+	○	○	○	○	○
	ハードウェアキャリブレーション*6	―	―	―	―	―
	工場出荷時キャリブレーション済	○	○	○	○	○
	PIP/PBP*7	○(PIP/2PBP)	○(2PBP)	○(2PBP)	―	―
	KVMスイッチ	○	―	―	―	―
	可変リフレッシュレート(VRR)	○	―	―	○	○
	DAS Mode	○	○	○	○	○
	ブラックスタビライザー	○	○	○	○	○
	LG Switch	―	―	○	―	―
	OnScreen Control	○	○	―	○	○
	Dual Controller	○	○	○	○	○
内蔵スピーカー		10W+10W(Rich Bass)	7W+7W(MaxxAudio®)	―	7W+7W(MaxxAudio®)	7W+7W(MaxxAudio®)
外形寸法(幅×高さ×奥行)	スタンドあり(mm)	1215×476 ~ 586×281	817×460 ~ 570×260	809×458 ~ 568×260	817×458 ~ 568×260	689×407×224
	スタンドなし(mm)	1215×366×114	817×364×84	809×359×92	817×365×46	689×313×45
重量(スタンドあり/なし)		14.7kg / 12.6kg	8.6kg / 6.7kg	6.9kg / 5kg	7.9kg / 6kg	4.5kg / 4kg
筐体仕様	チルト角度	前:-5° ~後:20°	前:-5° ~後:20°	前:-5° ~後:20°	前:-5° ~後:15°	前:-5° ~後:15°
	スイベル角度	左15°/右15°	―	―	―	―
	高さ調整	110mm	110mm	110mm	110mm	―
	ピボット	―	―	―	―	―
	マウント規格	100×100	100×100	100×100	100×100	100×100
消費電力	電源入力	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz
	消費電力*8	103W(最大200W)	60W(最大150W)	38.4W(オンモード値)	35W(最大39W)	22W(最大28W)
	待機時/オフ時	0.4W以下 / 0.3W以下	0.5W以下 / 0.3W以下	0.5W以下 / 0.3W以下	0.3W以下 / 0.3W以下	0.3W以下 / 0.3W以下
適合規格		ROHS指令、J-Moss、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、VCCI クラスB、UL(cUL)、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、グリーン購入法、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、グリーン購入法、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE
付属品		電源コード(1.5m)、HDMIケーブル(1.5m)、DisplayPortケーブル(1.5m)、USB Type-Cケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書、ケーブルホルダー	電源コード(1.5m)、HDMIケーブル(1.5m)、DisplayPortケーブル(1.5m)、USB Type-Cケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書	電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.8m)、USB Type-Cケーブル(1.8m)、クイックセットアップガイド、保証書	電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書	電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書
製品保証		3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)

※本仕様は予告なく変更される場合があります。
*3 応答速度Faster設定時と記載されているモデルは、OSDメニュー設定で[画質]>[応答速度]を[Faster]に設定したときの数値です。[Faster]に設定することで表示が乱れる場合は[Fast]または[Normal]に変更することをお薦めします。
*4 解像度、リフレッシュレートはDisplay Alternate Modeに基づきます。USB PDはUSB Power Deliveryの合計最大出力です。また、USB PD対応機器との接続が必要です。
*5 端子数のみの場合は3極、マイク機能付きは4極の3.5φステレオミニプラグです。
*6 Self Calibration対応機種以外はキャリブレーションセンサー(別売)が必要です。
*7 PIP:ピクチャーインピクチャー(Picture in Picutre)、PBP:ピクチャーバイピクチャー(Picture by Picture)
*8 消費電力の標準値は、LG Electronicsの試験基準(最大解像度で白を画面全体に出力した状態、出荷時の状態)によって測定されています。オンモード値は、輝度200cd/㎡で測定用動画を1時間表示した際の消費電力です。

※シーン写真・画像はイメージです。

LG Monitor フルHD

これまでのモニターの常識が変わるLGのベーシックモデル

鮮やかな発色で自然な色合いを実現するIPS方式の液晶パネルに、さまざまな用途を想定して、
快適にお使いいただけるよう長年にわたり築き上げてきた技術を凝縮したLGモニター。

