

4K 入力、iPhone（ライトニングケーブル）対応
キャプチャー BOX
EzRecLN

取扱説明書 兼 保証書

この度は、キャプチャー BOX【EzRecLN】をお買い求めいただき誠にありがとうございます。
ご覧いただけます。こちらの取扱説明書をよく読んで頂きご利用ください。

本製品を使用したことによるデータの消失などにつきましては、一切保証致しかねます。商品のサポート時に本保証書とお買い上げのレシートなどが必要になりますので大切に保管願います。
当社において修理が困難と判断した場合は、同等品と交換させていただきます。

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。
■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区別して、説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



異常な音や発熱、異臭がした場合はすぐに使用を中止して電源を切り、お手を触れずに
すぐに販売店または弊社までご連絡ください。



ご自分で分解・改造・修理はしないでください。けがや火傷、感電の恐れがあります。
内部の点検や修理は販売店または弊社にご相談ください。

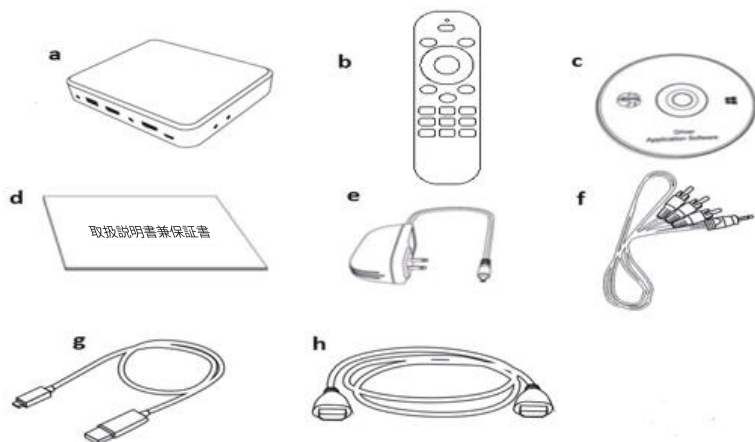


濡れた手で触れたり操作しないでください。また、機器に水などの液体をかけないでください。
ショート・感電・故障の原因となります。

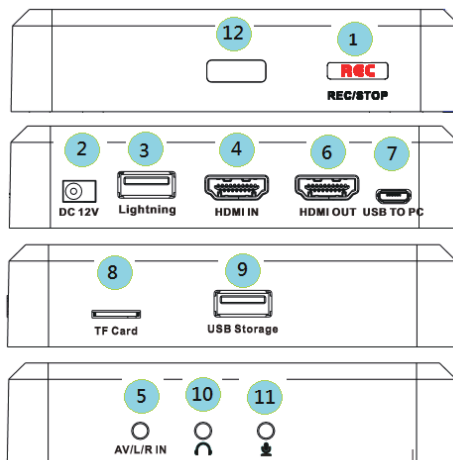
パッケージ内容

内容物をお確かめください

- a. 本体
- b. リモコン
- c. インストール CD
- d. 取扱説明書兼保証書（本書）
- e. AC アダプター
- f. AV ケーブル
- g. MicroUSB ケーブル
- h. HDMI ケーブル



各接続ポート説明



- 電源オンと REC / STOP ボタン録画用の LED インジケーター：
→ブルー：1080p でビデオ録画 →グリーン：720p でビデオ録画
- DC 入力 12V / 1A：電源アダプタ用 DC ジャック
- Lightning IN：ライトニングケーブル専用 USB 入力（iPhone / iPad）
- HDMI IN：HDMI 入力
- AV / L / R IN：AV / Audio L / R ケーブル
- HDMI OUT：HDMI 出力
- USB TO PC：コンピュータに接続するためのマイクロ USB。
- TF カード（MicroSD カード）スロット：（スタンドアロンモードのみ）
- USB ストレージ：外付け USB HDD / USB メモリ用コネクタ
- ライン出力：音声出力 11. MIC：3.5mmφマイク入力 12. 赤外線リモコン用赤外線受光器



