

15.6 INCH WIDE 18.5 INCH WIDE 21.5 INCH WIDE SG1561S/SG1851S/SG2151S

4K入力対応フルHD業務用ディスプレイ



- フルHD液晶パネル（1920×1080）採用
- 強固なメタル筐体採用とタフネス設計
- 3G-SDI入出力端子（Level A/B）
- HDMI/VGA/DVI-D/Video（BNC）入力端子
- 最大4K UHD@30入力（HDMI入力のみ）
- ケーブル固定クランプ標準付属
- 持ち運び用のハンドル搭載
- VESAマウント規格100×100mm対応
- EIAラックマウント対応（オプション）※SG1561S/SG1851Sのみ

サイズ	型番	JAN
15.6型ワイド	SG1561S	4582169236910
18.5型ワイド	SG1851S	4582169236927
21.5型ワイド	SG2151S	4582169236934

特長

本製品はフルHD液晶パネルを採用し、3G-SDI・HDMI・DVI-D・VGA・コンポジットビデオ（BNC）入力端子を搭載した業務用ディスプレイです。SG1560S、SG1850S、SG2150Sの後継機種で、従来の構造設計をゼロベースから再構築することで、ご好評だった各種機能や仕様、そして高いコストパフォーマンス性を維持したまま、品質や使用感を大きく向上させました。

従来製品と比較して厚さ1.5倍の板金筐体を採用。同時に筐体パーツの組み合わせ方法や部材設計を一新し、従来製品と比べ衝撃に強く、強固な設計を実現しました。※1)

SDI信号は3G-SDI Level AとBの異なるマッピング方式に対応するほか、入力されたSDI映像信号をバススルー出力するSDI出力端子を搭載し、モニター同士のデジチェーンが可能です。HDMI接続では最大4K UHD@30p入力まで対応します。※2) ※3)

OSD（オン・スクリーン・ディスプレイ）設定画面より表示アスペクト比を「フル（16:9）」「4:3」「1.85:1」「2.35:1」から選択が可能。他、ピクセル等倍表示、スキャン表示、反転表示等、さまざまな機能を搭載し、これらの機能をワンアクションで呼び出せるファンクションキー機能と、すべてのボタン操作を無効化し誤操作を防止するキーロック機能を搭載します。

HDMI、音声出力（3.5mm）の各端子脇に設けられた専用押し込み穴にはケーブル固定クランプが装着可能。各接続ケーブルを固定することで不意な脱落や緩みを防止できます。また筐体下部にはケースアース用のスクルーホールを搭載。ケースアースを取る必要がある設備にもご利用いただけます。

本体背面には持ち運びに便利なハンドルを搭載。また、背面にはVESAマウント規格100×100mmのネジ穴を搭載しており、市販のスタンドや壁掛け金具での設置も可能です。SG1561S及びSG1851SにはオプションにてEIAラックにマウント可能な専用ブラケットを用意。コントロール室内のサーバー監視用ディスプレイや医療機器ラックのプレビュー用ディスプレイとしてもご活用いただけます。

重厚感のあるメタル筐体を採用し、4K入力対応で多彩な接続端子を兼ね備えた本製品は、仮設イベント、放送設備、撮影現場でのプレビュー、演台やステージ袖、サーバーラック内の監視用、医療機器ラック内のプレビュー用、各種常設設備など、業務用及び産業用に特化したディスプレイです。

■ 強固なメタル筐体採用と24時間連続稼働可能なタフネス設計

従来製品と比較して厚さ1.5倍の板金筐体を採用。同時に筐体パーツの組み合わせ方法や部材設計を一新し、従来製品と比べ衝撃に強く、強固な設計を実現しました。※1)



■ 3G-SDI入出力端子搭載

SDI信号はSMPTE規格に準拠。またSDI入力端子から入力された映像信号をそのままバススルー出力できるSDI出力端子も搭載しています。これにより本製品に入力されたSDI信号を他の映像録画機器や液晶モニターなどに接続が可能となります。※2)



