

BrightSign 比較表											
項目 / モデル	XC4055	XC2055	XT2145	XT1145	XT245	XD1036	XD236	HD1026	HD226	LS445	LS425
解像度											
最大出力解像度	8K	8K	8K	8K	8K	4K	4K	4K	4K	4K	Full HD
AI機能											
NPU搭載	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
インターフェース											
HDMI 出力数	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
HDMI 1 出力	HDMI 2.1a	HDMI 2.1a	HDMI 2.1a	HDMI 2.1a	HDMI 2.1a	HDMI 2.0a	HDMI 2.0a	HDMI 2.0a	HDMI 2.0a	HDMI 2.0a	HDMI 2.0a
HDMI 2 出力	HDMI 2.0a	HDMI 2.0a	HDMI 2.0a	-	-	-	-	-	-	-	-
HDMI 3 出力	HDMI 2.0a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HDMI 4 出力	HDMI 2.0a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HDMI x1 入力 (HDCP 2.2対応予定)	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-
RJ45 (ディスプレイコントロール) ※1	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-
RS-232C 3.5mm	○	○	○	○	-	○	-	○	-	-	-
USB 2.0	Type-A / Type-C	Type-A / Type-C	Type-A / Type-C	Type-A / Type-C	-	Type-A / Type-C	-	Type-A	-	Type-C	Type-C
GPIO 12pin	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
オーディオ 3.5mm (アナログ、デジタル兼用)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IR 3.5mm	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
Ethernet	Gigabit	Gigabit	Gigabit / PoE+	Gigabit / PoE+	Gigabit / PoE+	Gigabit / PoE+	Gigabit / PoE+	Gigabit	Gigabit	10/100	10/100
ステータスLED数	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	1
Reset & Service Buttons	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
microSDカード スロット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
電源コネクタ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
アンダーパネル (スロット)											
M.2 LTE通信モジュール ※2	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-
NanoSIM ※2	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-
microSDカード	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-
WiFiモジュール	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
M.2 SSD	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-
メディアフォーマット											
8K Video codes: H.265	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-
4K Video codes: H.265, H.264	H.265 at 60p / H.264 at 60p	H.265 at 60p / H.264 at 60p	H.265 at 60p / H.264 at 60p	H.265 at 60p / H.264 at 60p	H.265 at 60p / H.264 at 60p	H.265 at 60p / H.264 at 60p	H.265 at 60p / H.264 at 60p	H.265 at 60p / H.264 at 60p	H.265 at 60p / H.264 at 60p	H.265 at 60p / H.264 at 30p	-
Images: BMP, JPEG, PNG	8K	8K	4K	4K	4K	4K	4K	Full HD	Full HD	Full HD	Full HD
オーディオ : MP2, MP3, AAC, WAV	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マルチオーディオ (AC3) サポート (パススルーにて出力)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
HTML5パフォーマンス	4画面でXC2055の 2倍の性能	2画面で最大8Kの 3D WebGL対応	2画面を制御する デュアルHTML	高度なグラフィックス 処理、ライブTV	3D WebGL & リア ルタイムデータ表示	マルチタッチ 2D WebGL	滑らかな2DWebGL アニメーション	インタラクティブな2D モーショングラフィッ クス	2Dモーショングラ フィックス	一般的なHTMLウィジェットや、シンプルな モーショングラフィックス	
HTML5解像度	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	Full HD	Full HD	Full HD	Full HD
HTML Support: OpenGL	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HTML Support: HTML5, CSS, JavaScript, SVG, WebGL and Chromium compatible	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IPストリーム: SRT, HLS, UDP, RTP/RTSP, HTTP	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	4K	Full HD	Full HD
オーサリングソフト											
brightAuthor connected	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
BrightAuthor	-	-	-	○	○	-	-	-	-	○	○
クラウドサービス											
BSN.Cloud	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
NOWSIGNAGE	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※1 対応予定。

※2 LTE利用時はモジュール・NanoSIM・通信契約をご準備ください。

※2 現在、LTE通信の設定につきましては、スクリプト対応となります。今後、brightAuthor connectedで対応予定。

※2 Wi-FiモジュールとLTE通信（NanoSIM／LTEモジュール）は排他仕様のため、同時使用不可。