

TIPA2016 ベストフォトモニター受賞  
27型 WQHD/QHD カラーマネージメントディスプレイ

# BenQ SW2700PT



製品名	SW2700PT
サイズ / パネルバックライト	27型ワイド(16:9) / IPS(AHVA) / パネル+ LED/バックライト
筐体色	ブラック
JANコード	4544438014223
表示領域	596.7 x 335.6 (mm)
表示色	フルカラー約10億7000万色
画素ピッチ (mm)	0.2331
視野角(左右;上下)	178°/178°(CR>=10)
輝度(cd/m <sup>2</sup> )	350cd/m <sup>2</sup>
コントラスト比	1000:1 (DCR 2000万:1)
応答速度(立上り+立下り)	12ms (GTG 5ms)
水平周波数(KHz)/垂直周波数(Hz)	30-89 / 50-76
同期信号	セパレート / コンポジットTTL
解像度	2560 x 1440 (WQHD/QHD)
入力端子	DVI-DL x1 / DisplayPort 1.2 x1/ HDMI 1.4 x 1 / ヘッドフォンジャック x 1
USB端子	USB3.0 x 3 (Down stream x 2, Up stream x 1)
プラグ&プレイ規格	DDC2B, DDC/CI
スピーカー装備	—
ヘッドホン出力端子	○
使用時許容温度/湿度	5-35°C/30-80%(結露のないこと)
電源(100-240V 50/60Hz)	内蔵
最大消費電力(最大/標準/エコ)	65W / 44W/ —
待機省電力時	0.5W以下
主な特長	Adobe RGB 99%カバー、10-bit/パネル、14bit 3DLUT(Look up table)、モノクロモード、Palette Master Element (キャリブレーションソフトウェア)、OSDコントローラー、遮光フード付属、高さ調整、ヒバット、フリッカーフリー、ブルーライト軽減モード、VESA100x100mm、Kensington
ティルト角度	-3.5/20°
大きさ(WxHxD)	652.8 x 445.2~566.7 x 322.8 (遮光フードなし)
本体重量/梱包重量	約8.3kg (遮光フードなし) / 約12.4kg
梱包状態(WxHxD)	712 x 514 x 268 mm
主な付属品	ドライバーDVD(マニュアル・クイックスタートガイド)、電源(1.8m) / DVI-DL (1.8m) / mini DP to DP (1.8m) / USB (1.8m) ケーブル、遮光フード、オンラインキャリブレーションレポート、OSDコントローラー、保証書
保証期間	3年保証 (パネル・バックライト含む)

※ディスプレイポート入力時はオーディオをサポートしません。

## 安全に関するご注意

●ご使用前に必ず取扱説明書をよく読みの上、正しくお使い下さい。●水、湿気、油分、油煙、ほこりなどの多い場所には設置しないで下さい。感電、火災、故障などにつながる場合があります。

●液晶パネルは極めて精密度の高い技術で製造されており、製品には製造上の物理的な限界により、画面中に0.0006%以下の割合で常時点灯、または不点灯の画素(ドット抜け)があります。これは液晶パネルの特性であり、初期不良や故障ではありません。●液晶ディスプレイは、画面を見る角度によって色がくすんだり、色むらのように見える場合がありますが、これは液晶ディスプレイの特性であり故障ではありません。●印刷の都合により、カタログの商品写真と実物では色彩が異なる場合があります。●当製品は日本国内仕様です。海外は仕様異なります。●画面はすべてイメージです。●商品改良のため予告なくデザイン/仕様の変更を行う場合があります。●カタログ内容の一部または全てを無断で転載することは固くお断り致します。●Microsoft、Windowsは、米国およびその他の国における登録商標または商標です。●Mac、Macintoshは、米国Apple Computer, Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。●その他の社名・製品名は、各社の商標または登録商標です。



当カタログ掲載商品は、上記の基準に適合しております。詳細は弊社ホームページをご覧ください。http://www.benq.co.jp/page/?pageid=10071



ベンキュージャパン株式会社

〒105-0014 東京都港区芝2丁目2-15 芝2丁目ビル7階  
メールアドレス: info.jp@BenQ.com

ホームページには、  
こちらのアドレスから

BenQ.co.jp

## BenQ Service & Support

ベンキューサービス & サポートお問い合わせ

BenQテクニカルサポートセンター support@benq.jp

0570-015-533 営業時間: 平日 9:30~18:00  
(土・日・祝日・弊社指定日を除く)

