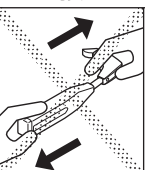


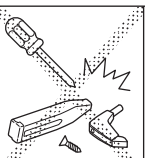

## 取扱説明書


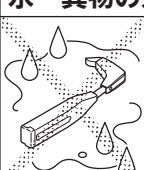
このたびは InfoLinker のお買い上げをいただきありがとうございます。製品を安全に正しく使用していただくために、ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。お読みになった後も、いつでも手元に置いて大切に保管してください。

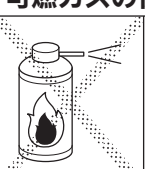
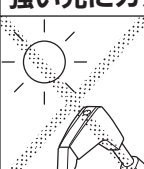
## 警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

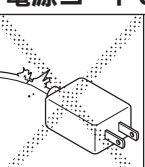
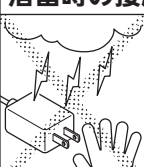
<h3>落下・強い衝撃 厳禁</h3>  <p>動作不能、誤作動、または性能・機能への悪影響を及ぼし、火災や感電、故障の原因になります。</p>	<h3>高温・直射日光 厳禁</h3>  <p>動作不能、誤作動、または性能・機能への悪影響を及ぼし、火災や感電、故障の原因になります。</p>
--	---


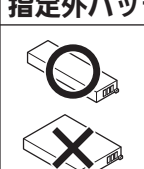
<h3>引っ張り 厳禁</h3>  <p>動作不能、誤作動、または性能・機能への悪影響を及ぼし、火災や感電、故障の原因になります。</p>	<h3>無理なねじ曲げ 厳禁</h3>  <p>動作不能、誤作動、または性能・機能への悪影響を及ぼし、火災や感電、故障の原因になります。</p>
---	---

<h3>分解・改造・修理 厳禁</h3>  <p>火災や感電、故障の原因になります。内部の点検や修理は弊社ご相談窓口(裏面)にご依頼ください。</p>	<h3>火気厳禁</h3>  <p>爆発やバッテリーから有毒ガスが出る可能性があります。</p>
--	--

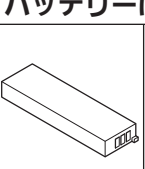
<h3>湿気・ほこり・油煙 厳禁</h3>  <p>火災や感電、故障の原因になります。特に風呂場では絶対に使用しないでください。</p>	<h3>水・異物の入り込み 厳禁</h3>  <p>火災や感電、故障の原因になります。万が一、水や異物が入ったときは、すぐに本機の電源を切り、弊社ご相談窓口(裏面)へご相談ください。</p>
--	--

<h3>可燃ガスの使用 厳禁</h3>  <p>清掃用や潤滑油などの可燃性ガスを本機に使用すると、スイッチの接点、静電気の火花、高温部品が原因で引火し、爆発や火災が発生するおそれがあります。</p>	<h3>強い光にカメラを向けない</h3>  <p>カメラのレンズを直射日光などの強い光に向けることで、火災や故障、ケガなどの原因になります。</p>
---	--

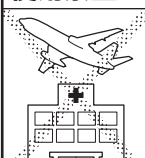
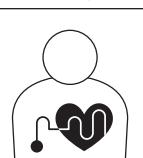
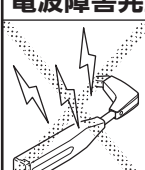
<h3>電源コードの傷つけ 厳禁</h3>  <p>火災や感電、ケガの原因になります。加工厳禁/重いものを載せない/引っ張らない/加熱しない/電源コードを抜くときは必ずプラグを持って抜いてください。万が一、電源コードが傷んだ場合は、弊社ご相談窓口(裏面)に交換をご依頼ください。</p>	<h3>落雷時の接触 厳禁</h3>  <p>感電やケガの原因になります。雷が鳴り始めたら、本機や電源プラグに触れないでください。</p>
---	--

<h3>高温・直射日光・火気 厳禁</h3>  <p>バッテリーが破裂したり、液漏れによりケガややけどの原因になります。</p>	<h3>指定外バッテリー 使用 厳禁</h3>  <p>火災やケガ、液漏れの原因になります。</p>
--	---

