

編號:T-2019031 發行:2019年11月

軟體版本升級通知

WB1F型 固定式一維碼 CCD 掃描器 WB2F型 固定式二維碼掃描器 WB9Z-CU100型 WB2F 型用通信元件

WB1F型固定式一維碼 CCD 掃描器、WB2F型固定式二維碼掃描器、WB9Z-CU100型通信元件(WB2F型用)機能提升、增加使用的便利性及改善部分機種的動作,因此將韌體版本及支援工具的版本升級。

■ 實施期間

2019年10月出貨品起逐步實施 ※支援工具將公開於敝公司網站。

📄 識別標示

因為軟體無變更,因此不進行識別標示。

【WB1F型固定式一維碼 CCD 掃描器】

📕 對象製品

WB1F型固定式一維碼 CCD 掃描器 2 機種

| 品名 | 通信介面 | 型號 |
|----------------|----------|-------------|
| WB1F型 | RS-232 型 | WB1F-100S1B |
| 固定式一維碼 CCD 掃描器 | USB 型 | WB1F-100S1S |

※包含以標準品為基礎且未指定韌體版本的客製化規格品。

📕 變更內容

< 韌體(Version 002.060.00) >

- •新增了將解碼計數添加到輸出數據信息附加功能的選項
- •對應 GS1-128 2019 年版 AI
- 改善讀取性能

<支援工具(Version 001.060.00)>

- ·放大畫面尺寸、文字尺寸
- 對應控制碼顯示文字的替換功能
- 對應簡體中文

其他規格、型號及價格均無變更。

■ 支援工具的下載方法

請從敝公司網站下載 (WB1F型固定式一維碼 CC 掃描器 支援工具) http://tw.idec.com/zht/download/search.aspx?tab=software&category=68&series=682E ※請下載壓縮檔「soft_wb1f_support_tool_001-060-00-a.zip」。 ※支援工具 Version 001.060.00 包含韌體版本 Version 002.060.00。



(第1頁/共6頁)

■ 支援工具的使用方法

因為〔WB1F型固定式一維碼 CC 掃描器 支援工具〕是壓縮檔,因此請解壓縮至任意的資料夾後再執行。

■ 支援工具版本的確認方法

支援工具的版本可以透過〔版本情報〕的視窗來確認(圖1)。

〔WB1F型 支援工具〕執行後,請選擇選單內的「說明」-「版本情報」。



圖1

■ 韌體版本的確認方法

現行版本的韌體在支援工具的〔韌體〕畫面可以確認。(圖 2) 在〔連接設定〕畫面完成〔開始連接〕後,請選擇選單內的〔機能〕-〔韌體〕。 等跳出〔韌體〕畫面後,請按下〔取得版本〕的按鈕。 若使用的是舊版韌體的 WB1F 型時,請按以下步驟更新韌體。

■ 韌體的更新方法

韌體的更新是在支援工具的「韌體」畫面進行。(圖 2) 請從〔韌體(應用)選擇〕清單選擇要新寫入的韌體。 請按下〔韌體(應用)更新執行〕按鈕。

按下〔韌體(應用)更新執行〕按鈕



(第2頁/共6頁)

【WB2F型固定式二維碼掃描器】

▶ 對象製品

WB2F-100S1B型固定式二維碼掃描器

■ 變更內容

- 對應讀取穩定度判定機能
- 對應印刷品質簡易驗證機能
- •對應 GS1-128 2019 年版 AI
- 改善讀取性能
- 改善誤將把前次的讀取結果當成現在的讀取結果來輸出的問題
- ·改善連續使用 USB 通信時誤發生的 reset 的問題。

<支援工具(Version 002.000.00)>

• 對應更新

其他規格、型號及價格均無變更。

■ 支援工具的下載方法

請從敝公司網站下載 (WB2F型固定式二維碼掃描器 支援工具) http://tw.idec.com/zht/download/search.aspx?tab=software&category=68&series=682A ※請下載壓縮檔「soft_wb2f_support_tool_v2_002-000-00-a.zip」。 ※支援工具 Version 002.000.00 包含韌體版本 Version 002.000.00。