BenQオンラインサポート

http://http://bcc.benq.com/BCCFRONTUI/process/newcase.aspx

# Revive the moment

色鮮やかにありのままの瞬間を映し出す映像体験を



27型 WQHD/QHD カラーマネージメントディスプレイ  
SW2700PT



Because it matters





## リアルな色再現で、ありのままの瞬間を映し出す映像体験を

SW2700PTは写真家が求めるリアルな色再現を可能にし、真に迫った画質を提供します。  
Adobe RGB色域の高い色再現性を備え、写真で捉えた瞬間を詳細まで映し出し、迫力のある映像体験をお楽しみいただけます。







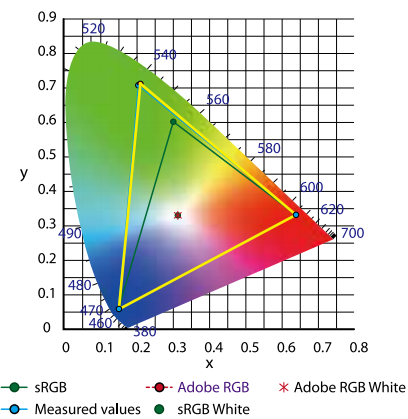
## A Wider Color Space for Brighter Moments

広大なカラースペースで正確な色再現を実現

感色性を最大限に引き出すよう特別に設計されたBenQ Adobe RGBの色空間によって、可能な限り広いスペクトルで画像を再現できます。

### Adobe RGBをカバーする広色域を再現

SW2700PTは、Adobe RGB色域を99%カバーしています。これにより、真っ赤なバラや青い空、深い緑などを正確に再現することが可能です。



### 10-bit/パネルによるなめらかな階調表現

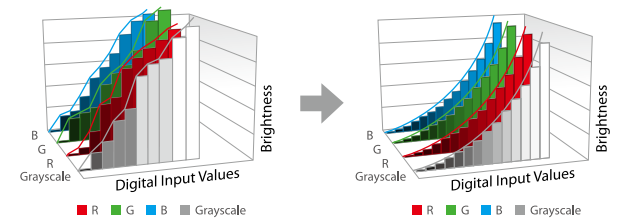
10-bit/パネルは、従来の8-bit/パネルの64倍にあたる10億色以上の色再現が可能です。これにより、なめらかな階調表現と色再現を実現し、シルクのようななめらかなグラデーションを表現することも可能になります。また、SW2700PTは14-bitの処理能力をもつことから、最終印刷物を出力することなく、ディスプレイ上でなめらかかつキレのよい画像を再現することが可能です。



### ハードウェア・キャリブレーション

SW2700PTは、ハードウェア・キャリブレーション対応により、ディスプレイ内の3D LUTを直接調整することが可能です。よりなめらかで再現性の高い色を表現することができます。また、PCの設定に影響されることなく、色再現性を確保することができます。

※測色計は付属していません。



### 独自のPalette Master Element キャリブレーション・ソフトウェア付属

Palette Master Element ソフトウェアはキャリブレーションを簡略化し、忠実に色を再現できるようにします。Palette Master Element はディスプレイのカラー エンジンを微調整し、X-Rite/Datacolor 測色計に対応しています。

#### システム要件

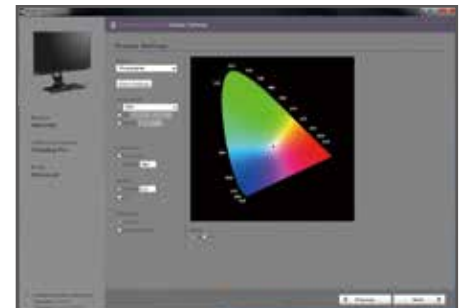
OSシステム：Win 10 / 8.1 / 8 / 7 (32 または64 bits)、Mac 10.6.8-10.11

ハードウェア：●USBポート2個以上●Intel® Core 2 DuoまたはAMD Athlon™ 64 x 2、あるいはより高性能なCPU●ハードディスクに2GB以上の空き領域●1670万ディスプレイ色以上をサポートするグラフィックカード●最低解像度1024 x 768

#### 対応測色計

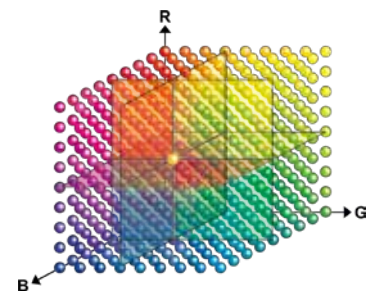
X-Rite：i1 Pro, i1 Pro2, i1 Display Pro

DataColor：Spyder 4 / Spyder 5



### 14-bit 3D LUTによる厳密な色再現

SW2700PTは、14-bitの3D LUTに対応。どんなに繊細な色も正確に再現することが可能です。この14-bit 3D LUTにより、加法混色性能を向上し、驚くほど美しい色再現となめらかなグレースケールの表示が可能になります。