### バッテリーについて




バッテリーを分解しないでください。バッテリーが膨らんできた場合は、破裂によりケガややけどの原因になりますので使用を中止してください。また、バッテリーは消耗品です。充電しても使用時間が極端に短いなど、機能が回復しない場合には寿命ですので使用を中止し、新しいバッテリーをお買い求めください。発熱・発火・破裂・液漏れの原因となります。なお、寿命は使用状態などにより異なります。

<h3>使用禁止エリアの指示に従う</h3>  <p>電波が影響を及ぼし、誤作動による事故の原因となるおそれがあります。病院、航空機内などの使用を禁止された場所では、その指示に従ってください。</p>	<h3>ペースメーカーご使用の方</h3>  <p>本機は WiFi による通信をおこなっております。心臓ペースメーカーをご使用の方は、異常を感じたら本製品から離れ、直ちに医師に相談してください。</p>
<h3>電波障害発生時、使用 厳禁</h3>  <p>本製品を使用中に他の機器に電波障害が発生した場合は、使用を中止してください。電波が影響を及ぼし、誤作動による事故の原因となるおそれがあります。</p>	<h3>日本国内でご使用ください</h3>  <p>本機は日本国内での規格に準拠しております。日本以外では使用いただけません。</p>

<h2>注意 「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。</h2>	
<h3>必ずメガネと一緒に着用する</h3>  <p>ケガなどの原因になります。眼を防護するためにも必ず着用してください。</p>	<h3>周囲の安全を十分に確保する</h3>  <p>事故やケガなどの原因になります。頭上・手元・足元・車両・周囲の人や物を確認して使用してください。</p>
<h3>車両運転中の使用 厳禁</h3>  <p>事故やケガの原因になります。自転車やバイク、自動車などを運転中に本機を使用しないでください。</p>	<h3>意識障害のある方は使用 厳禁</h3>  <p>閃光や光の点滅によってけいれん、てんかんの発作や意識障害を起こした事のある方は、同様の症状を起こすおそれがありますので使用を控えてください。</p>
<h3>煙・異臭がする場合、使用 厳禁</h3>  <p>火災や感電、ケガの原因になります。点検や修理は弊社ご相談窓口(裏面)にご依頼ください。</p>	<h3>違和感がある場合、使用 厳禁</h3>  <p>使用中、かゆみなど肌に合わないと感じたときは使用を中止して医師に相談してください。</p>
<h3>お子様の使用は控える</h3>  <p>お子様(特に小学生以下)は、視覚が発達段階にあるため、本機の使用を控えてください。</p>	<h3>体調不良の場合、使用 厳禁</h3>  <p>症状悪化の原因になることがあります。</p>
<h3>60分ごとに10分の小休止</h3>  <p>長時間続けて使用すると眼精疲労や、本機が熱を持つことがあるため、肌に直接触れたまま使用すると低温やけどになるおそれがあります。</p>	<h3>バッテリーは正しい向きにセット</h3>  <p>バッテリーの漏洩、発熱、破裂や機器故障の原因になります。</p>
<h3>付属のアダプタを使用する</h3> <p>本機と互換性のあるバッテリー以外を使用しないでください。また、コンセントの定格を超えて使用しないでください。</p>	

## リチウムイオン電池のリサイクルについて

リチウムイオン電池は、リサイクルできます。不要になったリチウムイオン電池は、金属部にセロハンテープなどの絶縁テープを貼ってリサイクル協力店へお持ちください。充電式電池の回収・リサイクルおよびリサイクル協力店については、  
 <一般社団法人 JBRC ホームページ>  
<http://www.jbrc.net/hp/contents/index.html>  
 を参照してください。  
 機銘板は、バッテリーユニットの底面に表示してあります。



