

映像・音楽・静止画・音声を  
デジタル録画・録音/再生

# G-スキャナー対応 G-Player

型名 MR-6021

## 取扱説明書 基本操作編



お買い上げいただきありがとうございます。  
ご使用前に、この説明書をよくお読みのうえ  
製品を正しく安全にお使いください。  
お読みになったあとは、いつでも見られるように  
必ず保管してください。

グリッドマーク株式会社

## 製品の特長

- 専用のペン型スキャナー(G-スキャナー)を使用して、本体に記録した動画・音声・静止画を、肉眼では見えないドットコードを印刷した印刷物やシールにリンクさせて、その印刷物やシールにG-スキャナーを当てることにより、リンクされた動画・音声・静止画を再生します。
- 動画・音楽・静止画・音声を収録し、再生できます。(再生には、TV、外付けの映像ディスプレイ等が必要です。)
- AV出力端子付きのTV、ビデオ、デジタルカメラ、DVD、CDなどからの信号を直接録画・録音できます。
- 写真などの静止画を取り込み、ナレーションや音楽を記録することができます。
- 動画・音声・静止画は、SDメモリーカードに記録されますのでSDカードを挿し変えると、録画・録音容量は無制限です。
- SDカード記録するので、本体は小型軽量・低消費電力で、振動や衝撃に対して強く、安心して携帯、使用できます。
- リチウムポリマー充電電池を内蔵しているので、長時間の連続再生が可能です。(フル充電で約6時間)
- 別売の「ビデオアイウェア」(メガネ型ディスプレイ)を使用すると40インチ相当の大画面で映像を楽しめます。(2m離れて40インチの画面を見たときの大きさに見えるという意味)

2

## 安全にお使いいただくために

ここに示した注意事項は、あなたや他人への危害や損害を未然に防ぐためのものです。必ずお守りください。

### ■表示の説明について

表示を無視して誤った使い方をした場合に生じる危害や損害の程度を、下記の表示で区分して説明しています。

この表示は、「誤った取り扱いをすると、人が死亡したりまたは重傷を負う可能性が想定される」内容を示します。

この表示は、「誤った取扱いをすると、人が障害を負う内容および物的損害のみの発生が想定される」内容を示します。

この表示は、してはいけない「禁止」内容です。図または文章で具体的な禁止内容をしめします。

### ■ACアダプターを使用する場合

本機をACアダプターで使用する場合には、必ず付属のACアダプターをご使用ください。仕様が異なるものを使うと故障、発熱、発火の原因になります。

### ■開口部注意

各接続端子やカースロットにピンなどの金属物を入れないで下さい。故障の原因になります。

3

### ■使用場所について

警告  
下記のような場所では使わないでください。機器やケース、電池の品質が低下し、動作不良や故障の原因になります。

- 温度が50℃位以上になる場所。例えば、長時間直射日光のあたる場所、暖房器具等の熱風の当たる場所、火気のそば等。
- 温度が-10℃位以下になる場所。
- 車中や船舶、工事現場など振動の激しい場所。
- 浴室など、湿気の多い場所。
- 温泉場など、ガスの発生する場所。
- 海辺、海上など、塩分を含んだ雰囲気のある場所。
- 通風の悪い場所(例えば、箱の中やポケットの中など)

### ■落下禁止

本体を落下させないでください。故障の原因になります。

### ■分解、改造の禁止

分解したり改造したりしないで下さい。故障の原因になります。

### ■SDカードの取り扱いについて

- SDカードを本体に抜き挿しするときは必ず電源OFFの状態で行ってください。SDカードの内容が消去される場合があります。
- SDカードの端子部に触らないでください。静電気によりメモリーが破壊することがあります。

4

## 本体および付属品



本体



ACアダプター



G-スキャナー  
(本機専用)



AV変換ケーブル  
(AV統合4極ミニ特殊-RCA)