■ 3G-SDI Level A/B 対応

3G-SDI信号はLevel AとBの異なるマッピング方式に対応しております。

4Kディスプレイ

マルチフォーマット対応
アナログ・デジタル入力
ディスプレイ

組み込み用液晶ディスプレイ

製品比較一覧表

■ HDMI・DVI-D・VGA・ビデオ入力端子搭載

HDMI (HDCP対応)・DVI-D (HDCP対応)・ミニD-Sub15ピン (VGA)・コンポジットビデオ (BNC) 端子を搭載しアナログ・デジタル両入力に対応。さまざまな機器との接続時に用途に合わせてご利用いただけます。また、Blu-ray等のコンテンツ不正コピー防止する著作権保護技術が使用されたコンテンツを表示するHDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) に対応。ゲーム機やBlu-rayプレイヤー等の接続も可能です。※3)



■ 抜け防止用ケーブルクランプを標準付属

HDMI、音声出力 (3.5mm) の各端子脇に設けられた専用挿し込み穴にはケーブル固定クランプが装着可能。各接続ケーブルを固定することで不意な脱落や緩みを防止できます。



■ 最大4K UHD@30入力に対応

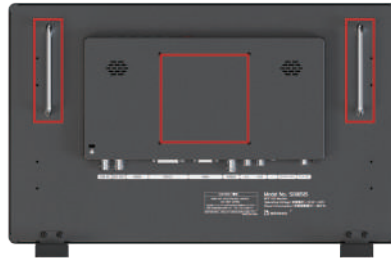
HDMI接続では最大4K UHD@30p入力まで対応します。

■ EIA ラックマウント対応 (オプション) ※SG1561S/SG1851Sのみ

SG1561S及びSG1851SにはオプションにてEIAラックにマウント可能な専用ブラケットを用意。コントロール室内のサーバー監視用ディスプレイや医療機器ラックのプレビュー用ディスプレイとしてもご利用いただけます。

■ 持ち運び用のハンドル搭載

設営や、設置時などの持ち運びに便利なキャリーハンドルを搭載しております。



■ スタンドや壁掛け用のVESA規格100×100mm対応

背面にはVESAマウント規格100×100mmネジ穴を搭載しており、市販のスタンドや壁掛け金具での設置も可能です。

製品仕様

製品型番	SG1561S	SG1851S	SG2151S
液晶サイズ	15.6型ワイド	18.5型ワイド	21.5型ワイド
液晶アスペクト比	16:9		
液晶解像度	1920×1080		
輝度	700cd/m ²	500cd/m ²	
コントラスト比	3000:1	1200:1	1000:1
視野角	H 170° / V 170°		H 178° / V 178°
入力	3G-SDI/HDMI/DVI-D/VGA/ビデオ (BNC) / 音声 (RCA) × 1 (L/R)		
出力	3G-SDI / 音声 (3.5mm)		
その他I/O	USBタイプA (ファームウェアアップデート用)		
スピーカー	2W × 2 (L/R)		
電源	DC12V~24V		
消費電力	最大30W	最大29W	最大32W
動作温度	0 ~ 40℃		
保存温度	-20 ~ 60℃		
VESA規格	100×100mm		
EIAラックマウント	オプション対応		非対応
本体寸法 (スタンド含まず)	W 377 × H 233 × D 41mm	W 442 × H 272 × D 44mm	W 509 × H 312 × D 44mm
本体重量 (スタンド含まず)	約3.300g	約4.300g	約5.900g
同梱物	ACアダプター / 電源ケーブル / 専用自立スタンド × 1 (セット) / リモコン / ケーブル固定クランプ × 2 / 使用上の注意 (保証書)		
適合認証	FCC/CE/PSE (ACアダプター) / RoHS		
保証期間	ご購入から1年間		

※2) 理論上、バスルーはケーブル距離や接続回数による信号減衰が起こります。ディジーチェーンを使用する際は信号規格毎の最大距離を守りコイライザー等を併用することを推奨いたします。
 ※3) HDCP2.2及びHDMIは非対応です。
 ※ HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。
 ※ 外観、および各仕様につきましては予告なく変更する場合がございます。予めご了承ください。
 ※ 全ての機器との動作を保証するものではありません。
 ※ 全ての画像はイメージです。

4Kディスプレイ

マルチフォーマット対応
アナログ・デジタル入力
ディスプレイ

組み込み用液晶ディスプレイ

製品比較一覧表