

# Bluetooth<sup>®</sup> USB-Sticks

Kompatible Bluetooth USB-Sticks

für SUNNY EXPLORER



# Inhalt

Mit der Software Sunny Explorer der SMA Solar Technology AG können Sie Daten Ihrer PV-Anlage visualisieren und verwalten. Dazu benötigen Sie einen Computer mit *Bluetooth*<sup>®</sup> Wireless Technology.

Dieses Dokument nennt die Eigenschaften kompatibler Bluetooth USB-Sticks für Sunny Explorer. Wenn Sie bereits einen Bluetooth USB-Stick besitzen, können Sie die Eigenschaften wie folgt beschrieben prüfen.

# 1 Eigenschaften kompatibler Bluetooth USB-Sticks

Sunny Explorer unterstützt alle Bluetooth USB-Sticks, die einen der folgenden Treiber verwenden:

- Microsoft ab Service Pack 2
- Toshiba
- BlueSoleil
- Broadcom

Beispiele kompatibler Bluetooth USB-Sticks:

- Freetec Bluetooth Mini-USB-Adapter; Bluetooth 2.0; Class 1
- Hama Nano Bluetooth USB-Adapter Version 2.1+EDR; Bluetooth 2.0; Class 1

Bluetooth USB-Sticks von AVM werden nicht unterstützt.

Wenn Ihr Bluetooth USB-Stick hier nicht aufgeführt ist, können Sie prüfen, ob er einen der genannten Treiber verwendet. Die Treiber werden gelegentlich von Programmen als Bluetooth Stacks bezeichnet. Das folgende Kapitel beschreibt, wie Sie den Treiber Ihres Bluetooth USB-Sticks unter Windows XP, Windows Vista und Windows 7 ablesen.

## 2 Treiber ermitteln

## 2.1 Treiber unter Windows XP ermitteln

1. Bluetooth USB-Stick in Computer stecken.

☑ Bluetooth Symbol wird in Task-Leiste angezeigt.



2. In Task-Leiste mit rechter Maustaste Bluetooth Symbol wählen und im Kontextmenü **Bluetooth-Einstellungen öffnen** wählen.

☑ Fenster "Bluetooth-Geräte" öffnet sich.

- 3. Registerkarte Hardware wählen.
- 4. Im Bereich "Geräte" Bluetooth USB-Stick wählen und [Eigenschaften] wählen.

🗹 Fenster "Eigenschaften" des Bluetooth USB-Sticks öffnet sich.

5. Registerkarte **Treiber** wählen und Treiberanbieter ablesen.

igenschaften von Generi	r Bluetooth Radio	<u>? ×</u>
Allgemein Erweitert Treib	per Details	
Generic Bluetoot	h Radio	
Treiberanbieter:	Microsoft	
Treiberdatum:	03.08.2004	
Treiberversion:	5.1.2600.2180	
Signaturgeber:	Microsoft Windows Publisher	
Treiberdetails	Einzelheiten über Treiberdateien anzeigen	
Aktualisieren	Treiber für dieses Gerät aktualisieren	
Installierter Treiber	Bereits installierten Treiber verwenden, falls o Gerät nach der Treiberaktualisierung nicht ordnungsgemäß funktioniert	las
Deinstallieren	Treiber deinstallieren (Erweitert)	
	OK Abbre	chen

### 2.2 Treiber unter Windows Vista ermitteln

1. Bluetooth USB-Stick in Computer stecken.

☑ Bluetooth Symbol wird in Task-Leiste angezeigt.



2. In Task-Leiste mit rechter Maustaste Bluetooth Symbol wählen und Kontextmenü **Bluetooth-Einstellungen** öffnen wählen.

☑ Fenster "Bluetooth-Geräte" öffnet sich.

- 3. Registerkarte Hardware wählen.
- 4. Bluetooth USB-Stick wählen (Doppelklick).

☑ Fenster "Eigenschaften" des Bluetooth USB-Sticks öffnet sich.

5. Registerkarte Treiber wählen und Treiberanbieter ablesen.

Igemeir	Erweitert Tre	iber Details
*	Generic Bluetoo	th Radio
	Treiberanbieter:	Microsoft
	Treiberdatum:	21.06.2006
	Treiberversion:	6.1.6002.18005
	Signaturgeber:	microsoft windows
Tr	eiberdetails	Einzelheiten über Treiberdateien anzeigen
Treiber	aktualisieren	Treibersoftware für dieses Gerät aktualisieren
Vorh	eriger Treiber	Vorherigen Treiber verwenden, falls das Gerät nach der Treiberaktualisierung nicht ordnungsgemäß funktioniert
	eaktivieren	Deaktiviert das ausgewählte Gerät.
D		

### 2.3 Treiber unter Windows 7 ermitteln

1. Bluetooth USB-Stick in Computer stecken.

Bluetooth Symbol wird in Task-Leiste angezeigt.



2. In Task-Leiste mit rechter Maustaste Bluetooth Symbol wählen und Kontextmenü **Einstellungen öffnen** wählen.

☑ Fenster "Bluetooth-Einstellungen" öffnet sich.

- 3. Registerkarte Hardware wählen.
- 4. Bluetooth USB-Stick wählen (Doppelklick).

☑ Fenster "Eigenschaften" des Bluetooth USB-Sticks öffnet sich.

5. Registerkarte Treiber wählen und Treiberanbieter ablesen.

🚯 Eigenso	🛿 Eigenschaften von Generic Bluetooth Radio 🛛 🛛 😹			
Allgemein	Erweitert Tr	eiber Details		
*	Generic Bluetooth Radio			
	Treiberanbiete	r: Microsoft		
	Treiberdatum:	21.06.2006		
	Treiberversion	6.1.7600.16385		
	Signaturgeber:	Microsoft Windows		
Tre	eiberdetails	Einzelheiten über Treiberdateien anzeigen		
Treiber	aktualisieren	Treibersoftware für dieses Gerät aktualisieren		
Vorhe	eriger Treiber	Vorherigen Treiber verwenden, falls das Gerät nach der Treiberaktualisierung nicht ordnungsgemäß funktioniert.		
De	aktivieren	Das ausgewählte Gerät deaktivieren.		
De	installieren	Treiber deinstallieren (Erweitert)		
		OK Abbrechen		