



UP KING 3



この度は当社商品をお買い上げ頂きありがとうございます。
必ず本書をお読み頂き、使用方法の説明、注意事項をご確認
頂き、ご利用ください。

A 警告 下記記載の内容をお守りください。お守り頂かないと
火災、感電、故障、怪我の原因となります。

下記に該当する場合は保証期間内であっても無償保証適応外となり
ます。

1. 本体の物理的損傷、改造の痕跡がみられる場合。
2. 保証書に購入店印、購入日が記載されていない、又は購入日がわ
かるレシート等が提示頂けない場合。
3. 中古品やオークション等で入手された製品の場合。
4. 火災、落雷、水害等天変地異や異常電圧による故障原因
5. 高温多湿の場所での使用や、埃、ゴミなどの混入による故障が原
因の場合。

本製品は精密機器になります。本製品に落下等の強い衝撃、静電気を与え
ないようにしてください。

本製品に触れる前に体の静電気を取り除いてください。静電気が発生しに
くい衣類を身につけて作業を行ってください。本製品を接続する前に必ず
データのバックアップ作業を行ってください。

■下記のような場所での使用は必ず避けてください。
強い磁気の影響を受ける場所、静電気が発生する場所、振動を受ける場所、
火気周辺、高温多湿、結露が発生する場所、直射日光を受ける場所、平ら
でない場所、漏電/漏水が考えられる場所、電子機器の影響があつてはなら
ない場所(病院等)、その他常識では考えられない場所での使用はお止めく
ださい。

本製品の故障、又はその使用上生じた製品の破損/損害及びデータ破損に関
しましては一切の責任を負いません。必ずケーブルに異常がないかを確認
頂くと共にデータのバックアップを行ってください。

特定の機器でのみ発生する不具合に関しましては保証対象外となります。
本製品を廃棄する場合は、各地方自治体の条例に従って廃棄してください。
最新情報に関しては当社製品サイトにて更新情報があり次第、ご案内の予
定です。

使用上の注意



●ケーブルの着脱は、必ず接続している全ての機器の電源をオフにした状態で行ってください。
接続している機器の電源がオンの状態で行うと誤認識や、ショートを起こし機器の故障の原因となります。

●接続する機器や接続方法を間違えますと本機や接続した機器が故障する恐れがあります。
ケーブル等を接続する際は本書の注意事項をお読み頂き、正しく接続してください。

●本機やケーブル上に物を乗せた状態で使用しないでください。

●本機は地面に対して水平又は垂直に設置してください。その他の角度での設置は熱が正しく放熱されず故障の原因となります。

●本製品を屋外や熱のこもりやすい場所で使用しないでください。(例：布を被せた状態やテレビの上、AVラック内への設置)
本製品はテップからの発熱が起こる精密機器です。このため、設置状態や設置場所には注意が必要です。

●大量の埃や油煙が発生する場所では利用しないでください。

●本製品に貼られているシールを剥がしたり、破いたりすると保障対象外となりますのでご注意ください。

●本製品は精密機器です。使用中や輸送中に強い衝撃を与えたり、ケーブルを引っ張る等、激しい取扱いは行わないでください。

●本製品や接続する各機器を取り扱う際は、事前に金属等を触り、静電気を取り除いてから使用してください。
静電気は本製品だけでなく他の機器の故障の原因となります。

●長時間映像を表示し続けるとディスプレイの焼き付きの原因になる事がございます。使用しない際はディスプレイの電源をオフ
にするようにしてください。
プロジェクト方式のディスプレイでは焼き付きが起こりやすいのでご注意ください。

●本製品を直射日光のあたる場所や車中に置かないで下さい。本製品は室内での使用を前提として設計されています。
この為、野外等過酷な条件や、極端な温度/湿度の条件下で使用した際は動作の保証は出来ません。

