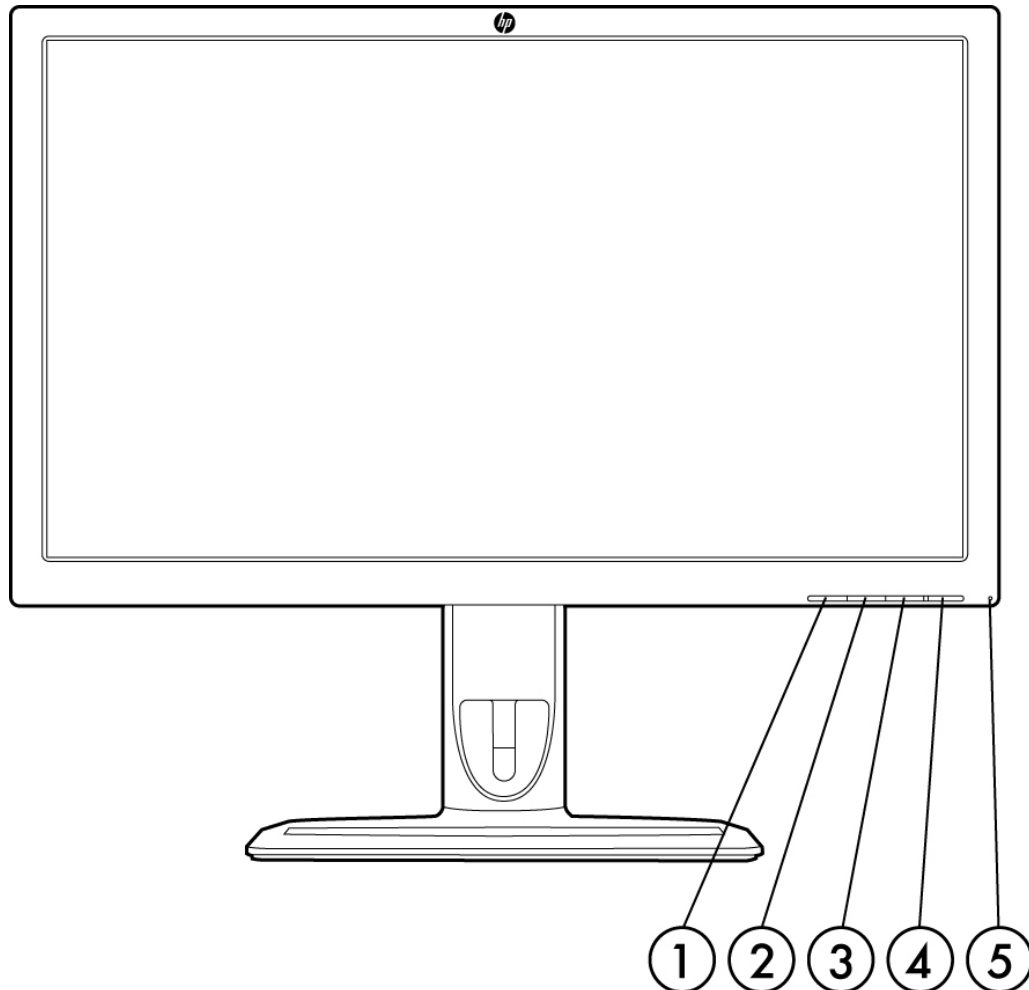


### 技術仕様

#### HP ZR2740w プロフェッショナル液晶モニター



1. ソース: ビデオ入力 (DVI または DisplayPort) を選択します。
2. マイナス (-): 輝度調整レベルを下げます。
3. プラス (+): 輝度調整レベルを上げます。
4. 電源: 主電源スイッチ (背面) がオンの場合、モニターの電源のオン/オフを切り替えます。
5. 電源 LED: 青色 = 電源オン  
オレンジ色 = スリープモード  
連続して青色に点滅 (0.5 Hz) = サポートされていないモード  
3回青色に点滅 (0.5 Hz) = 輝度コントロールの上限または下限