注意

「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。



本体を投げたり、落とすなど強い衝撃を与えないでください。機器の破損、故障の原因となったり、けがの原因となります。



本来の用途以外には使用しないでください。事故や故障の原因となります。

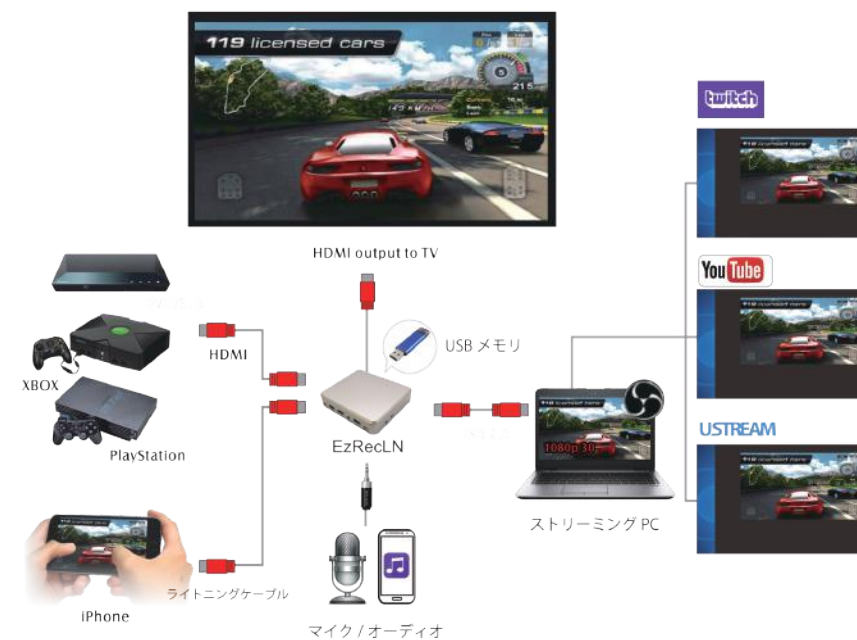


病院内や機内では、病院や航空会社の指示に従ってください。本機からの電磁波などが、計器類に影響を及ぼす事があります。



本機で作成されたデータの管理につきましては、お客様ご自身の責任にてお願い致します。
大切なデータはバックアップを取る事をお勧めします。

色々な接続例



リモコン説明

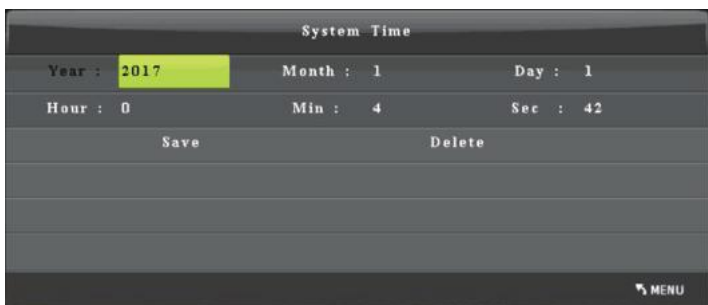


- 本体電源のオン / オフ
- 画像のキャプチャを撮る
- 録画の開始
- メインメニューを表示
- 録画の停止
- ビデオソースの音量を調整する
- マイク入力の音量を調節する
- OK ボタン
- ミュート
- 前のページに戻る
- ビデオソースの切り替え (Lightning / HDMI / AV)
- マイクミュート
- 録画ビデオ解像度の切り替え (1080p / 720p)
- ビットレート設定
- システム時計設定
- スケジュール録画
- アスペクト比 4 : 3
- アスペクト比 16 : 9

