

業界初^{※1}！AMIMON社のWHDI技術を採用した、テレビ用HDMI無線化ユニットを発売
～レコーダーとテレビが、ワイヤレスでカンタンにつながる～

株式会社アイ・オー・データ機器(以下、アイ・オー・データ)は、AMIMON社(以下、AMIMON)のWHDI技術を採用した、HDMI搭載機器のフルHD映像をワイヤレスで伝送できるテレビ用HDMI無線化ユニット「WTR-HDAV/A」を2011年8月下旬より市場に投入いたします。
なお、目標出荷台数は、初年度で10,000台を予定しております。

【「WTR-HDAV/A」外観】



▼送信機



▼受信機



製品型番	「WTR-HDAV/A」
製品名称	テレビ用HDMI無線化ユニット (送信機/受信機)
発売時期	8月下旬
標準価格	21,000円(税別)
映像端子	送信機側:HDMI入力端子2ポート HDMI出力端子1ポート 受信機側:HDMI出力端子1ポート

■「WHDI技術」とは

WHDI技術とはWireless Home Digital Interfaceの略で、イスラエルの企業AMIMONを中心に、ソニー、シャープ、日立、サムスン、LG、モトローラが参画して、標準化を行った規格で、フルHD映像を非圧縮のまま遅延なく(1ミリ秒以下)ワイヤレスで伝送できる新しいインターフェース技術です。HDMI出力を5GHz帯の独自のビデオモデム方式によって伝送し、ある程度の遮蔽物にも強いので、木造などの家屋であれば壁などを通り越してワイヤレス接続が行えます。

■「テレビ用HDMI無線化ユニット「WTR-HDAV/A」について

本製品は、WHDI技術を利用したテレビ用HDMI無線化ユニットです^{※2}。
送信機にHDMIケーブルで接続したレコーダーやセットトップボックスなどのフルHD映像を、離れた部屋の受信機とHDMIケーブルで接続されたテレビに表示することができます。
また、著作権保護にも対応しているため、レコーダーに録りためたデジタル放送も楽しむことができます。
通信距離が約20メートルまで可能なうえ、他の家電機器との電波干渉が少ないため、離れた部屋でも安心してお使いいただけます^{※3}。



■主な製品特長

①HDMIケーブルでつなぐだけのカンタン接続

送信機・受信機と各HDMI搭載機器とを、HDMIケーブルでつなぐだけで、むずかしい設定なく、電源を入れるだけで、すぐにお使いいただけます。また送信機側にはHDMI端子を2ポート搭載しているため、最大2台までHDMI機器が接続でき、添付のリモコンや送信機および受信機本体にあるボタンで切り替えて使用することができます※4。



②送信機側のリモコンで離れた部屋からでも操作可能※5

リビングのレコーダーのリモコンを寝室に持っていけば、チャンネル切り替えや録画した番組の再生などの操作ができるので、レコーダーの設置場所を気にすることなく離れた部屋からでもお楽しみいただけます。



■利用イメージ

今までレコーダーを設置したリビングでしか視聴できなかった録画番組も、寝室や書斎、子供部屋など壁を越えてワイヤレスで楽しむことができます。



アイ・オー・データは、本製品を投入することにより、離れた部屋への高画質な映像の伝送が可能となり、わずらわしいケーブル配線のない手軽で自由な視聴スタイルを提案してまいります。

◆「WTR-HDAV/A」の詳細について：<http://www.iodata.jp/product/av/converter/wtr-hdava/>

本リリースに記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。
※1: パソコン周辺機器メーカーとしては業界初。当社調べ(2011年7月27日現在)

※2: 3Dコンテンツには対応していません。

※3: 802.11a/nの帯域と干渉する場合があります。また、金属製の壁や鉄筋コンクリートなどの壁がある場合、到達距離が短くなる場合があります。

※4: 送信機につないだ2台の機器の映像を、同時に映し出すことはできません。

※5: お使いの機器によっては、リモコンの一部の機能、または全機能をご利用いただけない場合があります。

【本リリースに関するマスコミ問い合わせ窓口】

営業統括部 広報販推課
担当: 毘比野(ひびの)・渡辺
TEL: 03-6859-1054

【本製品に関するお客様の問い合わせ窓口】

インフォメーションデスク
TEL: 0120-777-618

【会社概要】

株式会社アイ・オー・データ機器
代表取締役社長: 細野 昭雄
本社: 石川県金沢市
資本金: 35億8,807万円
(JASDAQ 上場、証券コード: 6916)
ホームページ <http://www.iodata.jp/>