HP ZR2740w ベゼルボタン

## 技術仕様

モデル: XW476A4、XW476A8

パネル	タイプ	IPS (In-Plane Switching) LEDバックライトLCD
	表示可能なイメージ領域 (対角線)	68.5cm (27 インチ) ワイドスクリーン (対角線方向に測定)
	表示領域 (W x H)	59.8 x 33.6cm (23.5 x 13.3 インチ)
	最適解像度	2560 x 1440 @60Hz - 3.7MP
	アスペクト比	16:9 ワイドスクリーン
	視野角 (通常)	最大 178°(水平)/178°(垂直) (最小コントラスト比 10:1)
	最大輝度 (通常)*	380 (nits cd/m <sup>2</sup> )
	最小輝度 (通常)*	50 (nits cd/m <sup>2</sup> )
	コントラスト比 (通常)*	1000:1
	ダイナミックコントラスト比 (通常)*	N/A
	応答速度 (通常)*	12ms (GtG: gray to gray)、14 ms (オン/オフ)
	ピクセルピッチ	0.2331mm
	バックライト寿命 (輝度半減まで)	39,000 時間以上
	色域 (通常)*	72%
	カラーサポート**	最大で 10 億 700 万色
	* 性能に関するすべての仕様は、HP のコンポーネント製造企業が提供する標準仕様を表しています。実際の性能は、上方または下方に変動することがあります。	
	** ZR2740w 上で最大 10 億 700 万色を表示するには、10 ビット対応の DisplayPort 入力を使用する必要があります。	
オンスクリーンディスプレイ (OSD) 制御	ボタンまたはスイッチ	ソース、マイナス、プラス、電源オン/オフ
信号インターフェイス/パフォーマンス	言語	N/A
	ユーザー制御	輝度、ソース
	水平周波数	90kHz
	垂直周波数	60Hz
	ネイティブ解像度	2560 x 1440 @60Hz - 3.7MP
	プリセット VESA グラフィックスモード (ノンインターレース)	2560 x 1440 @60Hz
	最大ピクセルクロック速度	250MHz
	ユーザープログラム可能モード	なし
	グレア防止	あり
	デフォルト色温度	6,500K
ビデオ/その他の入力端子	プラグアンドプレイ	あり
	USB 2.0 ハブ	アップストリームポート x1、ダウンストリームポート x4 (ケーブル付属)
	入力コネクタ	DisplayPort コネクタ x1、Dual-Link DVI コネクタ x1 (DisplayPort、DVI 上での HDCP サポート)
	ビデオケーブル	DisplayPort、Dual-Link DVI-D
	ビデオケーブル長 (DisplayPort、Dual-Link DVI-D)	1.8m (5.9 フィート)
	USB ケーブル	付属
	USB ケーブル長	1.8m (5.9 フィート)
電源	入力電源	100~240VAC、50/60Hz
	Energy Star 電力 <sup>4</sup>	57W



## 技術仕様

	デフォルト電力 <sup>5</sup>	95W
	最大消費電力 <sup>6</sup>	120W
	省電力	2W 未満 (スリープ (スタンバイ) 時)
	電源ケーブル長	1.9m (6.2 フィート)
機械的な仕様	外寸寸法 (W x D x H)	開梱時スタンド付き 64.6 x 23.5 x 44~54cm (25.4 x 9.3 x 17.3~21.26 インチ)
		開梱時スタンドなし (液晶パネルのみ) 64.6 x 6.8 x 39.2cm (25.4 x 2.7 x 15.4 インチ)
		梱包時 35.5 x 48.0 x 75.5cm (14 x 18.9 x 29.7 インチ)
		設置面積 (フットプリント) 33.4 x 23.5cm (13.1 x 9.3 インチ)
		重量 液晶パネルのみ 8kg (17.6 ポンド) 開梱時 10.5kg (23.1 ポンド) 梱包時 13.5kg (29.5 ポンド)
エルゴノミクス	8 方向コンフォートアジャスト スタンド	ディスプレイの高さ、チルト、スイーベル、およびピボット調整が容易で、快適性を最大化します。高さの上下、前後へのチルト、左右へのスイーベル、縦長/横長ピボットにより 8 方向の調整が可能です。
	HP Quick Release 2	便利で自由自在にディスプレイの本体部をスタンドから簡単に脱着できます。新しい HP Quick Release 2 は、ディスプレイの本体部と面一なデザインで、すっきりした外観になっています。 (注記: HP Quick Release キットとの互換性はありません)。
	VESA 外部固定	VESA マウントでは、次の 2 通りの方法でディスプレイを固定できます。 1) QR2 の凹み部分にある 100 x 100mm の VESA マウント穴を使用します。 2) スタンドから QR2 マウントプレートを取り外して、プレートを VESA アームに固定します。これにより、ZR2740w の本体部が QR2 マウントプレートに接続され、Quick Release 機能が保持されます。
	ケーブル管理	充実したケーブル管理により電源、ビデオ、および USB ケーブルを容易に整理できます。取り外し可能なカバープレートを備えた支柱の台座により、ケーブルのルーティングが簡単です。
	着脱可能スタンド	取り外した状態で出荷され、HP Quick Release 2 により簡単に装着できます。
環境条件	チルト範囲	-5°~+35°
	スイーベル範囲	あり (+/-45°)
	高さ調整	あり (10 cm)
	ピボット回転	あり
	温度 - 動作時	5~35°C (41~95°F)
	温度 - 非動作時	-20~60°C (-4~140°F)
	湿度 - 動作時	20%~80%、結露しないこと
	湿度 - 非動作時	5%~95%、最大湿球温度 38.7°C
	高度 - 動作時	0~5,000m (16,404 フィート)
	高度 - 非動作時	0~12,192m (0~40,000 フィート)
	白色 LED バックライト	あり
ヒ素を含まないガラス素材 <sup>2</sup>	あり	
BFR/PVC 素材 <sup>3</sup>	未使用 (ケーブルを除く)	
水銀素材	未使用	