3. セットアップ

リモコンの「MENU」を押すと、本機のメニュー設定を表示します。

- ・システム時刻：年、月、日、時、分で本機の時刻を設定します。



⑥

U S B 記憶装置にビデオや iPhone 内容を記録する方法

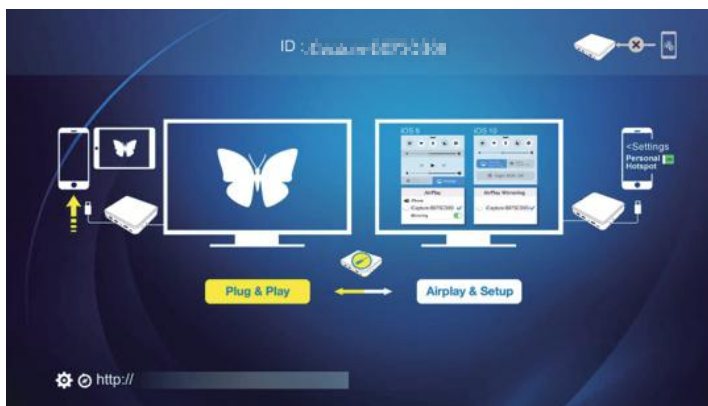
スタンドアロンモード

1. 設置

- (1) 電源アダプタを本機の DC ジャック ② に接続します。
- (2) ビデオソース (PS、XBox、Blu-ray DVD) を HDMI ケーブルで本機に接続する場合：④
iPhone をライトニングケーブルで本機に接続する場合：③
AV ケーブルを接続する場合：AV / L / R ⑤
- (3) 本機を HDMI OUT ⑥ から HDMI ケーブルでテレビに接続します。
- (4) USB ストレージデバイスを本機の USB ⑨ に差し込みます。

iPhone 接続時

iPhone への接続はプラグ&プレイで簡単です。
ライトニングケーブルで本機と iPhone を接続し、
画面で「Trust」を選択して 10 秒ほどお待ち頂くと、iPhone 画面が TV 画面に投影されます。



⑦

2. 録画 / キャプチャ

- (1) すべてのデバイスが正しく接続されたら、電源ボタンをオンにします。
- (2) 本機の REC / STOP ボタンを押すか、リモコンの REC ボタンを押して録画を開始します。
- (3) 本機の REC / STOP ボタンをもう一度押すか、リモコンの STOP ボタンを押して録画を停止します。

注意：

本機は FAT32 と NTFS フォーマットのみをサポートしています。

FAT32 では、録画ファイルが最大 2GB の容量に達したときに新しいファイルを録画します。

NTFS ではファイルごとに 2GB の制限がありません。本機は必要な時間だけ録画します。

HDD または USB ストレージがいっぱいになると、本機は録画を停止し、録画 LED は消灯します。

本機はファイルを MPEG4 形式で保存します。

解像度は、キャプチャのために 720p または 1080p のいずれかに設定できます。

すべてのゲーム / ビデオファイルが 1080p で制作されているわけではありません。

本機は 720p または 1080p のいずれかで 10 分あたり約 1GB を記録します。

⑨

- ・スケジュール録画：録画を最大 4 つの異なるスケジュールに設定することができます。



- ・言語設定：メニューに表示される言語を設定します。
英語、日本語、中国語（簡体字）、中国語（繁体字） をご利用いただけます。



⑩

- ・アスペクト比：自動、4 : 3、16 : 9、ズーム 1、ズーム 2、ジャストスキャンに設定できます。
初期設定は 16 : 9 に設定されています。



- ・ソフトウェアアップデート：新しいバージョンが利用可能になると、ファームウェアをアップグレードします。新しいファームウェアをダウンロードして USB ストレージに保存し、本機に接続します。