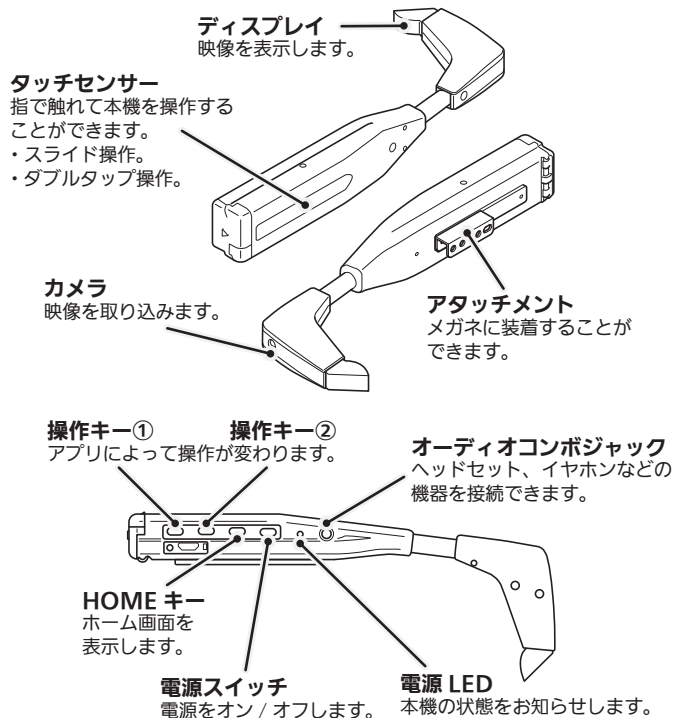
## InfoLinker のお手入れ

本機を清掃するときはバッテリーを必ず外してください。清潔な柔らかい布を水で軽く湿らせてから清掃します。清掃の際には内部に水が入り込まないように注意してください。

## 付属品

- 取扱説明書兼保証書
- バッテリー x 3 枚
- アタッチメントパーツ一式
- 充電器
- メガネ
- アタッチメント
- 六角レンチ
- 充電器用 AC アダプター

## 各部の名称



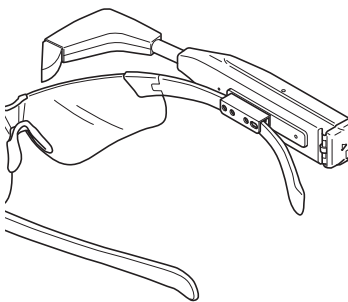
※キー、スイッチ、センサーは使用するアプリによって動作が異なります。  
※キー、スイッチの長押しは1秒ほどボタンを押した後、ボタンを外してください。

## 音声について

本機はスピーカーを搭載していません。  
音声を再生するには、イヤホンジャックにイヤホン(ヘッドセット)を接続してください。  
※イヤホンジャックにイヤホンを接続する場合は、マイク機能のあるイヤホンを使用してください。

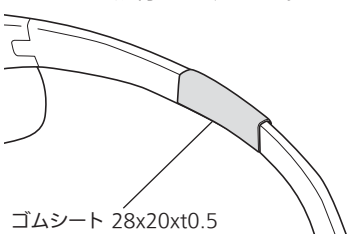
## InfoLinker の装着方法

①メガネにInfoLinkerのマウントの位置決めをします。

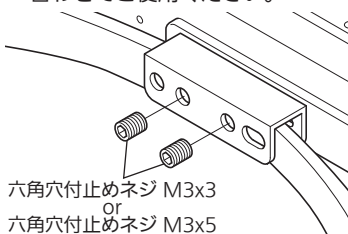


②位置決めした部分にゴムシートを貼付けます。

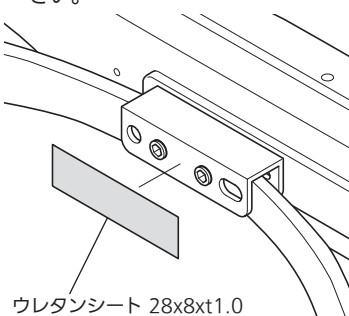
※ゴムシートがないと六角穴付止めネジでメガネフレームを傷つけるおそれがありますので、必ずゴムシートを貼付けてください。



③ゴムシートを貼付けた部分にマウントを合わせ、六角穴付止めネジ2枚を取付けます。  
六角穴付止めネジ(長短2種類あり)はメガネフレームの太さに合わせてご使用ください。



