

Canon

業務用17型4Kディスプレイ

DP-V1711



4K本放送に備えて12G-SDI端子を搭載。
機動性と運用効率を追求した17型



DP-V1711
2018年4月下旬発売予定

17型4Kディスプレイ

小型・高機動	HDR機能	12G-SDI端子	堅牢性
IPS液晶パネル	直下型LEDバックライト	ディスプレイエンジン	高精度アルゴリズム

4K本放送に向け、12G-SDI端子を搭載。ミキサールームや中継車の19インチラックマウントに設置できる小型設計でありながら、4K UHD(3840×2160)解像度を実現。4K放送／制作の現場で、フォーカスチェックや画質確認などを可能にします。さらにHybrid Log-GammaやPQに対応するほか、HDR制作を効率化する各種サポート機能も搭載しています。

※仕様および外観は、発売までに変更する可能性があります。

放送・スタジオ・中継車向け17型4Kディスプレイ

4K本放送実用化に向けた12G-SDI端子

12G-SDI端子(IN/OUT各4個)を搭載することで、4K 60P映像の入力がケーブル1本で実現可能となり、撮影機材の重量・コスト削減を実現しました。また、4K映像を最大4系統入力可能なため、4K映像を切り換えながら表示することで、映像確認効率も向上します。



機動力に優れた17型4Kディスプレイ

厚さ約154mm、質量約8kg(本体のみ)。薄型・軽量でありながら、4K UHD(3840×2160)解像度を実現。カメラサイドや中継車に容易に設置でき、フォーカスチェックや画質確認などに力を発揮します。中継車のEIA19インチラックマウントに対応し、17型フルHDディスプレイからの置き換えや併用に好適。また、可搬性を高めるハンドルの装着や、スタンドの着脱が可能です。

DC 12V(XLR端子)対応

フィールド撮影で有効なDC 12V駆動に対応。ディスプレイを屋外に持ち出しが可能でドラマのロケやドキュメンタリー制作などフィールド撮影にも活用できます。

最新規格をサポートするカラーガマット

ITU-R BT.709はもちろん、DCI-P3やDCI-P3+、Cinema Gamut、最新の放送規格であるITU-R BT.2020やシネマ規格ACES 2065-1もサポート。また、ACESproxyに対応しており、ACES 2065-1上で4Kワークフローを構築できます。

HDR機能

HDR EOTFをサポート

ITU-R BT.2100準拠のHybrid Log-Gamma、SMPTE ST 2084準拠のPQに対応。また、Logを含むその他のEOTFもサポートしています。

HDR映像制作サポート機能

HDR制作に必要な各種機能を搭載。さらに、最大輝度を600cd/m²*1(全白)にアップグレード*2(有償、ブーストオン選択時)することも可能です。

*1 工場出荷時の標準値で保証値ではありません。*2 2018年6月以降に対応予定。

- HDRレンジ可変調整機能
- HDR-SDRの2画面表示
- HDRメタ情報の表示(HDMI対応機器接続時)
- HDR対応波形モニター表示

カメラシステム連携

- CINEMA EOS SYSTEM連携(Canon Log/2/3、RAWデバイヤー対応)
- カメラメタ情報表示、メタ情報に基づく画質モード自動切り換え
- Log Cほか各種Logに対応

その他の機能

- 2Kスケーリング(シェーブトレース/バイキュービック/ニアレストネイバー) ○2-Sample Interleave、Square Division ○ピーキング表示 ○スイッチャーからのコントロール制御が可能なREMOTE端子、外部機器からのコントロール制御が可能なLAN端子ほか

製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。

Home Page キヤノン 動画ディスプレイ ホームページ
canon.jp/v-display

電話 キヤノンお客様相談センター
動画ディスプレイ **050-555-90006**

受付時間(平日)9:00~17:00(土日祝日と年末年始弊社休業日は休ませていただきます。)
※海外からご利用の方、または050からはじまるIP電話番号をご利用いただけません。
03-5428-1208(CINEMA EOS SYSTEM)をご利用ください。
※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

Canon キヤノン株式会社
キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6 CANON STORE

新ファーム機能*

*以下の機能は、2018年6月のファームウェアアップデートで対応予定です。既存のキヤノン製業務用ディスプレイにも同アップデートを適用できます。詳しくはホームページをご覧ください。

