

# ECVUSBR

# MANUALE DEL PRODOTTO DEVICE MANUAL



#### INDICE

#### TABLE OF CONTENTS

1. Introduzione pa	ag. 3
2. Requisiti di sistema pa	ag. 3
3. Installazione pa	ag. 3
3.1 Installazione Windows XP pa	ag. 4
3.2 Installazione Windows 7/Vista pa	ag. 7
3.3 Installazione Windows 8 pag	g. 12

1. Introduction	pag. 3
1. System requirements	…pag.3
2. Installation	pag. 3
3.1 Windows XP Installation	pag. 4
3.2 Windows7/Vista Installation	pag. 7
3.3 Windows 8 Installation	pag. 12

# **ECVUSBR**

# **1. INTRODUZIONE**

Il ricevitore USB wireless MBus ECVUSBR è un dispositivo per la raccolta dei dati di lettura dai moduli wireless ripartitori dei costi di calore della gamma Fantini Cosmi. Il ricevitore ECVUSBR deve essere utilizzato congiuntamente al programma per PC ECVSW di Fantini Cosmi per la raccolta dei dati di lettura e la configurazione dei ripartitori.

## 2. REQUISITI DI SISTEMA

- 1 porta USB libera
- Sistema Operativo: Windows 8 Windows 7, Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Vista SP 1, Windows XP SP3.

### 3. INSTALLAZIONE

Inserire in una porta USB libera del PC il dispositivo di archiviazione di massa contenente la documentazione e il software e scompattare il file "**Driver\_fantini\_cosmi.zip**"

### **1. INTRODUCTION**

The wireless MBus ECVUSBR receiver is a device that allows data collection based on Fantini Cosmi family products.

The USB receiver ECVUSBR must be used together with the Fantini Cosmi's ECVSW PC Tool for data collection running on a PC with Windows OS.

### 2. SYSTEM REQUIREMENTS

- 1 free USB port
- Operating System: Windows 8 Windows 7, Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Vista SP 1, Windows XP SP3.

### 3. INSTALLATION

Plug into an available USB port of your PC the USB flash drive containing both the informative documentation and the software and unzip to the desktop the file driver "Driver\_fantini\_cosmi.zip":

#### INSTALLATION

#### Inserire ora il ricevitore ECVUSBR nella porta USB del PC.



A questo punto verranno illustrate tre procedure di installazione, a seconda del sistema operativo del pc sul quale si vuole utilizzare il ricevitore (Windows XP, Vista, 7, 8).

#### **3.1 INSTALLAZIONE WINDOWS XP**

Dopo aver inserito il dispositivo ECVUSBR, sullo schermo del PC compare automaticamente una finestra che avvisa il rilevamento di nuovo hardware:



Now plug ECVUSBR device in the PC.



At this point three methods of installation will be explained, depending on the operating system of the computer on which you want to use the receiver (Windows XP, Vista, 7, 8).

#### **3.1 WINDOWS XP INSTALLATION**

After inserting the ECVUSBR device, it appears a window on the PC screen which alerts that the new hardware has been found:



#### INSTALLATION

# **ECVUSBR**

Selezionare la casella **"No, non ora**", come indicato nella figura soprastante e premere **"Avanti**".

Scegliere poi "installa da un elenco o da percorso specifico":



Tramite il tasto "**Sfoglia**" selezionare il percorso per raggiungere la cartella contenente il driver di istallazione "**Fantini\_cosmi\_ECVUSBR.inf**":

eleziona	e le opzioni di ricerca	a e di installazione.		2	10-7-1
<ul> <li>Rice</li> </ul>	rca il miglior griver disponi	bile in questi percorsi.			
Utili	zare le caselle di controllo nclude percorsi locali e si	che seguono per limitar upporti rimovibili. Il miglio	e o espander r driver dispor	e la ricerca pred nibile verrà install	efinit.
E	] Cerca nei supporti rimov	vibili (unità floppy, CD-RC	)M}		
E	Includi il seguente p <u>e</u> rci	orso nella ricerca:			
	E:\ Fantini_cosmi_ECV	USBR.inf	~	Stoglia	
O Nor	effettuare la ricerca. La s	celta del driver da install	are verrà elfe	ituata manualme	nte.
Sce	fiere questa opzione per enuto nell'elenco potrebb	selezionare da un elenci e non essere quello più :	o il driver di p aggiornato pe	eriferica. Il driver r la periferica.	
		( Indata	Aunat		de.