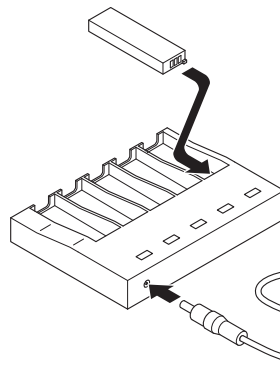
④六角穴付止めネジを取付けた面にウレタンシートを貼付けてください。



※ねじの締め過ぎは破損の原因になりますので、注意してください。

## バッテリーの充電

本機を初めて使用するときやバッテリーが消耗したときは、バッテリーを充電してください。  
初期充電時間の目安は約2時間です。



## 充電器の見かた

充電の状態	LEDの状態
待機中	消灯
充電中	緑が点灯
充電完了	緑が点滅
温度異常	赤が点滅
充電異常	赤が点灯

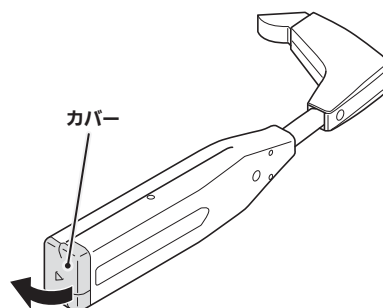
コンセントにプラグを差し込んでください。

※バッテリーを差し込んだときに赤く点滅する場合があります。  
その場合は、一旦抜いてしばらく待ってから再度差し込んでください。

バッテリーを長期間使用しないときは電源プラグを抜いてください。

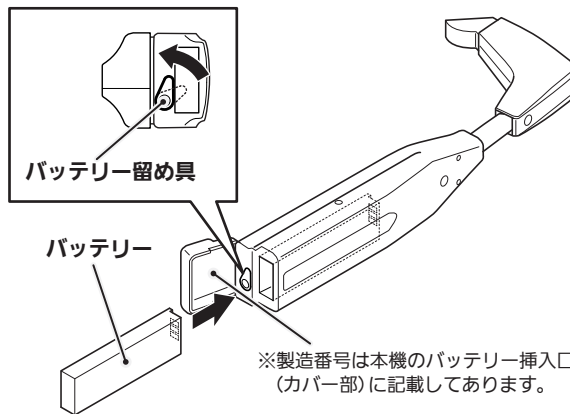
## バッテリーの交換

①本機後ろにあるカバーを開きます。



②バッテリー留め具を上方向に上げ、バッテリーを差し込みます。  
バッテリー留め具を元に戻し、カバーを閉めます。

※バッテリーを差し込む場合、バッテリーの向きに注意してください。



## 仕様一覧

UI	スイッチ	4 個	カメラ	画素数	200 万画素 (1992×1216)
	音声認識	アプリにより 対応可能		イメージセンサー	1/7 インチ
	タッチセンサー	あり		オートフォーカス	あり
重量(本体)	49g (バッテリー含)	オーディオ	マイク	無指向性内蔵 マイク	
表示性能	解像度	WQVGA (428×240)	Bluetooth	バージョン	Bluetooth 3.0
	カラー	フルカラー		オーディオコンボ ジャック	あり
OS	Android 4.2.2	プロファイル	A2DP/AVRCP ANP/PASP/TIP SPP/ICP/HFP/HID		
メモリ	RAM	1GB	バッテリー	タイプ	Li-ion polymer
	ROM	8GB		キャパシティ	300mAh
センサー	磁気	3 軸	WiFi		802.11 b/g/n
	角速度	3 軸			
	加速度	3 軸			

※製品の仕様は予告なしに変更される場合があります。

## はじめに

本製品に関する、ソフトウェアの改変、複製、リバースエンジニアリングを含む解析行為などをおこなわないでください。  
また本仕様は改良のため予告なく変更することがあります。  
※本製品に関する著作権は、すべて WESTUNITIS 株式会社に帰属します。  
Copyright © WESTUNITIS CO., LTD. All rights reserved.  
ただし、プログラムおよびドキュメント内に別途著作権表示がある場合は、その著作権者に帰属します。

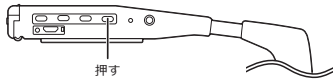
## InfoLinker 起動

本機にバッテリーを挿入すると、本機の LED ランプが青く光るのを確認します。  
起動画面が終了後、WUランチャー(次項目参照)の画面が表示されます。

### InfoLinker の電源オフ

【タッチ操作】  
タッチ操作はありません。  
ボタン操作をおこなってください。

【ボタン操作】  
一番前のボタン  
押す



### InfoLinker の電源オフ後の再起動

【タッチ操作】  
タッチ操作はありません。  
ボタン操作をおこなってください。

【ボタン操作】  
後ろから一番目と二番目のボタン同時押し

※必ずカバーを閉じてから  
キーを押してください。



**再起動がうまくいかない場合** カバーがしっかり閉じているか確認してから同時押しをしてください。

**それでもうまくいかない場合** 一番前のボタンを押してください。

## WUランチャー

### WUランチャーについて

本機を起動するとデフォルトで表示される標準搭載のランチャーです。  
スライド操作・ボタン操作でアプリケーション(以下「アプリ」)を選択し、起動します。  
ランチャーのアプリを追加登録するなど、設定を変更する場合は、「開発環境について(次頁)」より開発環境一式をダウンロードをしてください。

