

98v型 TH-98SQ1J  
86v型 TH-86SQ1J  
75v型 TH-75SQ1J

65v型 TH-65SQ1J  
55v型 TH-55SQ1J  
49v型 TH-49SQ1J



### 高画質と高い拡張性で多様なニーズに応える スタイリッシュ4Kディスプレイ



安心して使用できる3年間無償修理サービス  
パナソニックの業務用ディスプレイは、ご使用中に  
万一故障しても、3年間まで無償修理いたします。  
詳しくはwebで。 <https://connect.panasonic.com/jp-ja/prodisplays>

#### ■ 主な機能



実解像度：  
3840 X 2160 画素



### 01 | 細部まで緻密な4K高画質

SQ1シリーズは、細部まで緻密に表現するパナソニックの4K高画質で、映像の明暗をリアルに表現するHDR、BT.2020規格の色域に対応します。図表や細かい文字を表示する会議や高品位なデジタルサイネージに最適です。

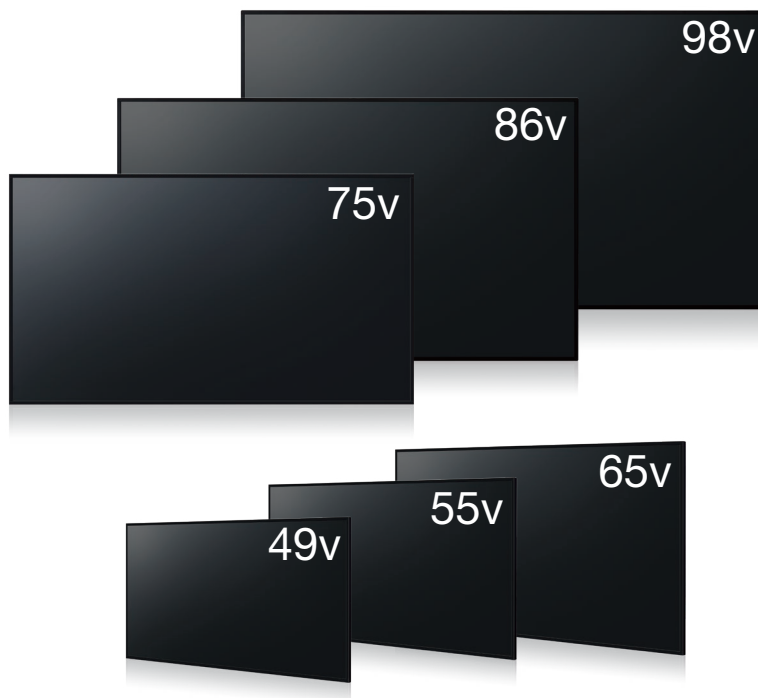
### 02 | 長時間運用に応える信頼性

交通機関や商業施設などで求められる24時間稼働に対応。

また、斜めから見ても輝度や色変化が少なく、かつ映り込みを抑えたパネルを採用しているので、安定した情報を発信します。

### 03 | 幅広い拡張性

4K信号をサポートする次世代スロット規格Intel® SDM仕様に对应。ファンクションボードを用途に応じて差し替えることにより、ディスプレイのシステムアップが可能です。



	TH-98SQ1J	TH-86SQ1J	TH-75SQ1J	TH-65SQ1J	TH-55SQ1J	TH-49SQ1J
画面サイズ	98v型	86v型	75v型	65v型	55v型	49v型
輝度	500 cd/m <sup>2</sup>					
コントラスト	1300:1	1200:1		1100:1		
解像度	4K (3840 X 2160画素)					
本体希望小売価格	オープン価格*					

\* オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

## 次世代スロット規格 Intel® SDM仕様に対応

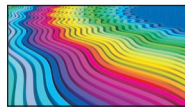
SQ1シリーズは、4K信号をサポートする次世代スロット規格Intel® SDM仕様に対応。対応するPCやインターフェースボードを差し替えることでディスプレイの用途が広がります。



\* 画像はイメージです

## 設置環境に合わせて選べる 映像モード

SQ1シリーズはコンテンツに応じた映像モードを搭載。用途に合わせて最適な映像を表示します。さらに、12軸カラーマネージメント機能で、コンテンツの色調整をより正確に行えます。



ビビッドサインージ



ナチュラルサインージ



スタンダード



監視



グラフィック



DICOM\*

\*DICOMの名称を用いますが、本機は医療機器ではありません。表示画像を診断などの用途に使用しないでください。

## 用途に合わせて 様々なマルチ画面表示が可能

SQ1シリーズは異なった映像信号の同時入力に対し、4画面表示や小窓で映像表示するピクチャーインピクチャー表示と、画面を分割表示するピクチャーバイピクチャー表示に対応しました。会議室や監視室などで、用途や目的に応じて表示形式を選択できます。