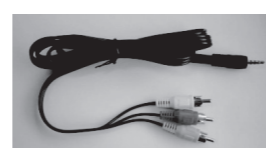
### 主なオプション品



ドットコードシール



SDカード



AV変換ケーブル  
(AV統合4極ミニ-RCA)

6

## 本体仕様

主な仕様1

動画	録画	録画録音形式	MPEG4
		解像度	VGA (640x480) CIF (352x288) QVGA(320x240)
		録画ビットレート	Super Fine 2304kbps Fine 1536kbps Normal 512kbps
		Frame rate	30fps、20fps、15fps
	再生	対応形式	MPEG4 (AVI, ASF)
	再生機能	通常再生 早送り再生/早戻し再生 一時停止	
音声	録音	録音形式	MP3(32,64,128kbps) ステレオ ※マイク入力はモノラル
	再生	対応形式	MP3
		再生方式	通常再生 早送り再生/早戻し再生 一時停止
静止画	記録再生方式 音声形式	JPEG MP3	

7

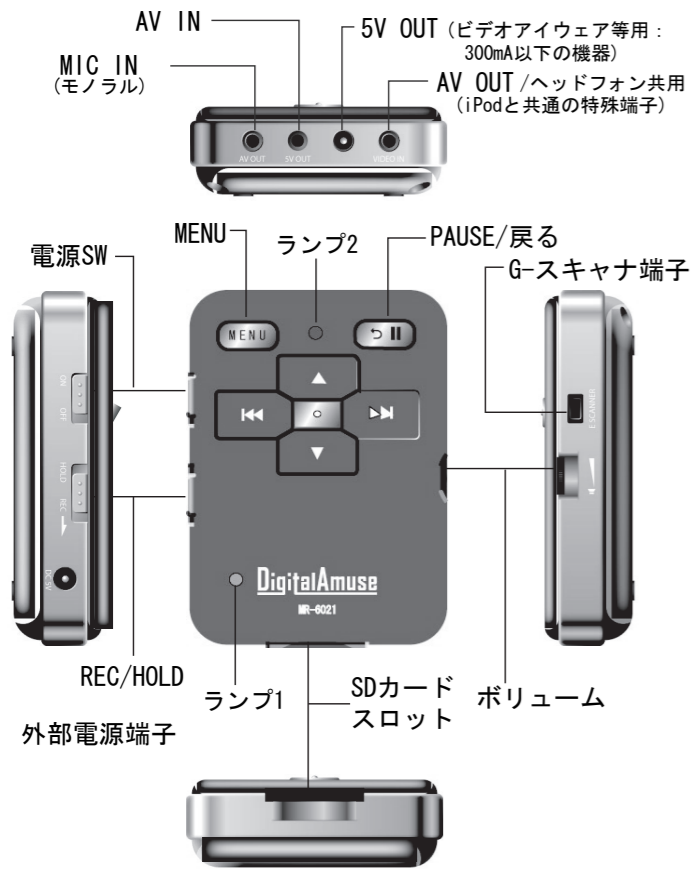
主な仕様2

記録媒体	SDカード(最大1GB)	
録画・録音時間	SDカード容量に依存 例:1GB SDカード使用時 動画 Normalの場合約180分	
電源	専用リチウムポリマー充電電池 3.7V 2200mAh 専用ACアダプター 5V 2.0A	
充電時間	約 3 時間	
連続再生時間	約 6 時間 (G-スキャナー接続時)	
本体入出力信号	映像入出力信号	NTSCコンポジット
	音声入出力信号	ステレオライン入出力
	マイク入力信号	モノラル
本体入出力端子	映像入力端子	AV統合4極ミニ(標準タイプ)
	映像出力端子 (ヘッドホン共用)	AV統合4極ミニ(特殊仕様)
	マイク入力端子	2極ミニモノラル
	外部電源入力端子	5V 2.0A(センター+)
	外部電源出力端子	5V 350mA (ビデオアイウェア専用)
	G-スキャナー専用端子	3.3V 70mA
動作温湿度	0~40℃ 最大90%RH(結露なきこと)	
保管温湿度	-10℃~60℃ 10~90%RH(結露なきこと)	
本体寸法	65(W)x90(H)x22(D)mm	
本体重量(電池込み)	110g	