- ・デフォルトに戻す：初期設定に戻します。

- ・バージョン：現在のバージョン情報を表示します。

⑧

⑪

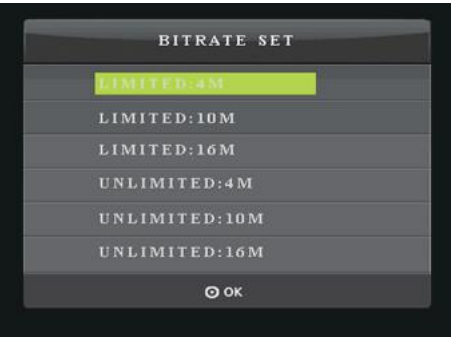
3. 画質の設定

リモコンの **BitRate** を押して、本機の録画（画質）設定を参照します。

大きな値に設定すると、高画質ですがファイルサイズは大きくなります。

小さい値に設定すると、画質は低下しますが、ファイルサイズは小さくなります。

例：LIMITED：10M は、記録されたファイルが1 ファイルあたり 2GB に制限されていることを意味し、ビットレートは 10Mbps です。



Email、名前、コードを入力してください。（コードはインストールCDに記載されています）

次に、「OK」をクリックして登録を完了します。



12

ビデオを PC に録画する方法

1. ソフトウェアインストールと機器の設定

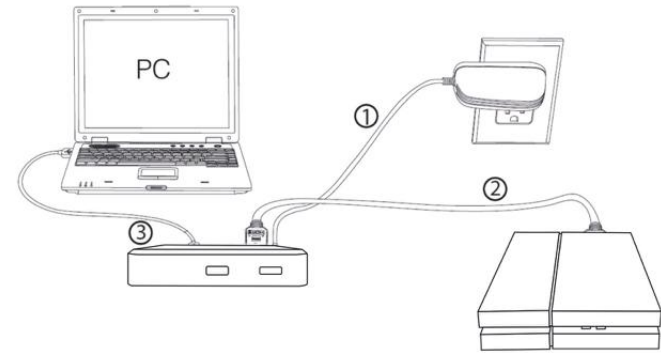
・PC に GXPlayer をインストールする

<http://www.tecnosite.co.jp/electronics/pc/ezrecln/gxplayer> の「Software download」からソフトウェア【GXPlayer】をダウンロードするか、同梱のインストール CD から入手してください。

インストール後、使用する前にコンピュータを再起動してください。

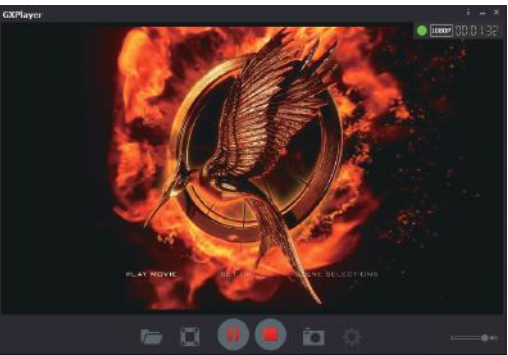
・機器の設定

- (1) 電源アダプタを本機の DC ジャック ② に接続します。
- (2) ビデオソース（PS、XBox、Blu-ray DVD）を HDMI ケーブルで本機に接続する場合：④
iPhone をライトニングケーブルで本機に接続する場合：③
AV ケーブルを接続する場合：AV / L / R ⑤
- (3) Micro USB ケーブルを本機の USB TO PC ⑦ ポートから PC の USB ポートに接続する

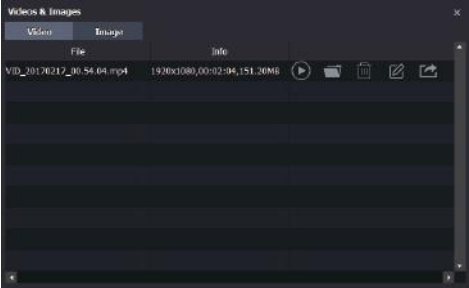


3. 録画 / キャプチャ

- (1) すべてのデバイスが正しく接続した後、PC で【GXPlayer】を実行します。
- (2) 録画を開始するには、 をクリックします。もう一度クリックすると録画が停止します。
 をクリックしてスクリーンショットをキャプチャすることもできます。