#### 画面上部の表示情報について

① W: No connect R: 200 L: 0/4 Bt: On L: 100/100  
② S: charging H: good T: 310 V: 4190 Cpu: 394/800

③ W: SSID (WiFiの接続先)  
④ R: RSSI (受信信号強度)  
⑤ L: 電波レベル MAX: 4  
⑥ S: バッテリーのステータス (discharging/charging/not charging/full)  
⑦ H: バッテリーのヘルス (good/overheat/vol tage/dead)  
⑧ T: バッテリーの温度 (0.1 度単位)  
⑨ V: mV  
⑩ Cpu: の温度 (0.001 度単位): クロック数

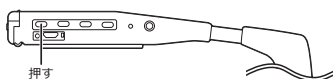
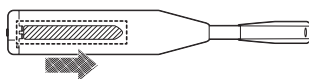
### WUランチャーの操作について

タッチ操作とボタン操作の2種類があります。

#### 次のアプリケーションを表示

【タッチ操作】  
後ろから前へスライド

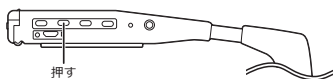
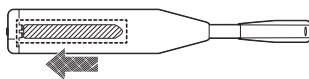
【ボタン操作】  
一番後ろのボタン  
押す



#### 前のアプリケーションを表示

【タッチ操作】  
前から後ろへスライド

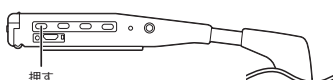
【ボタン操作】  
後ろから二番目のボタン  
押す



#### アプリケーションを起動

【タッチ操作】  
2回タップ

【ボタン操作】  
一番後ろのボタンを長押し(1秒以上)



## WU Movie Player

### WU Movie Player について

本機内のフォルダ [WU\_MOV/] 内に動画ファイルを入れることで、アプリから順番に動画を再生させることができます。



使用フォルダ	対応ファイル形式
WU_MOV/	mp4、m4v、mov、3gp、mp3

アプリ起動後、自動的に動画が再生されます。  
本機はスピーカーを搭載していません。音声を再生するには、イヤホンジャックにイヤホン(ヘッドセット)を接続してください。

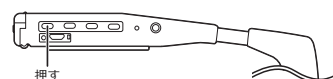
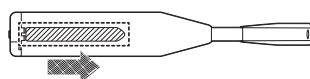
### WU Movie Player の操作について

タッチ操作とボタン操作の2種類があります。

#### 次の動画を再生

【タッチ操作】  
後ろから前へスライド

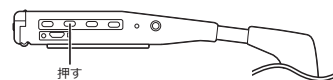
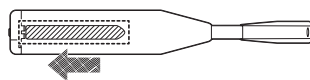
【ボタン操作】  
一番後ろのボタン  
押す



#### 前の動画を再生

【タッチ操作】  
前から後ろへスライド

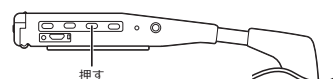
【ボタン操作】  
後ろから二番目のボタン  
押す



#### アプリの終了

【タッチ操作】  
タッチ操作はありません。  
ボタン操作をおこなってください。

【ボタン操作】  
後ろから三番目のボタン  
押す



## WU Image Viewer

### WU Image Viewer について

本機内のフォルダ [WU\_VIEWER/] 内に画像ファイルを入れることで、画像を表示させることができます。



使用フォルダ	対応ファイル形式
WU_VIEWER/	png、jpg、jpeg、gif、bmp

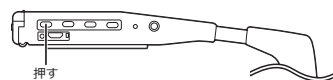
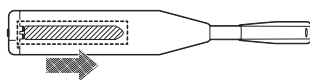
### WU Image Viewer の操作について

