

接続インターフェイス	<p>USB 2.0</p> <p>※AVT-C878 PLUSはUVC・UAC対応のプラグ&amp;プレイ製品です。自動的にドライバーがインストールされ、使用することができます。別途専用ドライバーをインストールする必要はありません（Windows / macOSに対応）。</p>
入力端子	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ HDMI 2.0</li> <li>・ ヘッドセット端子（4極）、パーティチャット端子（4極）</li> </ul>
出力端子（バススルー）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ HDMI 2.0</li> <li>・ ヘッドセット端子（4極）</li> </ul>
最大入出力解像度	<p>4K 60fps（3840 x 2160p@60fps）</p> <p>※4Kバススルー出力機能はHDR非対応です。 ※（ソフトウェア）4K解像度での表示、録画・配信はできません。</p>
最大録画解像度	1920 x 1080（60fps）
搭載モード	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ PCモード</li> <li>・ 単体録画モード</li> <li>・ カードリーダーモード</li> </ul>
エンコード方式	ハードウェアエンコード
録画形式	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ MP4（PCモード）</li> <li>・ MOV（単体録画モード）</li> </ul>
付属ソフトウェア	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 録画・配信ソフトウェア <ul style="list-style-type: none"> <li>- AVerMedia RECentral（PC版）</li> </ul> </li> <li>・ 動画編集ソフトウェア <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cyberlink PowerDirector 15 for AVerMedia（PC版）</li> </ul> </li> </ul> <p>※AVT-C878 PLUS は「CyberLink PowerDirector 15 for AVerMedia ライセンスキーコードカード」を付属しています。 ※動画編集ソフトウェア『CyberLink PowerDirector 15 for AVerMedia』についてのお問い合わせは、サイバーリンク株式会社カスタマーサポート窓口にお問い合わせください（サポート情報は<a href="#">クイックガイド</a> [20ページ] をご参照ください）。</p>
対応サードパーティ製ソフトウェア（PC / Mac版）	<p>【PC（Windows）】</p> <p>OBS Studio、XSplit、アマレコTVなど</p> <p>【Mac（macOS）】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OBS Studio（配信、録画、PIPなど）</li> <li>- Apple QuickTime Player（録画のみ）</li> <li>- LGP2 Setup Tool（AVT-C878 PLUS専用の設定ツール）</li> </ul> <p>※サードパーティ製ソフトウェアにより対応できない場合もあります。 ※弊社が独自に検証したものであり、すべての動作を保証するものではありません。 そのため事前に告知することなく使用できなくなる場合もあります。</p>