本仕様は性能改善等のため予告無く変更する場合があります。

8

## 各部の名称



9

## 本体での録画・再生

録画品質・再生モードなどは、本体MENUのSETUPで細かく設定できます。詳しくは取扱説明書(応用編)をご覧ください。

### 録画・録音・再生をする

本機は、録画・録音・再生機能を備えています。(ご注意:コンテンツの入ったSDカードには、録画・録音しないでください。)

#### ビデオ映像を録画する

- 1 別売のAV変換ケーブル(4極統合ミニ-RCAタイプ)を用い、DVDプレーヤー等の映像出力端子と、本機のAV IN端子を接続します。
- 2 MENUボタンを押して、MAIN MENUを出し、▽ボタンでREC Videoを選び [OK] を押します。
- 3 左側面のRECボタンを下にスライドして離すと、録画が始まります。録画中は、上部のランプ(ランプ2)が赤色で点滅します。
- 4 録画を止めるときは [OK] ボタンを押します。

#### 音楽・音声を録音する

- 1 別売のAV変換ケーブル(4極統合ミニ-RCAタイプ)を用い、CDプレーヤー等の音声出力端子と、本機のAV IN端子を接続します。
- 2 MENUボタンを押して、MAIN MENUを出し、▽ボタンでREC Audioを選び [OK] を押します。
- 3 左側面のRECボタンを下にスライドして離すと、録音が始まります。録音中は、上部のランプ(ランプ2)が赤色で点滅します。
- 4 録音を止めるときは [OK] ボタンを押します。

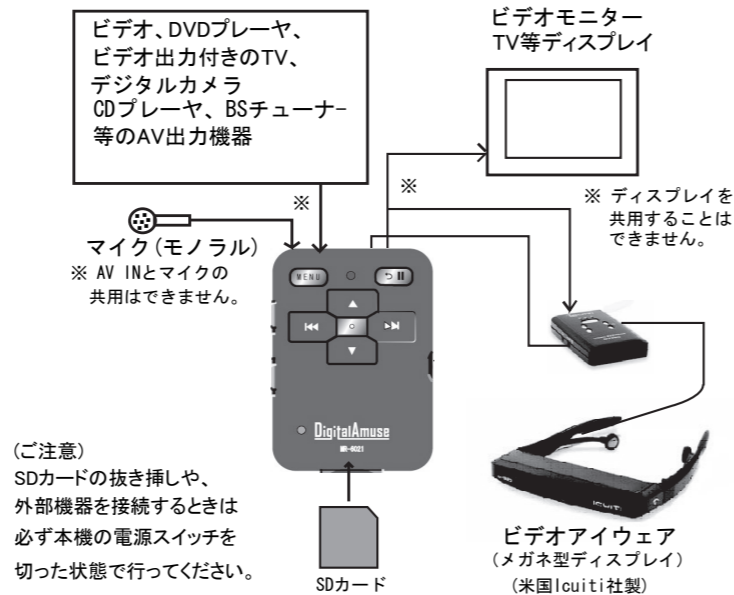
13

## 準備

### バッテリーを充電する

本体にACアダプターを接続し、本体の電源を切って充電します。充電時間は、約 3 時間です。充電中は左下のランプ(ランプ1)が赤色で点灯します。フル充電されるとランプは消灯します。(本機に付属のACアダプター以外は使用しないでください。)動作中に画面のバッテリー残表示が空になったときや再生等の動作が直ぐ停止する場合も充電を行ってください。