- (3)  をクリックすると、録画した動画ファイルが表示されます。
選択した録画ビデオを再生するには、 をクリックします。



13

2.P Cソフトウェアの登録

使用する前に【GXPlayer】をオンラインで登録してください。

そうでない場合は、最大 10 分しか記録できません。

GXPlayer を実行します。

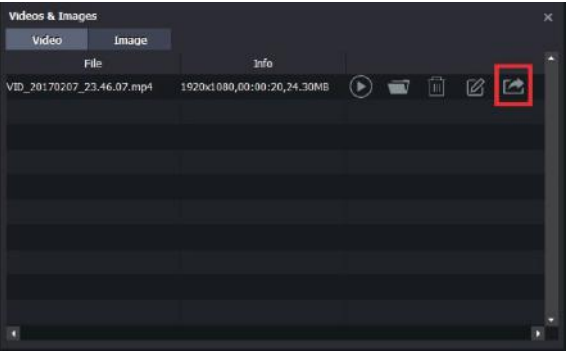
画面の上隅にある  をクリックして、「About」ウィンドウを開きます。

その後、「Register」ボタンをクリックして「Register」ウィンドウを開きます。

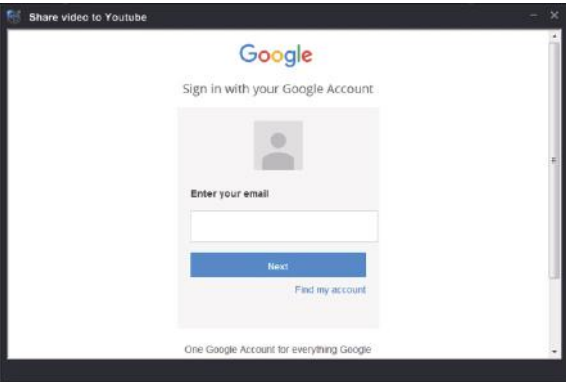


4. GXPlayer から YouTube に動画をアップロードする方法

- (1) ファイル  をクリックして動画一覧を表示します。
- アップロードしたいファイルの右端のアップロードボタンをクリックします。



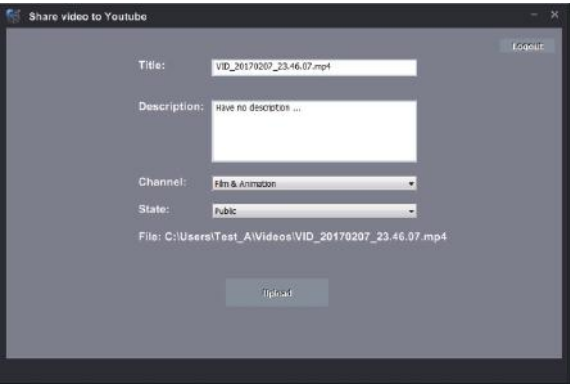
- (2) Google ID とパスワード入力画面になりますので、入力ログインします。



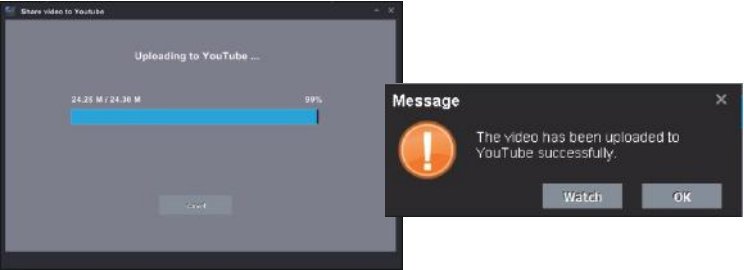
14

17

(3) 動画のタイトル、説明等を入力し「Uplord」ボタンをクリックします。



(4) アップロード完了しましたら、「OK」ボタンをクリックして完了です。

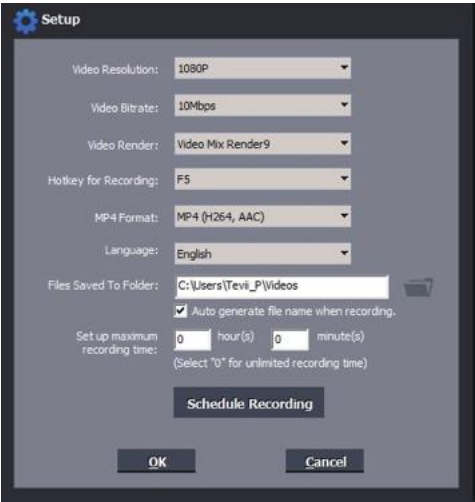


(5) Youtube のマイチャンネルから登録した動画を確認して下さい。

18

5. 各種設定

 をクリックして「Setup」画面を表示します。



Video Resolution(ビデオ解像度)：録画解像度を設定します。1080p、720p、480p があります。
Video Bitrate(ビデオビットレート)：6Mbps、8Mbps、10Mbps、12Mbps、15Mbps、18Mbps が
利用可能です。
Video Render(ビデオレンダー)：ビデオレンダーを定義します。ビデオミックス Render9 と
内部 YUV レンダーが利用可能です。
Hotkey for Recording(録画のホットキー)：録画の開始と終了のホットキーを設定します。
MP4 Format(MP4 フォーマット)：以下のように MP4 フォーマットを選択できます。
MP4 (H264、AAC)、MP4 (H264、AC3)、MP4 (H264、MP3)、MPEGTS (H264、AAC)
Language(言語)：表示言語の設定。英語、日本語、中国語(簡体字)、中国語(繁体字)を選択できます。