●ケーブルの着脱等を行う際は、コードを引っ張らずにコネクタ部分を持って作業を行ってください。

●本製品は業務用途での使用を前提として設計されておりません。(例:1年間電源を切らず使用する等)この為、業務で使用した場合、
製品寿命や耐久性、サポート期間において、お客様の満足が得られない場合があります。特に他機器(産業用機器や製造装置等)へ
組み込んで出荷する等、業務用途で長期に連続稼働が必要とするシステムへのご利用はお勧め出来ません。※サポートしておりません。

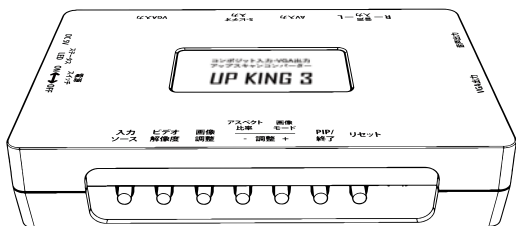
●本製品を本来の目的以外の用途で使用しないでください。

●本製品の仕様や外観の改良を予告なく変更する場合がございます。又、予告なく本製品の生産、販売を終了する事がございます。

●本製品の保証期間は保証規定に従い、お買い上げ日から1年間となります。
それ以降は有償修理となります。また本製品のサポート期間は生産終了後1年間とさせていただきます。それ以降は部品等の供給問題から
修理出来ない場合がございます。尚、代替部品がある場合は修理可能ですので、故障の際は弊社にお問い合わせください。

●本製品が正常に動作しない場合は弊社サポートまで下記フォームよりお問い合わせください。

■各ボタンとポート



ボタン1 入力ソース切替

ボタン2 ビデオ解像度変更

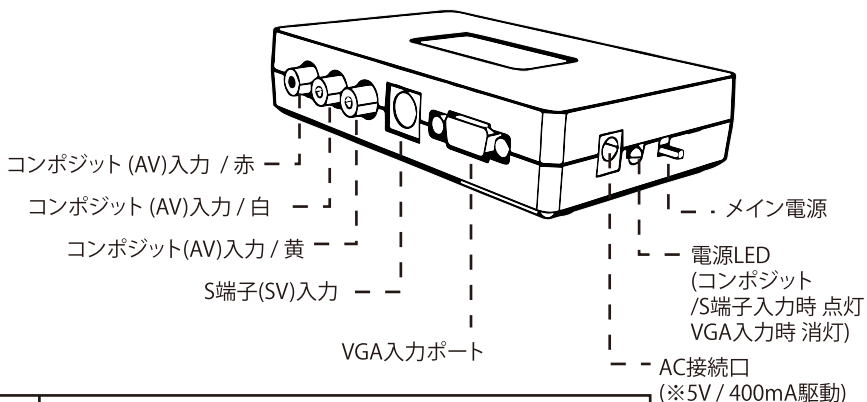
ボタン3 画質調整

ボタン4 アスペクト比 (選択している解像度内での変更になります。)

ボタン5 画像モード

ボタン6 PIP (AV 又は SV 入力時に押してください。この時 VGA の信号入力があること)

ボタン7 リセット (5 秒間 長押し)