- DVI-DとSLOTの組み合わせでマルチ画面表示はできません。
- インターレース信号は、マルチ入力表示には非対応です。



## 主な定格

機種		TH-98SQ1J	TH-86SQ1J	TH-75SQ1J	TH-65SQ1J	TH-55SQ1J	TH-49SQ1J
ディスプレイ パネル	画面サイズ	98v型(2476.9 mm)	86v型(2174.2 mm)	75v型(1892.7 mm)	65v型(1638.9 mm)	55v型(1387.8 mm)	49v型(1232.0 mm)
	アスペクト比	16:9					
	画面有効寸法(W×H)	2158.8 × 1214.3 mm	1895.0 × 1065.9 mm	1649.6 × 927.9 mm	1428.4 × 803.5 mm	1209.6 × 680.4 mm	1073.8 × 604.0 mm
	解像度(H×V)	3840 × 2160画素					
	輝度(Typ)	500 cd/m <sup>2</sup>					
	コントラスト	1300:1	1200:1	1100:1			
	応答速度(Typ)	8 ms(G to G)					
	視野角(上下/左右各)	178°/178°(コントラスト比≥10)					
	パネル表面処理	アンチグレア処理(ヘイズ値 28%)					
	接続端子	HDMI入力	HDMI Type Aコネクタ×2(HDCP2.2)				
DVI-D 入力 / 音声入力(左右)		DVI-D 24ピン×1(HDCP1.1) / ステレオミニジャック(M3)×2(パソコン入力と共用)					
パソコン入力 / 音声入力(左右)		ミニD-sub 15ピン×1 / ステレオミニジャック(M3)×2(DVI-D入力と共用)					
DisplayPort入力		DisplayPort ×1(HDCP2.2)					
DisplayPort出力		DisplayPort ×1(HDCP1.4)					
USB		USB コネクタ(TYPE A)×2, DC 5 V/2 A, DC 5 V/1 A(USB 3.0対応)					
シリアル(外部制御用端子)		D-sub 9ピン×1(入力), RS-232C 準拠					
LAN		RJ45 ×1, 10 BASE-T / 100 BASE-TX, PLink™対応					
デジタルリンク / LAN		RJ45 ×1, 100 BASE-TX対応, ロングリーチモード対応, PLink™対応					
IR 入力 / 出力		ステレオミニジャック(M3)×1(入力) / ×1(出力)					
音声	音声出力	ステレオミニジャック(M3)×1 0.5 V [rms], 出力: 可変(-∞~0 dB) (1 kHz 0 dB入力, 10 kΩ負荷時)					
	スロット	Intel® SDM仕様対応 対応サイズ: SDM-S / SDM-L 供給電力: 3.3 V / 1.1 A, 12 V / 5.5 A					
	内蔵スピーカー	20 W [10 W + 10 W]					
電源	外付けスピーカー出力	30 W [15 W + 15 W] 10% THD					
	使用電源	AC 100V ±10%, 50/60 Hz					
	消費電力	685 W	480 W	350 W	285 W	265 W	250 W
機構	本体電源「切」時	約0.3 W					
	スタンバイ時	約0.5 W					
	外形寸法(幅×高さ×奥行)	2194 × 1249 × 90 mm (ハンドル含む)	1928 × 1099 × 86 mm (ハンドル含む)	1681 × 959 × 73 mm (ハンドル含む)	1458 × 836 × 77 mm (ハンドル含む)	1240 × 714 × 74 mm	1104 × 637 × 74 mm
	質量	約90.0 kg	約66.0 kg	約56.0 kg	約36.0 kg	約25.5 kg	約21.0 kg
設置条件※1	ベゼル幅	16.0 mm(上/下/左/右)	15.2 mm(上/下/左/右)	14.8 mm(上/下/左/右)	11.7 mm(上), 15.3 mm(下), 12.2 mm(左/右)	12.2 mm(上), 15.8 mm(下), 12.7 mm(左/右)	14.2 mm(上/下), 12.9 mm(左/右)
	取付穴ピッチ	VESA規格準拠 800 × 500 mm			VESA規格準拠 600 × 400 mm		VESA規格準拠 400 × 400 mm
	設置方向(回転)	横/縦※2					
動作範囲	設置角度	横/縦設置時 前傾0°~20度 後傾0°~20度		横/縦設置時 前傾0°~45度 後傾0°~45度			
	稼働時間	24時間/日※3					
動作範囲	温度	0℃~40℃(海拔1400 mまで)/0℃~35℃(海拔1400 m以上~2800 m未満)					
	湿度	20%~80%(結露のないこと)					

※1 設置条件以外の設置を行う場合は、事前に販売店にお問い合わせください。※2 縦設置する場合は、必ず本体の電源ランプを右側にして設置してください。

※3 長時間の運転を行う場合は、動画での表示をおすすめします。静止画を長時間表示した場合、残像が発生することがありますが、残像は動画等を表示することで改善することができます。

## オプション(別売)

- 据置きスタンド  
TY-ST75PE9(75v型) オープン価格\*  
TY-ST55PE9(65v/55v型) オープン価格\*  
TY-ST43PE9(49v型) オープン価格\*
- 壁掛け金具  
TY-WK98PV1(98v/86v/75v/65v型) オープン価格\*
- デジタルリンクスイッチャー  
ET-YFB200 オープン価格\*
- 予兆監視ソフトウェア  
ET-SWA100/105シリーズ※ オープン価格\*  
※ライセンスの種類によって品番末尾の記号が異なります。  
複数台監視制御ソフトウェア Ver. 2.0以降が必要です。
- ビデオウォールマネージャー  
自動ディスプレイ調整アップグレードキット※  
TY-VUK10 オープン価格\*  
※98v/86v/75v型はVer.1.10以降、65v/55v/49v型はVer.1.11以降が必要です。

\* オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

# Panasonic CONNECT

製品の仕様及びデザインは、改善等のため予告なく変更する場合があります。HDMI、High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または、登録商標です。インテルおよびIntel®ロゴは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。なお、各社の商標および製品商標に対しては、特に注記なき場合でもこれを十分尊重いたします。

業務用ディスプレイのホームページ  
<https://connect.panasonic.com/jp-ja/prodisplays>

パナソニックグループの事業会社制への移行にともない、パナソニック株式会社 コネクティッドソリューションズ社は2022年4月1日より、「パナソニック コネクト株式会社」に変わりました。

このカタログの記載内容は、2022年4月現在のものです。

CT22-J01PF-SQ1