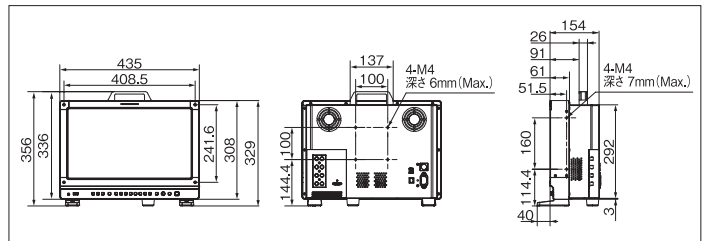
- 入力信号に応じた画質設定の自動切り換え
4K/2Kなどの入力に応じて画質設定(ピクチャーモード)を自動で切り換えます。
- 4K×4入力のマルチ表示/8K入力の縮小表示
4K映像信号の4画面表示(2Kリサイズ)や、8K映像の4K縮小表示が可能です。
- フレーム/ピクセル輝度の取得・表示機能
画面内の任意位置の輝度値とピクセル値、画面全体のピーク/平均輝度を表示できます。

■主な仕様(本体)

パネル	パネルタイプ	IPS液晶パネル
	画面サイズ	17.3型(43.8cm)
	アスペクト比	16:9
画質	解像度	3840×2160
	有効表示領域	約381.9×214.8mm
	ピクセルピッチ	99µm
	標準	100cd/m ²
一般	輝度*	最大 300cd/m ² 600cd/m ² (有償アップグレードライセンス購入後、「ブーストオン」選択時)
	視野角(上、下、左、右)	89°(コントラスト比10:1以上)
	表面処理	アンチグレア
	バックライトタイプ	直下型LED
電源	電源	定格電圧: AC 100~240V DC 12V 定格周波数: 50/60Hz
	消費電力	最大負荷時(経年変化に伴う輝度変化を含む): 約140W 工場出荷状態: 約85W
	使用	温湿度: 0~40°C(20~85%RH 結露がないこと) 推奨温度 15~30°C 気圧: 700~1060hPa
	保存/輸送	温湿度: -20~40°C(20~85%RH 結露がないこと) 41~60°C(20~30%RH 結露がないこと) 気圧: 700~1060hPa
外形寸法(幅×高さ×奥行)	質量	約8kg
	取り付け穴ピッチ	VESA規格 100×100mm
入力	12G/6G/3G/HD-SDI	4個(1系統) BNC(75Ω) レセプタクル端子 12G-SDI: SMPTE 2082準拠 6G-SDI: SMPTE 2081準拠 3G-SDI: SMPTE 2048-2/274M/296/372/425-5/425-3/425-1/428-19/428-9準拠 HD-SDI: SMPTE 2048-2/274M/292-1/296/428-19/428-9準拠 SD-SDI: SMPTE 259M準拠
	HDMI	1個(1系統) Type A端子 コンテンツ保護規格: HDCP 2.2
インターフェース	出力	12G/6G/3G/HD-SDI 4個(バスルー1系統) ヘッドホン 1個(ステレオミニジャック)
	その他	USB 1個 USB A レセプタクル端子 Universal Serial Bus Specification Revision 2.0準拠 LS(Low Speed)/FS(Full Speed)/HS(High Speed)モード対応 Enhanced Host Controller Interface Specification for Universal Serial Bus Revision 1.0準拠
その他	LAN	1個 RJ-45端子 IEEE802.3 10BASE-TX/IEEE802.3u 100BASE-TX準拠
	REMOTE	1個 RJ-45端子 GPI 8ピン

※工場出荷時の標準値で、保証値ではありません。また、「ブーストオン」選択時は、バックライトコントロール機能の「ローカルデミング 強/弱」の選択ができません。
* 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。
* VESAは、Video Electronics Standards Association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。

■外形寸法(単位: mm)



■アクセサリ

	プロテクトパネル PP-17U 希望小売価格: 54,000円(税別) 商品コード: 2237C001 型番: PP-17U JANコード: 4549292090567		ラックマウント金具 RB-02 希望小売価格: 40,000円(税別) 商品コード: 2238C001 型番: RB-02 JANコード: 4549292090574
--	---	--	--

安全にお使い
いただくために

- ご使用前に取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 表示された正しい電源・電圧でお使いください。



RoHS対応

本カタログに記載されている動画ディスプレイは欧州RoHS(特定有害物質の使用制限)指令に適合しています。欧州RoHS指令とは、電気・電子製品を対象に、鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB(ポリ臭化ビフェニル)、PBDE(ポリ臭化ジフェニルエーテル)の6物質群の使用を制限する、欧州連合(EU)が実施する有害物質規制です。

●お問い合わせは

2018年3月現在

0318T005

00543557