Select the "**No, not this time**", as shown in the figure above and click "**Next**" Then choose "Install from a list or specific location":





#### INSTALLATION

Comparirà poi un messaggio di errore. Accettare la prosecuzione dell'installazione:

N	Il software che si sta installando per l'hardware:
	Fantini Cosmi (CDC)
	non ha superato il testing del programma Windows Logo che consente di verificarne la compatibilità con Windows XP. ( Informazioni sul testing.)
	L'installazione del software potrebbe impedire il corretto funzionamento del sistema o renderlo instabile. Microsoft consiglia di arrestare l'installazione e di contattare il fornitore dell'hardware per ottenere un prodotto software che abbia superato il testing del programma Windows Logo.

An error message will appear. Accept to continue the installation:

imi (CDC) ed Windows Logo testing to verify its compatibility s XP: (Tell me why this testing is important.)
ed Windows Logo testing to venify its compatibility s XP. (Tell me why this testing is important.)
your installation of this software may impain ze the correct operation of your system diately or in the future. Microsoft strongly is that you stop this installation now and a hardware vendor for software that has ndows Logo testing.

A questo punto l'istallazione viene avviata fino alla segnalazione di completamento:



At this point the installation is started up to indication of completion:



#### INSTALLATION



# **ECVUSBR**



A questo punto l'installazione del driver è conclusa, premere dunque il tasto "**Fine**" e il ricevitore USB è pronto all'utilizzo.

### **3.2 INSTALLAZIONE WINDOWS 7/VISTA**

Dopo aver inserito il ricevitore ECVUSBR, sullo schermo del PC compare automaticamente una finestra che avvisa del rilevamento di un nuovo hardware:



At this point the installation of the driver is finished, so press the button "**Finish**" and the receiver is ready for use.

### 3.2 WINDOWS 7/VISTA INSTALLATION:

After inserting the ECVUSBR receiver, it appears a window on the PC screen which alerts that the new hardware has been found:



#### INSTALLATION

Subito dopo il pc tenterà di installare automaticamente i driver e verrà poi visualizzato un messaggio di errore:

Driver Software Installation	×
Device driver software was r	not successfully installed
Please consult with your device man	ufacturer for assistance getting this device installed.
Fantini Cosmi ECVUSBR	🗙 Failed
What can I do if my device did not in	stall properly?
	Close

Immediately after the pc will automatically attempt to install the drivers, then an error dialog will appear:

J Installazione driver	×
Installazione driver di dispositivo non riuscita	
Fantini Cosmi ECVUSBR	
Che cosa fare in caso di installazione non corretta di un dispositivo	
	<u>C</u> hiudi

E' necessario procedere con l'installazione manuale dei driver.

Aprire il menù **Start**, cliccare col tasto destro del mouse l'icona "**Computer**" come indicato in figura:



It is necessary to proceed with manual installation of the drivers. Open the **Start** menu, Click with the right mouse button the icon "**Computer**" as shown:



#### INSTALLATION

# **ECVUSBR**



Dopo aver selezionato "Gestione" comparirà la seguente finestra:

Cliccare dunque "**Gestione dispositivi**", successivamente premere il tasto destro del mouse sull'icona "**Fantini Cosmi ECVUSBR**" e infine selezionare nel menù a tendina "**Aggiornamento software driver**":

🚰 Gestione computer (locale) 🛛 🖌 🚎 will	Azioni
Christia di untanta     Conquerta di anticazione     Conquerta di ant	Greatione Appoint

After selecting "**Manage**", the following window will appear:

	2	[12.2	_
Getione computer (local)     Malda de panficazione     Giblia de panficazione     Getione deposition     Getione disco     Gatione disco     Servia e applicazioni	A media dispositive     A	Annel Crestione dispositivi Aftre assioni	

Click "Device Manager", then press the right mouse button on the "Fantini Cosmi ECVUSBR" and then select from the dropdown menu "Update Driver Software":

Sestione computer (locale)	≠ 🚔 ws81		Azioni	
Construction     C	Abt disposibil     Abt disposibil     Abt disposibil     Abt disposibil     Computer     C	Update Univer Software Dicable Uninstall Scan for hardware changes Properties	Gestione Signativ	,

