

WHD



Pressemitteilung zur sofortigen Veröffentlichung

November 2011

Musikübertragung mit moderner Vernetzung WHD tritt der „Bluetooth SIG“ bei

(Deisslingen, November 2011):

WHD – Wilhelm Huber + Söhne GmbH & Co. KG ist seit November 2011 Mitglied der „**Bluetooth Special Interest Group**“. Damit setzt WHD im Bereich Audioübertragung auf aktuelle, kabellose Vernetzungsstandards im Nahfeld, den so genannten Wireless Personal Area Networks (WPANs).

Der **Bluetooth-Standard IEEE 802.15.1** beschreibt die verbindungslose- bzw. verbindungsorientierte Punkt-zu-Punkt Übertragung von Daten in AdHoc-Netzen, die sich selbstständig aufbauen und konfigurieren. Bekannt wurde der Standard durch die kabellose Anbindung von Endgeräten an einen PC oder die allseits beliebte Freisprecheinrichtung für Mobiltelefone.

Die 1998 gegründete Interessenvereinigung „**Bluetooth SIG**“ mit ihren über 14.000 Mitgliedern weltweit hat sich der Entwicklung und Markteinführung von Bluetooth-fähigen Produkten verschrieben. Sie unterstützt ihre Mitglieder bei der Entwicklung, Markteinführung und Implementierung von Produkten basierend auf dem Bluetooth Wireless Standard. Für die Anwender wird eine Standardisierung und Qualitätskontrolle der zertifizierten Produkte gewährleistet. Die Label „Bluetooth Smart“ und die „Bluetooth Smart Ready“ bezeichnen dabei die Implementierung der *Bluetooth Core Specification Version 4.0* (oder höher) mit der GATT-based Architektur, geeignet für Sensoren oder Endgeräte unterschiedlicher Funktionalität, die mit einem neuen Stromsparmodes ausgerüstet sind.

Die WHD-Produkte **BTR 006** und **BTR 55** setzen diesen Standard bereits ein.

Weitere Informationen:
www.whd.de

WHD – Neue Ideen für intelligente Gebäude

###

Kontakt:

Wilhelm Huber + Söhne GmbH + Co. KG
Postfach 1154
D-78 648 Deisslingen
Telefon +49 (0) 74 20 / 8 89-0
Fax +49 (0) 74 20 / 8 89-51
info@whd.de
www.whd.de