タッチ操作とボタン操作の2種類があります。

#### 次の画像を表示

【タッチ操作】  
後ろから前へスライド

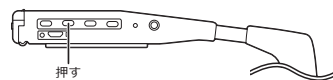
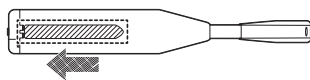
【ボタン操作】  
一番後ろのボタン  
押す



#### 前の画像を表示

【タッチ操作】  
前から後ろへスライド

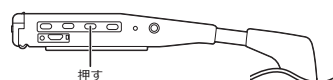
【ボタン操作】  
後ろから二番目のボタン  
押す



#### アプリの終了

【タッチ操作】  
タッチ操作はありません。  
ボタン操作をおこなってください。

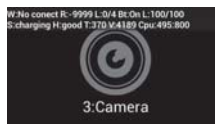
【ボタン操作】  
後ろから三番目のボタン  
押す



## WU Camera

### WU Camera について

静止画を撮影します。撮影サイズ: 1600px × 1200px JPEG で保存されます。



使用フォルダ	撮影ファイル形式
WU_CAMERA/	1600px × 1200px JPEG

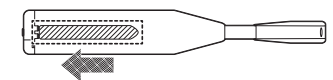
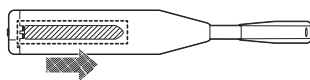
### WU Camera の操作について

#### ズームイン

【タッチ操作】  
後ろから前へスライド

#### ズームアウト

【タッチ操作】  
前から後ろへスライド



#### オートフォーカス機能

ズーム変更後にピントをあわせることが可能です。

【タッチ操作】  
2回タップ

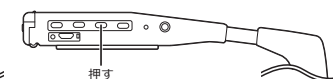
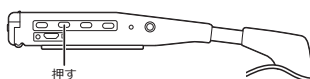


#### 写真を撮影

【ボタン操作】  
後ろから二番目のボタン  
押す

#### アプリの終了

【ボタン操作】  
後ろから三番目のボタン  
押す



## WU FunctionCheck

### ●WU FunctionCheck について

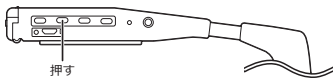
本機の基本的な動作についてチェックをおこないます。  
本機にスピーカーが無い場合、音声テスト時はイヤホンなどを接続してください。



### ●WU FunctionCheck の操作について

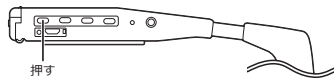
#### ・検査項目の選択 (次へ)

【ボタン操作】  
後ろから二番目のボタン



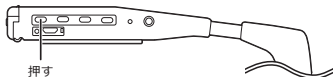
#### ・検査項目の選択 (前へ)

【ボタン操作】  
一番後ろのボタン



#### ・検査の開始

【ボタン操作】  
一番後ろのボタンを長押し (1 秒以上)



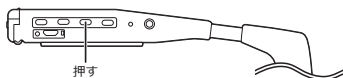
・タッチセンサーの検査  
スライド操作や1本指、2本指のタッチ操作の値を検査します。

・WiFi の検査  
WiFi についての詳細を表示します。

#### ・アプリの終了

【タッチ操作】  
タッチ操作はありません。  
ボタン操作をおこなってください。

【ボタン操作】  
後ろから三番目のボタン



## Config by QR (QR コードリーダー)

### ●Config by QR について

QR コードを読むことで、本機の各種設定やアプリの起動をおこないます。



#### QR コードの作成方法

Config by QR で読むための QR コード作成アプリ「WUQR」をお使いください。  
下記 URL もしくは、右の QR コードからダウンロードいただけます。

<http://www.westunitis.co.jp/web/wearable/infolinker/download.aspx>

Android 用アプリ「WUQR」  
(注) InfoLinker では読み取れません



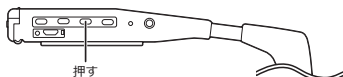
### ●WU FunctionCheck の操作について

アプリ起動後、QR コードが映るようにカメラを合せてください。  
自動的に QR コードの読みこみが始まります。

#### ・アプリの終了

【タッチ操作】  
タッチ操作はありません。  
ボタン操作をおこなってください。

【ボタン操作】  
後ろから三番目のボタン



## Law (ご確認ください)

### ●Law について

本機の法律に基づく情報や製品ロゴを表示します。



#### 電波法に基づく表示

㊦ R 005-100823

## WUQR と WiFi 接続方法について

### ●WUQR について

InfoLinker に標準搭載されている「Config by QR」で読みこむための QR コードを作成する専用アプリ (WUQR for PC・WUQR for Android) です。  
当アプリで、以下の項目を簡単に設定・起動することが可能です。