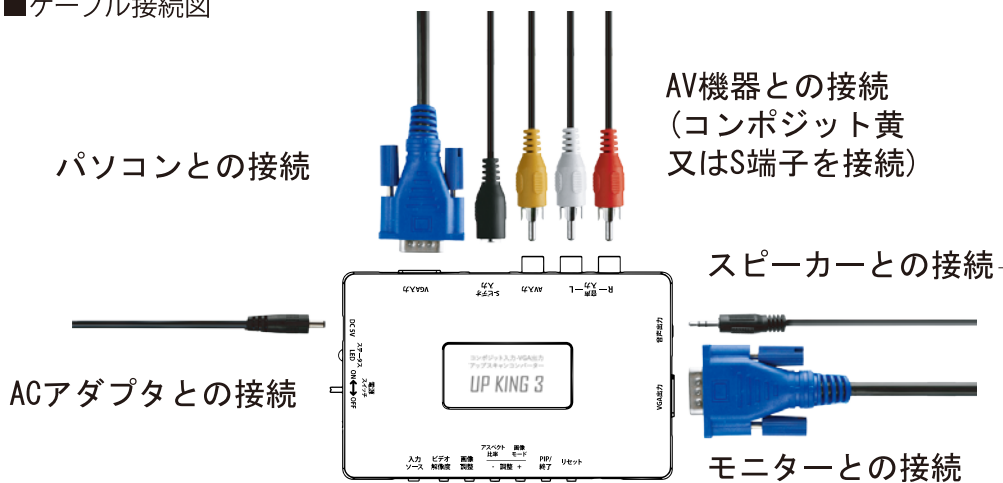
本体サイズ	本体サイズ 約128 x 80 x 28 mm (突起部含まず)		
重量	重量 約148g		
対応解像度	4:3	16 : 9	16 : 10
	800x600 60Hz	1920x1080 60Hz	1440x900 60Hz
	800x600 75Hz		1680x1050 60Hz
	1024x768 60Hz		1920x1200 60Hz
	1024x768 75Hz		
	1280x1024 60Hz		
	1280x1024 75Hz		
	1600x1200 60Hz		

付属品

本体 / USB - DC ケーブル 約 150cm

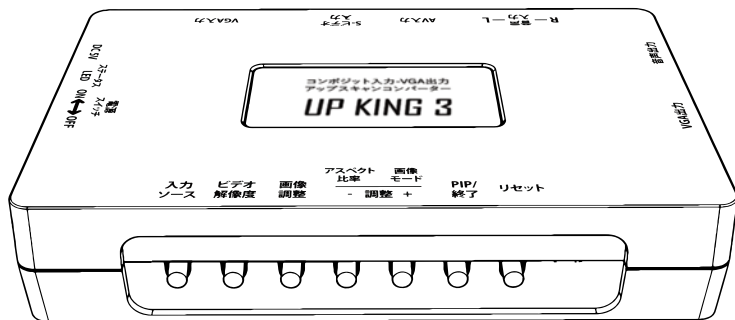
USB AC アダプタ (5V1A) / コンポジット ケーブル 約 150cm

■ケーブル接続図



※本製品にはアンプ機能はありませんのでアンプ機能があるスピーカ-
やスピーカ-内蔵モニターと接続してください。

■ボタン機能



	1	2	3	4	5	6	7
メイン	入力切替	解像度	画質調整	アスペクト比	画像モード	PIP / 終了	リセット
画質調整			画質調整 項目切替	調整-	調整+	EXIT	
PIP				PIP位置	PIPサイズ 変更	PIPモード 終了	

■電源をONにする。

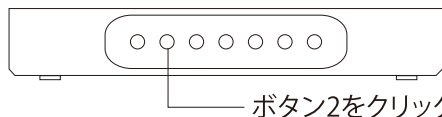
本体側面のメインスイッチをONにしてください。
画面に表示が出ない際はボタン1を押してください。



ボタン1をワンクリック。

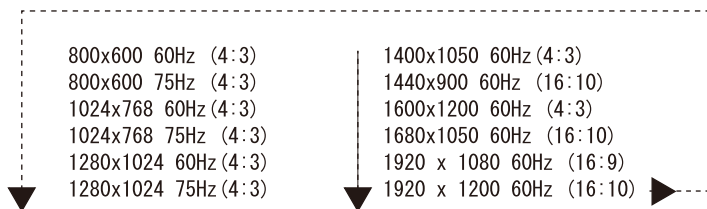
AV → S端子 → VGA の入力をクリック毎に切り替えます。
※切替時に画面右上にAV又はSVの表示がでます。VGAの時は表示されません。

■解像度の変更



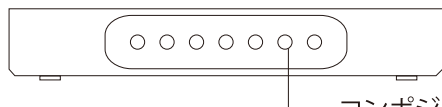
ボタン2をクリック。

解像度ループ説明(解像度を順番に切り替えます。)



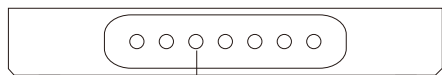
※画面が暗転又は入力信号に対応していないモニターの場合は再度ボタン2を押してモニターが対応する解像度まで進めてください。