#### INSTALLATION

In seguito comparirà la seguente finestra e selezionare la ricerca manuale:



Tramite il tasto **"Sfoglia**" selezionare il percorso per raggiungere la cartella contenente il driver di installazione **"FantiniCosmi\_ECVUSBR**":



Then the following window will appear so select manual search:



Using the **"Browse**" button select the path to get the folder containing the installation driver **"FantiniCosmi\_ECVUSBR**":



#### INSTALLATION

# **ECVUSBR**

Premere il tasto **"Avanti**" e dopo pochi secondi apparirà questa finestra di errore. Selezionare **"Installa il software del driver**" per continuare l'installazione:



Quando comparirà la seguente finestra l'installazione manuale del driver può ritenersi conclusa con successo e il ricevitore ECVUSBR è pronta all'utilizzo.



Press the "**Next**" button and after a few seconds you will see this error window. Select "**Install this driver software anyway**" to continue the installation:

8	Windows can't verify the publisher of this driver software
	Don't install this driver software You should check your manufacturer's website for updated driver software for your device.
	Install this driver software anyway Only install driver software obtained from your manufacturer's website or disc. Unsigned software from other sources may harm your computer or stea information.

When the following window appears, the manual installation of the driver can be considered successfully completed and the ECVUSBR receiver is ready for use.



#### INSTALLATION

### **3.3 INSTALLAZIONE WINDOWS 8**

La procedura d'installazione del driver del ricevitore ECVUSBR richiede la disabilitazione delm controllo della firma digitale (controllo di sicurezza abilitato di default nei sistemi windows 8). Per procedere alla disabilitazione del controllo della firma digitale del driver è necessario:

Aprire il menù (Charm Bar) e premere il tasto "Impostazioni":



Successivamente, tenendo premuto sulla tastiera il tasto "SHIFT" cliccare su "Arresta" e, mantendendo il tasto 'SHIFT" premuto, premere "Riavvia il sistema".

### **3.3 WINDOWS 8 INSTALLATION**

The procedure for installing the ECVUSBR receiver driver requires the disabling of the driver signature enforcement (security check enabled by default in Windows 8 systems) To disable the control of the digital signature of the driver you need to: Open the menu (Charm Bar) and press the **"Settings**" button:



Next, while holding down on the keyboard the "SHIFT" button, click "Power", and keeping "SHIFT" key pressed, press "Update and Restart".

#### INSTALLATION

# ECVUSBR



Dopo poco tempo il PC mostrerà una schermata con varie opzioni. Scegliere la voce "Risoluzione dei problemi".





After a while the PC will show a screen with several options. Choose "Troubleshoot".



#### INSTALLATION

#### Premere poi "Opzioni avanzate" e, successivamente, "Impostazioni di avvio"



Infine comparirà la schermata sottostante. Premere "**Riavvia**" per continuare la procedura.

Riavvia per modificare le opzioni di Windows quali le seguenti:
Abilita modalità video a bassa risoluzione
Abilita registrazione avvio
Abilita registrazione unito     Abilita modalità provvisoria
Riavia

Then click "Advanced Options" and, therefore, "Startup Settings".



Finally, this screen will appear. Press "**Restart**" to continue the process.



#### INSTALLATION

# **ECVUSBR**

Al riavvio del PC verrà richiesto che modalità avviare: basterà selezionare **"Disabilita imposizione firma driver**" (tasto 7) per avviare il PC con controllo firma digitale disattivato.



Dopo il riavvio del sistema è possibile proseguire con l'installazione del driver della Testa Ottica USB facendo riferimento alla procedura d'installazione del driver riportata per Windows 7/Vista (pag.7). When you restart your PC, it will ask the starting mode: just select "**Disable Driver Signature Enforcement**" (key 7) to start the PC control with digital signature disabled.



After rebooting the system, you can continue the installation of the driver of the USB Optical Head, referring to the procedure for installing the driver for Windows 7/Vista (pag.7).



FANTINI COSMI S.p.A. Via dell'Osio, 6 20090 Caleppio di Settala, Milano Tel. +39 02 956821 | Fax +39 02 95307006 info@fantinicosmi.it supportotecnico@fantinicosmi.it

www.fantinicosmi.it