



**無線データロガー WM2000 シリーズ
制御ソフトウェア 改善項目一覧**

R2.00.01

**Wireless Data Logger WM2000 Series
Software Update Notice R2.00.01**

Manual Number *FEC-8440333D00*

Revision History

Rev.	Date	Relevant item	Change
A00	Aug 10/18		
B00	Jan 18/19		
C00	Jun 14/19		
D00	Jan 29/20		

**無線データロガー WM2000 シリーズ
制御ソフトウェア 改善項目一覧
R2.00.01**

適用ユニット

WM2000TA

WM2000TB

WM2000SA

WM2000SB

WM2000ZA

WM2000ZB

WM2000ZC

権利について

無断転載禁止。本マニュアルに記載されている文章および図表は、すべて株式会社アドバンテストの著作物です。株式会社アドバンテストの書面による許可なしに無断で複製することは、いかなる形態においても禁じられています。本マニュアルに記載されている内容は、予告なしに変更されることがあります。

商標および登録商標

- ・ ADVANTEST および AirLogger™は、(株)アドバンテストの、日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ Microsoft、Windows 7、Windows 8、Windows 10、Visual C++、および Visual Studio は、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ その他の製品名は、それぞれの所有者の商標です。

目次

1. 改版概要	1-1
2. 追加された機能	2-1
3. 改善された機能	3-1
3.1 PC アプリケーションの機能改善	3-1

1. 改版概要

本レビジョン・アップの概要は以下のとおりです。

1. プロダクト・レビジョン番号
WM2000 シリーズ 制御ソフトウェア R2.00.01
2. 対象機種
本改善項目一覧は、以下のシステムを対象としています。
 - ・ WM2000TA
 - ・ WM2000TB
 - ・ WM2000SA
 - ・ WM2000SB
 - ・ WM2000ZA
 - ・ WM2000ZB
 - ・ WM2000ZC
3. 改版理由
本製品の改版理由を以下に示します。
 - ・ 機能追加
 - ・ 機能改善
4. 改版されたプロダクト
改版された製品コードとプロダクト名を以下に示します。

製品コード	プロダクト名
PWM200000-****	WM2000 series software

5. プログラム容量
本製品のプログラム容量を以下に示します。
 - ・ インストールに必要なハード・ディスク容量：約 10MB

2. 追加された機能

追加された機能はありません。

3. 改善された機能

本レビジョン・アップの改善項目は以下のとおりです。

3.1 PC アプリケーションの機能改善

1. メイン・ウィンドウにおいて WM2000SB の波形グラフが 2 重に描画される現象

メイン・ウィンドウにおいて WM2000SB で測定していると、波形グラフを 2 重に描画する場合があります。

この現象は以下の条件で測定したときに発生する場合があります。

- ・スタンドアローンモード：OFF

発生レビジョン：R2.00.00

改善後：メイン・ウィンドウにおいて、波形グラフが正常に表示されるようになりました。

2. データ表示ウィンドウにおいて WM2000SB の測定値が期待値と異なる現象

改善項目 1 の現象が発生したログデータをデータ表示ウィンドウで表示すると、波形がずれて表示する場合があります。

この現象は、以下の条件が重なると発生する場合があります。

- ・スタンドアローンモード：OFF
- ・サンプリング間隔：1msec～50msec

発生レビジョン：R2.00.00

改善後：データ表示ウィンドウにおいて、波形グラフが正常に表示されるようになりました。



**Wireless Data Logger WM2000
Series Software Update Notice
R2.00.01**

Applicable Units

WM2000TA

WM2000TB

WM2000SA

WM2000SB

WM2000ZA

WM2000ZB

WM2000ZC

Legal Notice

Unauthorized reproduction or use is prohibited. All text, figures, and tables included in this manual are copyrighted works of Advantest Corporation. Reproduction of any of these works in any form is strictly prohibited without the express written permission of Advantest Corporation. The information in this manual is subject to change without notice.

Trademarks and Registered Trademarks

- ADVANTEST and AirLogger™ are registered trademarks or trademarks of Advantest Corporation in Japan and other countries.
- Microsoft, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Visual C++, and Visual Studio are registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- Other product names are the trademarks of their respective owners.

Table of Contents

1. Revision Summary	1-1
2. Additional Functions	2-1
3. Improved Functions	3-1
3.1 Improved PC application functions	3-1

1. Revision Summary

This revision is outlined as follows:

1. Product revision number
WM2000 Series Control Software R2.00.01

2. Applicable models
This revision list applies to the following systems:
 - WM2000TA
 - WM2000TB
 - WM2000SA
 - WM2000SB
 - WM2000ZA
 - WM2000ZB
 - WM2000ZC

3. Reasons for revision
The reasons for this product revision are as follows:
Additional functions
Improved functions

4. Revised products
The revised product codes and product names are as follows:

Product code	Product name
PWM200000-****	WM2000 series software

5. Program size
The program size for this product is as follows:
Hard-disk capacity required for installation: approximately 10 MB

2. Additional Functions

There are not any additional functions.

3. Improved Functions

The improvements included in this revision are as follows:

3.1 Improved PC application functions

1. Phenomenon of WM2000SB waveform graphs being plotted overlaid in main window

When measuring with the WM2000SB in the main window, there were cases in which waveform graphs being plotted overlaid.

This phenomenon may occur for measurements under the following conditions:

- Stand-alone mode:OFF

Revision involved: R2.00.00

After improvement: Waveform graphs are now displayed correctly in the main window.

2. Phenomenon of WM2000SB measurements in data display window differing from expected values

When log data for which the phenomenon in revision item 1 occurred are displayed in the display window, shifted time back of the waveform was sometimes displayed.

This phenomenon may occur when the following conditions combine.

- Stand-alone mode: OFF
- Sampling interval: 1 ms to 50 ms

Revision involved: R2.00.00

After improvement: Waveform graphs are now displayed correctly in the data display window.