■PIP(ピクチャーインピクチャー)に入るには。



コンポジット(AV)又はS端子(SV)入力の画面表示中にボタン6を押してください。
※事前にパソコン画面の表示が出来ているか切替えてご確認下さい。
詳しくは6ページを参照ください。

■画質調整



ボタン3をクリック。

ボタン3をクリックするとBRIGHTNESS / CONTRAST / HUE / SATURATIONと順番に切り替わります。お好みに合わせて色調を調整してください。

- BRIGHTNESS (明るさ)
- CONTRAST (コントラスト)
- HUE (彩度)
- SATURATION (色相)

表示中にボタン5 (+)、又はボタン4(-)をクリックして頂く事で調整ができます。



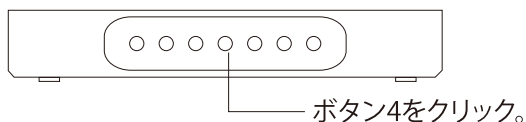
Brightness 50 / Contrast 50 / Hue 50 /
Saturation 50 初期値は 50 になっています。

■VGA入力画面に関しまして

出力機器側の解像度を本製品の対応解像度に設定してください。
本製品にはVGA側からの信号を変更する機能はありません。

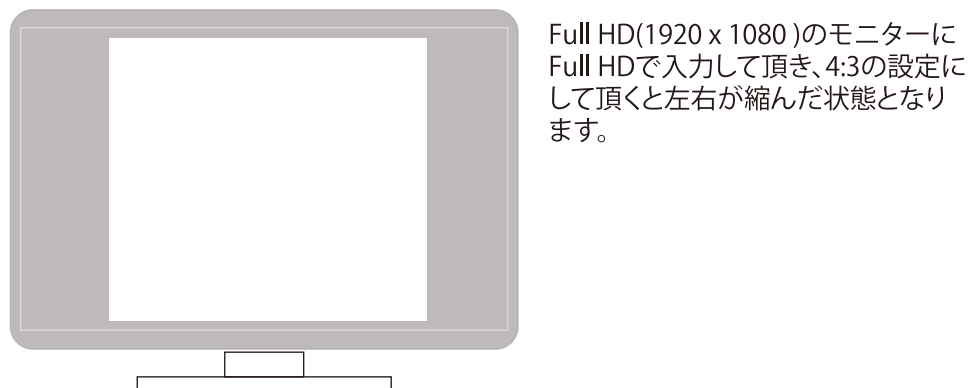
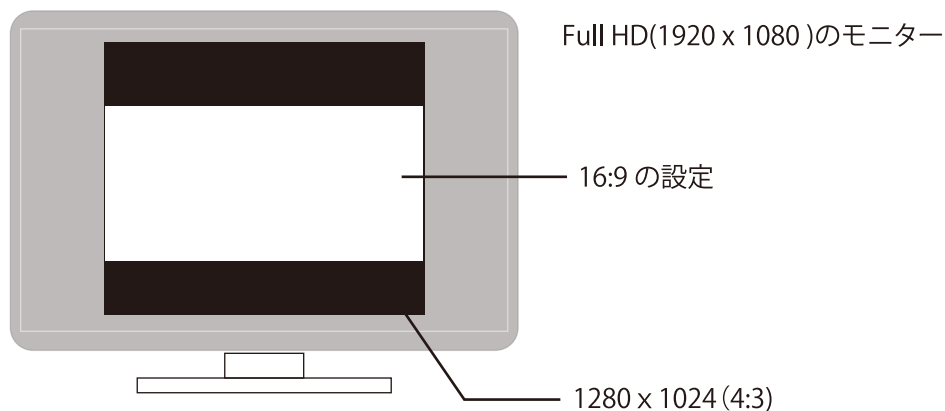
※本製品のVGA入力に関してはアップスキャンするものではありません。
※VGA in → VGA out の映像に関しまして 画質調整等は反映されません。