### SDカードを入れ、外部機器を接続する



(ご注意) SDカードの抜き挿しや、外部機器を接続するときは必ず本機の電源スイッチを切った状態で行ってください。

10

### 静止画(写真など)を録画する

- 1 別売のAV変換ケーブル(2極ミニ※)を用い、デジカメ等の静止画出力端子と、本機のAV IN端子を接続します。(※:静止画を出力する機器により異なります。また、デジカメの種類によっては、アナログ画像出力端子の無いものもあります。)
- 2 MENUボタンを押して、MAIN MENUを出し、▽ボタンでREC Pictureを選び [OK] を押します。
- 3 左側面のRECボタンを下にスライドして離すと、録画が出来ます。

### 音声(マイク)を録音する

- 1 マイク(モノラル)を本機のMIC IN端子に接続します。
- 2 MENUボタンを押して、MAIN MENUを出し、▽ボタンでREC Audioを選び [OK] を押します。
- 3 左側面のRECボタンを下にスライドして離すと、録音が始まります。録音中は、上部のランプ(ランプ2)が赤色で点滅します。
- 4 録音を止めるときは [OK] ボタンを押します。

### 本体ボタンを使って再生する

- 1 MENUボタンを押してMAIN MENUを出し、再生するモード(PLAY Video, PLAY Audio, PLAY Pictures, PLAY PictAudio)を▽ボタンで選び、[OK] を押します。
- 2 各モードのファイルリスト(静止画の場合は縮小版)が出るので、▽△ボタン又は [D>] [D<] ボタンで選択して [OK] ボタンを押すと、選択した映像、または音声が再生されます。
- 3 再生を止めるには、[OK] ボタンを押します。

14

## 基本的な使い方

### G-スキャナーを接続してコンテンツを再生する

ドットコードが印刷されたGrid Onput対応の印刷物にG-スキャナーを当てることにより、SDカードに収められているコンテンツを再生することができます。

### 印刷物のコードを読み取ってコンテンツを再生する

- 1 本体のAV OUT端子と、TVやモニターなどのAV入力端子のついたディスプレイを付属のAV変換ケーブルで接続します。(ご注意:AVケーブルは必ず付属のものをご使用ください。)
- 2 本体のG-スキャナー端子にG-スキャナーを接続します。
- 3 コンテンツが収録されているSDカードをカードスロットに入れます。
- 4 電源SWをONにします。 本体左下のランプ(ランプ1)が緑色で点灯します。
- 5 G-スキャナーを、Grid Onput対応の印刷物に当てます。「ピッ」と音がして、コンテンツが再生されます。(反応がないときは、スキャナーを紙面から離して、再度当ててください。)再生中は、本体上部のランプ(ランプ2)が赤色で点灯します。
- 6 再生を止める場合は、本体中央の [OK] ボタンを押します。(再生を止めると、画面にはコンテンツのリストが表示されます。)

### その他の本体ボタンの操作について

ポリリューム: 回すと音量を調節できます。  
HOLD/REC SW: HOLDの位置にスライドしておくと、本体前面のボタンを押しても動作しません。(例えば、再生中に本体の [OK] ボタンを押しても停止しません。)

11

### アフターサービスについて

この製品のアフターサービスは、お買い上げ販売店がいたします。次の記載事項と保証書をよくお読みの上、ご利用ください。

#### ■修理部品の保有について

この製品の修理用性能部品(電子回路等)は製造打ち切り後、3年間を基準に保有しています。ただし、外部部品(ケース・コネクタ等)の修理には、類似の代替品を使用させていただくこともあります。

#### ■修理可能期間について

無料保証期間が過ぎても、この製品の性能部品保有期間中は、原則として有料修理が可能です。ただし、修理には販売店と修理工場の往復運賃・諸掛り費用も加わり、製品により修理代金が高額になる場合がありますので、販売店とはよくご相談ください。

#### ■転居または贈答品の場合

転居または遠隔地からの贈答品で、お買い上げの販売店でのアフターサービスが受けられない場合は、弊社お客様相談室にご相談ください。(保証期間中の場合は、販売店の保証書が必要です。)