<p>対応機器</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ゲーム機：           <ul style="list-style-type: none"> <li>PlayStation 4、PlayStation 4 Pro、Nintendo Switch、</li> <li>Xbox Oneシリーズ、Xbox 360、Wii U、</li> <li>ニンテンドークラシックミニ スーパーファミコン (MINI SFC)、</li> <li>ニンテンドークラシックミニ ファミリーコンピュータ (MINI FC)</li> </ul> </li> <li>・iOSデバイス (iPhone、iPad、iPod touch)</li> </ul> <p>※AVT-C878 PLUSは4K/バススルー出力機能を搭載しておりますが、HDRには非対応ですので、ソース機器 (PS4 Proなど) 側の設定でHDR機能を無効 (オフ) にしてください。</p> <p>※ (PlayStation 4 Proなど) 4K解像度の表示 (ソフトウェア画面) ・録画 ・配信には対応しておりません。最大録画解像度は「1080p@60fps」まで対応しております。</p> <p>※PlayStation 4 (略: PS4) を接続 ・録画 ・配信する場合は、PS4側の設定でHDCPをあらかじめオフにしてください (※設定を変更した場合もBD / DVDなどの録画 ・配信はできません)。</p> <p>※iOSデバイスに接続し、録画 ・配信する場合は、iOSデバイスの仕様上、付属ソフトウェア『RECentral』 (もしくはMac版の設定ツール) を利用して、AVT-C878 PLUS側の「HDCP検出機能」をオフにする必要があります。</p> <p>※「HDCP検出機能」をオフにしても著作権保護されたコンテンツを録画 ・配信することができません。</p> <p>※iOSデバイスなどの機器との接続 ・録画では、出力映像画面サイズに制限があるため、上下左右に黒枠が生じます。AVT-C878 PLUS側は仕様により、黒枠を除去 ・調整する機能を搭載しておりませんので、ご了承ください。</p> <p>※PlayStation 3、Androidスマホ ・タブレット ・映像機器 (BD / DVD プレイヤーなど) を接続する場合は、HDMIから出力されたコンテンツはHDCP (不正コピーを防止する著作権保護技術) がかけられているため、映像の表示 ・録画 ・配信ができません。</p> <p>※AVT-C878 PLUSが対応入力解像度で映像出力できないビデオカメラ、メディアプレイヤー、業務用映像機器などのソース機器を使用している場合は、『RECentral』などのソフトウェアで映像を表示できない (黒または青い画面 / “No Signal” / “Out of Range”などが表示されます)、または正常に録画 ・配信ができない場合があります。AVT-C878 PLUSの対応解像度は仕様をご参照ください。</p>
<p>ストレージ (単体録画モード)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■対応microSDメモリーカード：microSDHC / microSDXCメモリーカード           <ul style="list-style-type: none"> <li>- スピード：「SDスピードクラス CLASS 10」もしくは「UHS-I UHSスピードクラス1」の使用を推奨します。</li> <li>- 対応最大容量：128GB</li> </ul> </li> <li>■対応フォーマット：FAT32形式 / exFAT形式           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 「FAT32形式」のmicroSDメモリーカードを使用した場合は、FAT32の仕様上、動画は4GBごとに分割して保存されます (約25分程度)。</li> <li>- 「exFAT形式」のmicroSDメモリーカードを使用した場合は、連続録画が可能です (分割録画にはなりません)。</li> </ul> </li> </ul> <p>※長時間連続録画したい場合は、「exFAT形式」のSDカードをご使用ください。</p> <p>※「exFAT形式」をご利用になる場合には、SDXCメモリーカードをご使用ください。</p> <p>※SDHCメモリーカードもexFATでフォーマット可能ですが、保証対象外ですので、ご了承ください。</p> <p>※自動暗号化機能搭載のmicroSDメモリーカードに対応しておりません。</p> <p>※WiFi SDメモリーカードに対応しておりません。</p> <p>※AVT-C878 PLUSは全ての市販のmicroSDメモリーカードには対応することを保証できません。</p>

● (単体録画モード) 録画時間の目安

例：1920x1080pを録画する場合

解像度 / 画質		ストレージ (microSDメモリーカード)		
		128GB	64GB	32GB
1920 x 1080p (フルHD)	最高 (映像ビットレート : 20 Mbps) (6.8 分 / 1GB)	約14時間30分	約7時間15分	約3時間30分
	良い (映像ビットレート : 15 Mbps) (9.1 分 / 1GB)	約19時間25分	約9時間40分	約4時間50分
	標準 (映像ビットレート : 10 Mbps) (13.7 分 / 1GB)	約29時間15分	約14時間30分	約7時間20分

解像度 / 画質 (ビットレート)	最高	良い	標準
1920 x 1080p (フルHD)	20 Mbps : 6.8 分 / 1GB	15 Mbps : 9.1 分 / 1GB	10 Mbps : 13.7 分 / 1GB
1920 x 1080i	15 Mbps : 9.1 分 / 1GB	12 Mbps : 11.4 分 / 1GB	8 Mbps : 17.1 分 / 1GB
1280 x 720	15 Mbps : 9.1 分 / 1GB	12 Mbps : 11.4 分 / 1GB	8 Mbps : 17.1 分 / 1GB
720 x 480	8 Mbps : 17.1 分 / 1GB	6 Mbps : 22.8 分 / 1GB	4 Mbps : 34.1 分 / 1GB