広視野角で質感あふれる映像を表現

IPSパネル

ALL MODEL

あらゆる角度から見ても色合いの変化が少なく自然で鮮やかな発色を実現します。

目にやさしい

フリッカーセーフ / ブルーライト低減モード

ALL MODEL

眼精疲労の原因と言われるブルーライトを抑え、目にやさしい色温度で表示。画面の明るさ調整で発生したフリッカー(ちらつき)を抑え、目や脳への負担軽減いたします。

Flicker Safe

ブルーライト低減モード

消費電力を抑える

スマートエナジーセービング

Smart Energy Saving

ALL MODEL

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、さらに液晶パネルの開口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。

ゲーミング機能

DAS(Dynamic Action Sync)モード / ブラックスタビライザー

ALL MODEL

充実したゲーミング機能で有利になる機能を搭載。快適プレイを楽しめます。

Dynamic Action Sync

Black Stabilizer

毎秒100フレームの表示に対応

リフレッシュレート100Hz

ALL MODEL

ゲーミングにも適した毎秒100フレームの表示に対応。FPSゲームなど高速な表示が望ましいコンテンツにおいて、高速かつ滑らかな映像表示が高い視認性を実現します。

100Hz High Refresh Rate

より多くの人がもっと快適に

色覚調整モード

ALL MODEL

一部の色の配色を調整して、色の区別がつきにくい方でも、快適にご覧いただけます。

色覚調整

低解像度映像も高精細に

SUPER Resolution+

ALL MODEL

超解像技術によって、低解像度の映像やぼやけた映像を高精細にアップコンバートしてよりシャープに表示することができます。

Super+ Resolution

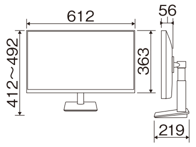
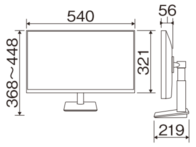
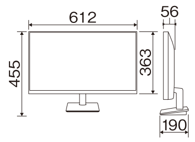
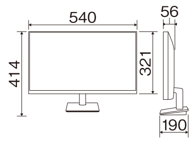
広域な表示領域を有効活用

OnScreen Control

OnScreen Control

ALL MODEL

OSD(設定メニュー)の操作を画面上で明るさやコントラストなど基本的な設定をすることができます。また、ソフトウェアごとに、お好みの色合いやピクチャーモードを、あらかじめ設定しておくことができます。設定したソフトウェアを起動またはウィンドウ選択すると、自動的に適用されます。