## Celebrate the Every Photo in Crisp Detail

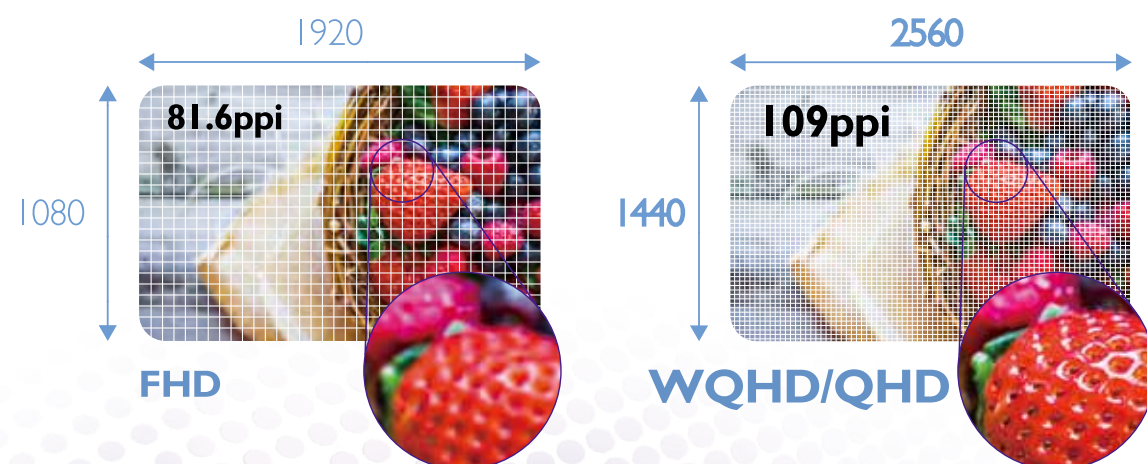
エッジのないくっきり滑らかな映像美をお楽しみいただけます

### 27型 WQHD/QHD (2560 x 1440) 液晶ディスプレイ

SW2700PTは、アスペクト比16:9、解像度WQHD/QHD(2560x1440)のパネルを採用したIPS/パネル+LEDバックライトの液晶ディスプレイです。WQHD/QHDの解像度は作業領域が広く、作業内容を確認しながらの編集や、画像や動画も細部までくっきりと映し出すことができ、効率的で快適な作業空間を提供します。

### 画素密度109ppi

画素密度109ppiの高精細画素密度で、細部まで、驚くほど鮮明でくっきりとした画像表示が可能となりました。

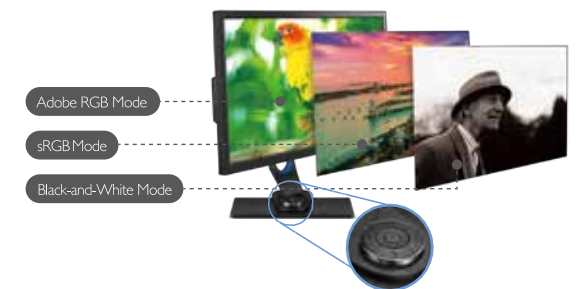


## Simple Functionality for Greater Efficiency

使いやすさを備えた設計で作業効率アップ

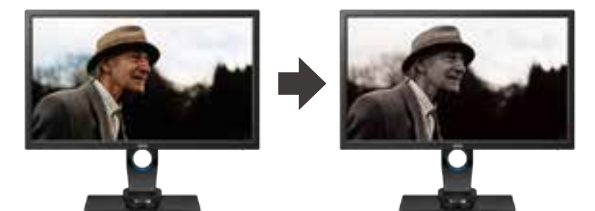
### OSDコントローラー

付属のOSDコントローラーで、本体のタッチボタンを使用せずにAdobe RGB、sRGB、モノクロモードなど用途に合わせて画面モードの選択を行うことができます。



### モノクロモード

モノクロモードを使用する事で、ディテールやトーンを損なうことなく、白黒の写真をプレビューすることができます。また、シミュレートされた写真を編集・レタッチすることができます。



### 遮光フードを標準装備

SW2700PTでは、快適な作業環境を提供するために、取付簡単な遮光フードを標準装備しました。これにより、蛍光灯など外光の映り込みを防ぎ、より正確な色再現を実現しています。