19

Files Saved to Folder(ファイル保存フォルダ)：記録されたビデオの保存パスを表示します。
保存は、フォルダボタンをクリックすることで変更できます。
Automatically generate the file name when recording starts(録画開始時に自動的にファイル名生成)：
このオプションを選択すると、録画されたビデオのタイトルに自動的に名前が付けられます。
Set up maximum recording time(最大録画時間を設定する)：最大録画時間を設定します。
時間が最大録画時間に達すると、本機は録画を停止します。
Schedule Recording(スケジュール録画)：スケジュール録画を最大 4 つ設定できます。

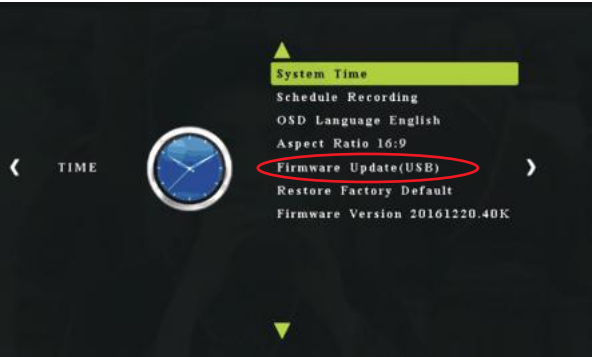
OK：クリックすると設定が保存されます。
キャンセル：設定を保存せずに[設定]ウィンドウを終了する場合にクリックします。

20

ファームウェアアップデート

・最新のファームウェアは弊社HPよりダウンロードして下さい。
<http://www.tecnosite.co.jp/electronics/pc/ezrecln/>

FAT32 形式の USB フラッシュドライブを使用してください
1. 圧縮ファイルを解凍し、"MERGE.bin" を USB フラッシュドライブにコピーします
2. USB フラッシュドライブを本機に接続します。
3. 本機の電源を入れます。リモコンの「MENU」を押して設定画面を表示し、
「ファームウェアアップデート (USB)」を選択し、はいを押します
4. アップデート中は、パーセントでプロセスを表示します。
USB フラッシュドライブを取り外さないでください。
5. アップデートが完了したら、「デフォルトに戻す」を選択してください。



21

スペック

入力	4K(3840*2160_60p)、2K(2560*1440_60p) 1920*1080(50p)、1920*1080(60p)、1920*1080(24p) 1920*1080(25p)、1920*1080(30p)、1920*1080(50i) 1920*1080(60i)、1360*768(60p) 1280*1024(60p)、1280*720(60p)、1280*768(60p) 1280*800(60p)、1024*768(60p) 720*480(60i)、720*480(50i)、640*480(60p) 720*480(60p)、720*576(50p)
出力	1920*1080(60p)、1280*720(60p)
録画	1920*1080(30p)、1280*720(60p)
出力フォーマット	MP4 (H.264)
ビデオ規格 (入力)	NTSC, PAL
録画フォーマット	FAT32, NTFS
入力機器	HDMI, AV, Audio L/R, MIC / Lightning
出力機器	HDMI (pass-through), USB, Micro USB, Line out
ビットレート	最大：16Mbps
記録容量	1 ファイルあたり最大 2GB (FAT32) または無制限 (NTFS)
最大ストレージ容量	2TB (HDD), 32GB (USB フラッシュドライブ)
電力	DC 12V, 1A
重量	120g
サイズ	109.6(L)*109.6(W)*25.15mm

22

お買上げありがとうございました。

- 正常なご使用状態で万一故障した場合、お買上げ日より **1年間** は無料にて修理調整いたします
(本保証書は再発行いたしませんので大切に保管して下さい。)
- 保証期間内に於いても次のような場合は保証しかねます。
A) お取扱いの不注意や誤ったご使用による故障、破損。
B) ご使用中に生じた外観上の変化。
C) 誤った修理や改造による故障、損傷。又、分解や改造跡の見られるもの。
D) 火災、水害、地震や天変地異による故障、損傷。
E) 本保証書の提示がない場合。
F) 保証書の記載(お買上げ日、店印等)項目が無記入の場合や書き換えた場合。
- 保証の対象は本体のみです。

23