モデル		27MS550-B 27inch	24MS550-B 23.8inch	27MS500-B 27inch	24MS500-B 23.8inch
正面 / 側面					
外形寸法(mm)		 612 / 56 / 412~492 / 363 / 219	 540 / 56 / 368~448 / 321 / 219	 612 / 56 / 455 / 363 / 190	 540 / 56 / 414 / 321 / 190
QRコード					
製品型番		27MS550-B	24MS550-B	27MS500-B	24MS500-B
JANコード		49-89027-026247	49-89027-026223	49-89027-026230	49-89027-026216
液晶パネル	パネルタイプ	IPS	IPS	IPS	IPS
	サイズ(縦横比)	27インチ(16:9)	23.8インチ(16:9)	27インチ(16:9)	23.8インチ(16:9)
	有効表示領域(mm)	598×336	527×296	598×336	527×296
	最大表示解像度	1920×1080	1920×1080	1920×1080	1920×1080
	画素ピッチ(mm)	0.3114×0.3114	0.2745×0.2745	0.3114×0.3114	0.2745×0.2745
	表示色	約1,677万色	約1,677万色	約1,677万色	約1,677万色
	視野角(水平/垂直)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)	178° / 178° (CR≧10)
	輝度(標準値)	250cd/㎡	250cd/㎡	250cd/㎡	250cd/㎡
	コントラスト比	1,000:1	1,000:1	1,000:1	1,000:1
	色域	NTSC 72%	NTSC 72%	NTSC 72%	NTSC 72%
	応答速度(標準値)*3	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)	5ms(GTG 応答速度Faster設定時)
	表面処理	アンチグレア	アンチグレア	アンチグレア	アンチグレア
出入力端子数 (最大解像度など)	HDMI入力	×2(1920×1080@100Hz)	×2(1920×1080@100Hz)	×2(1920×1080@100Hz)	×2(1920×1080@100Hz)
	DisplayPort入力	—	—	—	—
	USB Type-C*4	—	—	—	—
	USB アップストリーム	—	—	—	—
	USB ダウンストリーム	—	—	—	—
	ヘッドホン出力*5	×1	×1	×1	×1
垂直走査周波数	HDMI	48-100Hz	48-100Hz	48-100Hz	48-100Hz
	DisplayPort	—	—	—	—
	USB Type-C	—	—	—	—
HDR	HDR対応方式	—	—	—	—
	HDR認証	—	—	—	—
機能	HDCP	○(HDCP1.4)	○(HDCP1.4)	○(HDCP1.4)	○(HDCP1.4)
	フリッカーセーフ	○	○	○	○
	ブルーライト低減モード	○	○	○	○
	色覚調整	○	○	○	○
	Smart Energy Saving	○	○	○	○
	Super Resolution+	○	○	○	○
	ハードウェアキャリブレーション*6	—	—	—	—
	工場出荷時キャリブレーション済	—	—	—	—
	PIP/PBP*7	—	—	—	—
	KVMスイッチ	—	—	—	—
	可変リフレッシュレート(VRR)	—	—	—	—
	DAS Mode	○	○	○	○
	ブラックスタビライザー	○	○	○	○
	LG Switch	—	—	—	—
	OnScreen Control	○	○	○	○
	Dual Controller	—	—	—	—
内蔵スピーカー		2W+2W	2W+2W	—	—
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	スタンドあり(mm)	612×412 ～ 492×219	540×368 ～ 448×219	612×455×190	540×414×190
	スタンドなし(mm)	612×363×56	540×321×56	612×363×56	540×321×56
重量(スタンドあり/なし)		3.9kg / 3.1kg	3.2kg / 2.4kg	3.5kg / 3.1kg	2.6kg / 2.3kg
筐体仕様	チルト角度	前:-5° ～後:15°	前:-5° ～後:15°	前:-5° ～後:15°	前:-5° ～後:15°
	スイベル角度	—	—	—	—
	高さ調整	80mm	80mm	—	—
	ピボット	—	—	—	—
	マウント規格	75×75	75×75	75×75	75×75
消費電力	電源入力	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz	100-240V,50/60Hz
	消費電力*8	24W(オンモード値)	19W(オンモード値)	22W(オンモード値)	16W(オンモード値)
	待機時/オフ時	0.5W以下 / 0.3W以下	0.5W以下 / 0.3W以下	0.5W以下 / 0.3W以下	0.5W以下 / 0.3W以下
適合規格		ROHS指令、J-Moss、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、グリーン購入法、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、グリーン購入法、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE	ROHS指令、J-Moss、グリーン購入法、VCCI クラスB、UL(cUL)、TUV-TYPE、FCC-B、CE
付属品		電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書、取付け用ネジ	電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書、取付け用ネジ	電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書、取付け用ネジ	電源コード(1.5m)、AC-DC アダプター、HDMIケーブル(1.5m)、クイックセットアップガイド、保証書、取付け用ネジ
製品保証		3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)	3年(液晶パネル、バックライト含む)

※本仕様は予告なく変更される場合があります。
*3 応答速度Faster設定時と記載されているモデルは、OSDメニュー設定で[画質]>[応答速度]を[Faster]に設定したときの数値です。[Faster]に設定することで表示が乱れる場合は[Fast]または[Normal]に変更することをお薦めします。
*4 解像度、リフレッシュレートはDisplay Alternate Modeに基づきます。USB PDはUSB Power Deliveryの合計最大出力です。また、USB PD対応機器との接続が必要です。
*5 端子数のみの場合は3極、マイク機能付きは4極の3.5φステレオミニプラグです。
*6 Self Calibration対応機種以外はキャリブレーションセンサー(別売)が必要です。
*7 PIP:ピクチャーインピクチャー(Picture in Picutre)、PBP:ピクチャーバイピクチャー(Picture by Picture)
*8 消費電力の標準値は、LG Electronicsの試験基準(最大解像度で白を画面全体に出力した状態、出荷時の状態)によって測定されています。オンモード値は、輝度200cd/㎡で測定用動画を1時間表示した際の消費電力です。

※シーン写真・画像はイメージです。