■アスペクト比



4:3 / 16:9 / 16:10 / Full 4パターンになります。
こちらは入力解像度とは別の設定になります。

例) Full HDのモニターへ入力解像度が4:3で出力し16:9を設定して
頂くと上下左右が黒くなり、表示範囲が狭まってしまいます。



■PIP(ピクチャーインピクチャー)

パソコン画面内部にコンポジット(AV)又はS端子(SV)の映像を表示させる事が出来ます。



本製品に接続しているVGA入力画面がモニターに表示されているか確認してください。VGA入力画面よりボタン1を押してコンポジット入力画面に切り替えてください。

S端子側(SV)をPIPにする場合はもう一度ボタン1を押してください。

※切替の際に画面右上にAV / SVの表示が出ますので状態が見分けられます。この状態でボタン6を押して頂くとパソコン画面内に小窓が表示された状態になります。

PIPモードをやめる場合は再度ボタン6を押して下さい。

■ワンポイント

PIPモード表示時にボタン5を押して頂くとPIP側のサイズを3段階で変更できます。

またボタン4を押して頂くと表示位置を変更可能です。

表示順は中心→左下→左上→右下→右上→中心の順にループします。

※Unknown Resolutionという表示が出る場合はパソコン側の信号が入力されていない可能性があります。

また、ご利用モニターとパソコンとコンポジット/S端子出力機器との信号の組み合わせが本製品で維持出来ない場合にも表示されます。

※PIPモードの際の小窓表示は設定にもよりますが、モニターに対して最大30%程度の大きさの表示になります。

■リセット方法

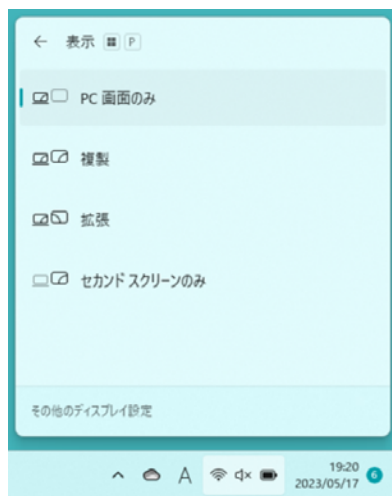
電源が入っている状態でボタン7を5秒間押してください。

出荷時の状態にリセットされます。

■表示が映らない。

ノートパソコンからの出力で表示がされない場合。
映像出力の設定をご確認ください。

Windows モニター画面の切替 / Windows11



タスクバーにあるアクションセンターアイコンをクリックします。もしアイコンが見つからない場合はショートカットキー「Windows キー +A」でもアクションセンターを開くことができます。アクションセンターが開いたら「表示」パネルをクリックします。「表示」パネルが見つからない場合は「展開」をクリックしてみてください。ショートカットキー「Windows キー +P」でも表示パネルを開くことができます。

■PC 画面のみ

1 台目のモニターでのみの表示になります。

■複製

1 台目と 2 台目に同じ画面を表示します。

■拡張

1 台目と 2 台目のモニターを 1 台のモニターとして扱います。
※接続台数を増やす場合はこちらを選択して下さい。

■セカンドスクリーンのみ

2 台目のモニターでのみの表示となります。

■ファミコンやスーパーファミコンで採用されていた疑似NTSCに対応していますか。
はい、スーパーファミコンの表示は確認しています。
※動作保証をするものではありません。

■ACアダプタを接続しただけで電源が入りますか。
いいえ、本製品はACアダプタ接続後、スイッチをスライドして頂くと電源が入る仕様となります。

■本体が温かく感じます。
はい、長時間のご利用時は本製品は熱を持つため温かくなります。

■PAL形式の信号に対応していますか。
対応していますが、日本国内ではNTSC形式となり海外での検証が出来ない為サポート対象外とさせて頂いています。

■カメラの映像が出ません(正しく表示されません)/モノクロ表示になります
ご利用のカメラにより映像信号が異なりそのように表示される(又は表示されない)場合
がございますがこちらに関しましては解決策はございません。