※映像解像度 / ビットレートや録画可能時間は、お使いの解像度により異なります。

※単体録画モードの録画品質の設定には『RECentral (PC版)』もしくはMac版の設定ツールをご使用  
ください。

## ●動作環境 (Windows)

対応OS	・ Windows® 10 (付属ソフトウェア『RECentral』を使用) ・ macOS 10.11以上
接続インターフェイス	USB2.0ポート(UVC・UAC対応、プラグ&プレイの簡単接続)
<b>デスクトップパソコン - 推奨環境</b> (※CPU[QSV] / グラフィックボード内蔵のハードウェアエンコーダ[NVIDIA、AMDなど]必須)	
CPU	Intel® Core™ i5-3330以上 (i7-3770以上を使用推奨)  ※PIP / ライブ編集機能を使用する場合は、Intel® Core™ i7を使用することを強くお勧めします。
グラフィックボード	NVIDIA GeForce™ GTX 650同等以上 もしくは AMD Radeon™ R7 250X同等以上
メインメモリ	4GB RAM以上 (8GB RAMもしくはそれ以上推奨)
<b>ノートパソコン - 推奨環境</b> (※CPU[QSV] / グラフィックボード内蔵のハードウェアエンコーダ[NVIDIA、AMDなど]必須)	
CPU	Intel® Core™ i7-4710HQ もしくは Intel® Core™ i7-4810MQ
グラフィックボード	NVIDIA GeForce® GTX870M
メインメモリ	8GB RAM以上 (16GB RAMもしくはそれ以上推奨)
<p>※1080p/60fpsをキャプチャーする際、またはPIPや『RECentral』の「マルチモード」(PIP機能 / ライブ編集機能など)を使用する際は、CPU使用率が高いため、ご使用のパソコンの仕様によってはCPU使用率が100%以上占有してしまう可能性があります。その際は、CPU / グラフィックボード内蔵のハードウェアエンコーダ(NVIDIA、AMD、QSVなど)を使用し、PCのパフォーマンスを向上することをお勧めします(または『RECentral』の「シングルモード」を使用してください)。</p> <p>※『RECentral (PC版)』を実行する時、以下の症状が発生しています：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- フレームレート (FPS) が低下してる</li> <li>- ソフトウェアの実行速度が遅い</li> <li>- CPU使用率が高い</li> </ul> <p>その際は、以下の操作を行ってみてください：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① 「コーデック」を「NVIDIA」 / 「AMD」 / 「QSV」を設定します。</li> <li>② 「デバイスのデコード設定」で「デコード」を「H.264」に設定します。</li> <li>③ (NVIDIA GeForceのグラフィックボードを搭載する環境のみ) 【NVIDIA コントロール パネル】を起動し、【3D設定】→【3D設定の管理】→【プログラム設定】の順に選択し、『RECentral』を指定してから「高パフォーマンス NVIDIA プロセッサ」を設定します。</li> <li>④ 起動中のほかのアプリケーション (ゲーム、動画再生ソフトウェア、ブラウザなど)を終了します。</li> </ol>	

●動作環境 (Mac)

対応OS	macOS 10.11以上
接続インターフェイス	USB2.0ポート(UVC・UAC対応、プラグ&プレイの簡単接続)
CPU	2.8GHz クアッドコアIntel® Core™ i5プロセッサ同等以上  ※1080p@60fpsを録画・配信、PiP / ライブ編集機能を使用する場合は、Intel® Core™ i7を使用することを強くお勧めします。 ※デュアルコアIntel® Core™を使用する場合は、1080p@60fpsを録画・配信、PiPを使用する場合は、正常に動作できない、もしくは激しい遅延・カクツキが発生する可能性がありますので、正常に動作することを保障 できませんので、クアッドコアIntel® Core™ i5以下のCPUを搭載するMacを使用することは推奨しません。
メインメモリ	8GB RAM以上 (12GB RAMもしくはそれ以上推奨)

●対応ソフト

PC (Windows)	・RECentral ・サードパーティ製ソフトウェア (OBS Studio、XSplit、アマレコTVなど)
Mac (macOS)	・OBS Studio (配信、録画、PiPなど) ・Apple QuickTime Player (録画のみ) ・LGP2 Setup Tool (AVT-C878 PLUS専用の設定ツール)