### お問合せについて

アフターサービスなどについてご不明なことがありましたら、弊社お客様相談室にお問合せください。(お問合わせは、E-メールまたはFAXにてお願いいたします。)お買い上げの製品に関するお問合わせにつきましては、製品番号または製品名をご確認のうえ、お問合せください。

FAX番号 03-5207-6612

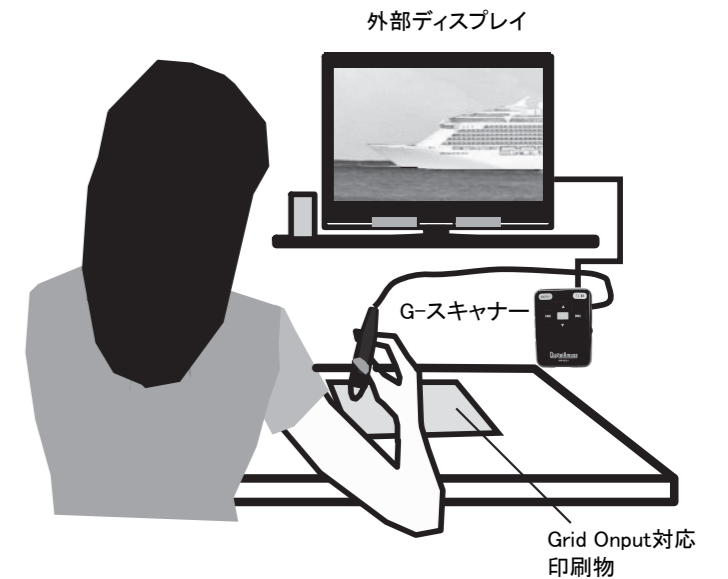
E-メール: support@dams.co.jp

株式会社 デジタルミュージズ

〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2-19  
(所在地・FAX番号等が変更になることがあります。)

15

### 使用例



12

### 保証規定

- 本保証規定は、お客様が購入された弊社製品について修理に関する保証の条件等を規定するものです。お客様が本保証規定内容に同意いただけない場合は、本製品を使用することなくご購入店または弊社までご返却ください。この保証規定により、お客様の法律上の権利が制限されるものではありません。
- 保証期限内に正常な使用状態で故障した場合、保証規定に従い無償にて修理いたします。但しむろなく製造を中止した場合は同等品との交換等となる場合がございます。
- 保証期間中は、故障品を弊社まで送付していただくかご購入店または弊社までお持ちいただくことにより、弊社の判断に従い弊社において無償にて修理または代替品と交換させていただきます。
- 故障品に関しては「保証書」を必ず同梱しご購入店もしくは販売元まで送付又はお持ちください。「保証書」につきましては、ご記入漏れの無きよう十分ご注意ください。保証書の記入事項及び記載内容に不備がある場合には保証期間中であっても無償修理の対象とはなりません。
- 以下のような場合には有償修理となる場合がございます。
  1. 保証書のご提示がない場合、または記入漏れ、改ざん等が認められた場合
  2. ご使用の誤り、落下させたり、またはお客様の責任で行った修理、調整、改造、誤接続による故障及び損傷
  3. 接続しているほかの機器に起因して生じた故障及び損傷
  4. 天災、ほこり、飲み物や雨水などの水分または異物が入り込んだことによる故障及び損傷
- 修理にて交換された本体及び部品に関しての所有権は弊社に帰属するものとします。この製品規定は、本製品のみは無償修理をお約束するものであり、本製品の不具合、故障または使用による直接、間接、偶発的、結果的損害につきましては、弊社はその責を一切負わないものと致します。また、保証規定の不履行により生じた損害についても、弊社はその責を一切負わないものと致します。
- 本保証書は日本国内においてのみ有効です。  
THIS WARRANTY CARD IS VALID ONLY IN JAPAN

16