1. WiFi 設定
2. ウェブサイトの表示
3. 動画再生: ネットワーク上の動画ファイル
4. 動画再生: InfoLinker 内の指定動画ファイル
5. 動画再生: InfoLinker 内の指定フォルダ内の全動画ファイル
6. 画像表示: ネットワーク上の画像ファイル
7. 画像表示: InfoLinker 内の指定画像ファイル
8. 画像表示: InfoLinker 内の指定フォルダ内の全画像ファイル
9. InfoLinker 内の指定アプリを起動



### ●WUQR の使い方

- ①「WUQR」をインストールする
- ②「WUQR」起動後、設定したい項目を入力し、「作成ボタン」を押して QR コードを作成する
- ③作成した QR コードを「Config by QR」を起動した InfoLinker で読みこむ



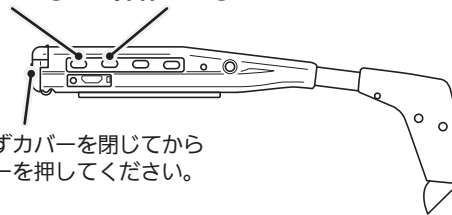
## 故障かな?と思ったら

修理に出す前に下記の項目をご確認ください。  
それでも正常に動作しないときは、弊社ご相談窓口 (裏面) へお問い合わせください。

### ●本機の電源が ON にならない

充電されているバッテリーに交換後、操作キー①、②を同時に押しと電源が入り、アプリが起動した状態もしくはアプリ起動画面が表示されます。

操作キー① 操作キー②



※必ずカバーを閉じてからキーを押してください。

### ●WiFi につながらない

WU ランチャーで操作キー②を長押し (1 秒以上) でリフレッシュ (WiFi、Bluetooth は On) されます。

## 開発環境について

本機の開発環境一式を弊社ウェブサイトにて提供いたしております。  
利用規約をご確認のうえ、ダウンロードをお願い申し上げます。  
詳細は以下 URL をご確認ください。

なお、当ファイルと当ファイルを利用して開発したアプリケーションの保障やサポートはおこなっておりません。また事前の予告なく仕様の変更・削除をおこなう場合がございます。  
ご利用は自己責任でお願いいたします。

### 【開発環境ダウンロード URL】

<http://www.westunitis.co.jp/infolinker/>

Android 用アプリ「WUQR」  
(注) InfoLinker では読み取れません



### 【InfoLinker 開発環境一式 内訳】

- ・InfoLinker 開発用 .txt (開発環境に関する説明資料)
- ・Android 開発環境 (Google 社提供) (URL のみ)
- ・InfoLinker 用ドライバ
- ・WUQR (InfoLinker 用 QR コード作成アプリ) (PC 用 :Win/Mac)※
- ・AdbInput (Windows 専用 InfoLinker 開発支援アプリ)
- ・InfoLinkerSamples (サンプルソース)

※Android 用 WUQR は右側の QR からダウンロードをおこなってください。

## 保障について

### 保証規定

1. 保証期間内に正常な使用状態で故障した場合には、無償修理致します。
2. 修理の必要が生じた場合は、製品と本書を弊社までご送付ください。
3. 日本国内向けの製品は海外での修理受付ができません。
4. 保証期間内でも次のような場合は有償修理となります。
  - イ. お買い上げ後の輸送、移動時の取り扱いが不適当なため生じた故障・損傷
  - ロ. 誤用、乱用および取り扱い不注意、落下、水没、水かぶり等による故障・損傷
  - ハ. 不当な修理または改造による故障・損傷
5. 電池の液漏れなどによる故障・損傷
6. 火災、地震、水害、その他の天災地変および異常電圧による故障・損傷
7. 本書の提示が無い場合またはお買い上げ日、お客様名、記入の無い場合
8. 本書は日本国内においてのみ有効です。
9. 本書は再発行致しませんので紛失しないよう大切に保管してください。

## 製造元

ウエストユニティス株式会社  
〒530-0011 大阪府大阪市北区大深町 4番20号 グランフロント大阪 タワーA 29階  
TEL06-6375-2831