## 技術仕様

その他	同梱アクセサリ	DisplayPort ケーブル、Dual-Link DVI ケーブル、USB ケーブル、電源ケーブル (単一ユニット)
	ユーザーガイドの言語	英語、フランス語、スペイン語 (国際)、ブラジル系ポルトガル語、デンマーク語、オランダ語、フィンランド語、ドイツ語、イタリア語、ノルウェー語、スペイン語、スウェーデン語、チェコ語、ハンガリー語、ポーランド語、ロシア語、ギリシャ語、スロベニア語、トルコ語、アラブ語、インドネシア語、簡体中国語、繁体中国語、韓国語、日本語
	保証書の言語	英語、スペイン語 (ラテンアメリカ)、ブラジル系ポルトガル語、ドイツ語、フランス語、イタリア語、トルコ語、ギリシャ語、アラブ語、ロシア語、ハンガリー語、チェコ語、ポーランド語、日本語、オランダ語、デンマーク語、フィンランド語、ノルウェー語、スウェーデン語、簡体中国語、繁体中国語、韓国語、スロベニア語、インドネシア語、セルビア語
	製品の色	黒、艶消しアルミニウム仕上げ
	VESA 外部固定	あり (標準 4 つ穴、100mm)
	セキュリティロック対応	あり (使用可能スロット x1)
認定と準拠	ISO 9241-3xx、CISPR、VCCI、KC (韓国)、ETL (CSA、UL)、EN55022 Class B、CNS 13438 Class B、IEC 60950-1、China Energy Label (CEL)、SmartWay (北米のみ)、Energy logistics、EUP Lot 6 Tier 1、BSMI/AS/NZS 3548 Class B、"GS" Mark、TUV、CE、FCC Part 15 class B、EN55024 Class B、EN60950-1、CCC/C-Tick、GOST、NOM	
	注記:	定格ラベルと製品シリアル番号は、モニター左側の引き出しタブにあります。
互換性	VESA 標準のビデオモードを使用したプラットフォームと互換性があります。HP 製品との使用を推奨します。	
サービスと保証	HP による保護には、3 年間パーツ保証、3 年修理保証、3 年オンサイトサービス (3/3/3) の標準限定保証が含まれます。特定の制限事項や例外事項が適用される場合があります <sup>1</sup> 。	

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

ENERGY STAR<sup>®</sup>は、United States Environmental Protection Agency (米国環境保護庁) の米国内における登録商標です。

<sup>1</sup> HP Care Pack サービスにより、標準の保証を超えたサービス契約に拡大できます。HP Care Pack によるサービスレベルおよび応答時間は、お客様の地理的条件によって異なる可能性があります。サービスはハードウェアご購入日から開始されます。お使いの HP 製品に対する適正なレベルのサービスを選択するには、<http://www.hp.com/go/lookuptool> (英語) にある HP Care Pack サービスの Lookup ツールをご使用ください。HP Care Pack サービスの製品別の詳細については、<http://www.hp.com/hps/carepack> (英語) を参照してください。

<sup>2</sup> ICP または ICP-AES が実施した US EPA Test Methods 3052 および 3052/6010b による検査では、ヒ素およびその化合物が検出されていません。

<sup>3</sup> 本製品は「Definition of Low-Halogen Electronics (BFR/CFR/PVC-Free)」の「iNEMI Position Statement」で規定された「BFR/PVC-free」の進化する定義を満たしています。プラスチック部品に含まれる臭素は 1,000ppm (0.1%) 未満 (Br の発生源が BFRs の場合) であり、塩素は 1,000ppm (0.1%) 未満 (Cl の発生源が CFRs/PVC/PVC 共重合体の場合) です。すべてのプリント基板 (PCB) およびラミネート基板に含まれる臭素/塩素の合計は 1,500ppm (0.15%) 未満であり、900ppm (0.09%) を超える塩素と 900ppm (0.09%) を超える臭素は含まれていません。外部ケーブル (電源、ビデオ、および USB) は BFR/PVC-free に該当しません。ご購入後のサービスパーツは BFR/PVC-free でない可能性があります。

<sup>4</sup> Energy Star 電力は、工場出荷時設定を使用して、輝度を Energy Star<sup>®</sup>レベルの 200 cd/m<sup>2</sup> に設定し、USB 負荷のない条件下で測定したものです。

<sup>5</sup> デフォルト消費電力は、工場出荷時の輝度を使用し、USB ポートの最大負荷が 25% となる工場出荷時の設定で測定されたものです。

<sup>6</sup> 最大電力測定値は、モニターを最大輝度に設定し、USB ポートに最大で 100% の負荷をかけて測定されたものです。

HP のコンポーネント製造企業が提供する標準仕様書を表しています。実際の性能は、上方または下方に変動することがあります。HP 製品、またはサービスの保証は、当該製品、およびサービスに付随する明示的な保証文によってのみ規定されるものとします。



### 技術仕様

ます。ここでの記載で追加保証を意図するものは一切ありません。ここに含まれる技術的、編集上の誤り、または欠如について、HP はいかなる責任も負いません。