■ 支援工具的使用方法

因為 〔WB2F 型固定式二維碼掃描器支援工具〕是壓縮檔,因此請解壓縮至任意的資料夾後再執行。

■ 支援工具版本的確認方法

支援工具的版本可以透過〔版本情報〕的視窗來確認(圖 3)。 〔WB2F型 支援工具〕執行後,請選擇選單內的「說明」-「版本情報」。



(第3頁/共6頁)



■ 韌體版本的確認方法

現行版本的韌體在支援工具的〔韌體〕畫面可以確認。(圖 4) 在〔連接設定〕畫面完成〔開始連接〕後,請選擇選單內的〔機能〕-〔韌體〕。 等跳出〔韌體〕畫面後,請按下〔再取得〕的按鈕。 若使用的是舊版韌體的 WB2F 型時,請按以下步驟更新韌體。

■ 韌體的更新方法

韌體的更新是在支援工具的「韌體」畫面進行。(圖 4)
 請從〔韌體更新 應用〕清單選擇要新寫入的韌體。
 請按下〔更新執行〕按鈕。



【WB9Z-CU100型 WB2F型用通信元件】 ■ 對象製品

WB9Z-CU100型 WB2F 型用通信元件

■ 變更內容

<韌體(Version 001.020.00)>

• 對應取得硬體版本指令

<支援工具(Version 001.020.00)>

- 對應取得硬體版本指令
- ·放大畫面尺寸、文字尺寸
- 對應控制碼顯示文字的替換功能

其他規格、型號及價格均無變更。

■ 支援工具的下載方法

請從敝公司網站下載 (WB9Z-CU100 型 WB2F 型用通信元件 支援工具) http://tw.idec.com/zht/download/search.aspx?tab=software&category=68&series=682A ※請下載壓縮檔「soft_wb9z-cu100_support_tool_001-020-00-a.zip」。 ※支援工具 Version 001.020.00 包含韌體版本 Version 001.020.00。

■ 支援工具的使用方法

因為支援工具是壓縮檔,因此請解壓縮至任意的資料夾後再執行。

📕 支援工具版本的確認方法

支援工具的版本可以透過〔版本情報〕的視窗來確認(圖 5)。 支援工具執行後,請選擇選單內的「說明」-「版本情報」。

圖 5



按下〔韌體(應用)

■ 韌體版本的確認方法

現行版本的韌體在支援工具的〔韌體〕畫面可以確認。(圖 6) 在〔連接設定〕畫面完成〔開始連接〕後,請選擇選單內的〔機能〕-〔韌體〕。 等跳出〔韌體〕畫面後,請按下〔取得版本〕的按鈕。 若使用的是舊版韌體的WB9Z-CU100型時,請按以下步驟更新韌體。

■ 韌體的更新方法

韌體的更新是在支援工具的「韌體」畫面進行。(圖 6) 請從〔韌體更新 應用〕清單選擇要新寫入的韌體。 請按下〔更新執行〕按鈕。

| | | 更新執行〕按鈕 | |
|--|----------------------|-------------|--|
| 此處顯示的是韌體的版本 | 要寫入的韌體 | 1 | |
| 1 | 7 | | |
| 77-4717 - WB9Z-CU100 Support Tool | | | |
| 7ァイル 機能 ウィンドウ 言語(Larsuase) ヘルブ | | | |
| 現在のファームウーアパージョン [アブリケーション] Version 001.020.00] [ブートローダ : Version 001.000.00] | パ*ージ*ョン取 | ₩ | |
| ファールウェア(アフ [®] ルケーション))) 課却 | | | |
| WB9Z-CU100_M-APP_D01_020_00.mot | 7ァームウェア(アフ°リ 更新実行 | ケージョン) テ | |
| | | | |
| ブートローダ起動状態から開始 注意事項 ※更新実行中は、以下の行為を絶対に行わないでください。 万か一行うと、WB9Z-CU100か正常に起動できなくなります。 ・WB9Z-CU100本体の電源0FF / USBはやいの抜き差し ・PDのユーザ 切替 / ログ オフ / ロック / 再起動 / シャットタウン ・ツールフトの強制終了 | | | |

圖 6