

対応解像度一覧

WiMi4000T/R

Video Standard	解像度	WiMi4000T(入力)			WiMi4000R(出力)		
		HDMI	D-SUB	CVBS	HDMI	COMP	CVBS
VESA	640 x 480P60	○	○	—	○	—	—
	640 x 480P70	○	○	—	○	—	—
	640 x 480P85	○	○	—	○	—	—
	800 x 600P60	○	○	—	○	—	—
	800 x 600P70	○	○	—	○	—	—
	800 x 600P85	○	○	—	○	—	—
	1024 x 768P60	○	○	—	○	—	—
	1024 x 768P70	○	○	—	○	—	—
	1024 x 768P85	○	○	—	○	—	—
	1152 x 864P60	○	○	—	○	—	—
	1152 x 864P70	○	○	—	○	—	—
	1152 x 864P85	○	○	—	○	—	—
	1280 x 800P60	○	○	—	○	—	—
	1280 x 960P60	○	○	—	○	—	—
	1280 x 960P70	○	○	—	○	—	—
	1280 x 960P85	○	○	—	○	—	—
	1280 x 1024P60	○	○	—	○	—	—
	1360 x 768P60	○	○	—	○	—	—
	1440 x 900P60	○	—	—	○	—	—
	1600 x 1200RP60	○	○	—	○	—	—
DTV	640 x 900P60	○	—	—	○	—	—
	1680 x 1050P60	○	—	—	○	—	—
	720 x 480i60 (NTSC)	○	○	○	○	○	○
	720 x 576i50 (PAL)	○	○	○	○	○	○
	720 x 480P60	○	○	—	○	○	—
	720 x 576P50	○	○	—	○	○	—
	1280 x 720P50	○	○	—	○	○	—
	1280 x 720P60	○	○	—	○	○	—
	1920 x 1080i50	○	○	—	○	○	—
	1920 x 1080i60	○	○	—	○	○	—
	1920 x 1080P24	○	○	—	○	—	—
	1920 x 1080P25	○	—	—	○	—	—
	1920 x 1080P30	○	—	—	○	—	—
	1920 x 1080P50	○	○	—	○	—	—
	1920 x 1080P60	○	○	—	○	—	—

WiMi6400T/R

Video Standard	解像度 (※)映像入力機器によっては解像度が 正確に認識できない場合があります。	WiMi6400T(入力)			WiMi6400R(出力)			
		SDI	HDMI	VGA	SDI	HDMI	VGA	YPbPr
VESA	640 x 480 P60/70/72/85(※)	—	○	○	—	○	○	—
	720 x 480 P60(※)	—	○	○	—	○	—	○
	720 x 576 P50	—	○	○	—	○	—	○
	800 x 600 P56/60/70/72/75/85	—	○	○	—	○	○	—
	1024 x 768 P60/70/72/75/85	—	○	○	—	○	○	—
	1152 x 864 P60/70/85	—	○	○	—	○	○	—
	1280 x 800 P60	—	○	○	—	○	○	—
	1280 x 960 P60/70/72/75/85	—	○	○	—	○	○	—
	1280 x 1024 P60/70/75	—	○	○	—	○	○	—
	1360 x 768 P60	—	○	○	—	○	○	—
	1366 x 768 P60	—	○	—	—	○	○	—
	1400 x 1050 P60	—	○	—	—	○	○	—
	1440 x 900 P60/75(※)	—	○	○	—	○	○	—
	1440 x 1050 P60	—	○	—	—	○	○	—
	1600 x 900 P60(※)	—	○	○	—	○	○	—
	1600 x 1200 P60	—	○	○	—	○	○	—
	1600 x 1200 P60 Reduced	—	○	○	—	○	○	—
	1680 x 1050 P60	—	○	○	—	○	○	—
	1680 x 1050 P60 Reduced	—	○	○	—	○	○	—
	1920 x 1080 P60 Reduced	—	○	—	—	○	○	—
DTV	720 x 480 i59.94 (NTSC)	○	○	○	○	○	○	○
	720 x 576 i50 (PAL)	○	○	○	○	○	○	○
	1280 x 720 P60/59.94	○	○	○	○	○	○	○
	1280 x 720 P50	○	○	○	○	○	○	○
	1280 x 720 P30/29.97	○	○	—	○	○	—	○
	1280 x 720 P25	○	○	—	○	○	—	○
	1280 x 720 P24/23.98	○	○	○	—	—	—	—
	1920 x 1080 i50	○	○	○	○	○	○	○
	1920 x 1080 i60/59.94	○	○	○	○	○	○	○
	1920 x 1080 P24/23.98	○	○	○	○	○	○	—
	1920 x 1080 PsF24/PsF23.98	○	○	—	○	○	○	—
	1920 x 1080 P25	○	○	—	○	○	○	—
	1920 x 1080 P30/29.97	○	○	—	○	○	○	—
	1920 x 1080 PsF30/PsF29.97	○	○	—	○	○	—	—
	1920 x 1080 P50	○	○	○	○	○	○	○
	1920 x 1080 P60/59.94	○	○	○	○	○	○	○
	1920 x 1080 PsF60/PsF59.94	○	○	—	○	○	—	○



ハイテクインター株式会社
〒151-0053 東京都渋谷区代々木2-5-4 榎原記念ビルディング
http://www.hytec.co.jp

価格・納期・仕様
お問い合わせ

TEL:03-5334-5260
FAX:03-5334-3688



お問い合わせ

製品に関する技術的な
お問い合わせ

TEL:0570-060030
(カスタマーサポート)



技術的なお問い合わせ

#20250703



H.264 IPエンコーダ／デコーダ
フルHD映像伝送システム
WiMiシリーズ

- ▶ H.264 (MPEG-4 Parts10:AVC)
- ▶ 低速回線で映像伝送可能
- ▶ 3種類の映像入力
WiMi4000T/R : HDMI / アナログ / VGA
WiMi6400T/R : HD-SDI / HDMI / VGA
- ▶ フレームレート:1-60fps
(1フレーム単位で設定可能)
- ▶ 低遅延 (40ms)
- ▶ 10/100 BASE-TX
- ▶ コンパクト・軽量設計
- ▶ 低コストでの導入を実現

10/100
BASE-TX

RoHS
指令準拠



WiMi6400T/R

WiMi4000T/R

概要

フルHD映像伝送システム WiMiシリーズは、映像データや音声データなどをIP経由で送受信することができるシステムです。

WiMi4000T/R は、VGA/HDMI/アナログコンポジットのデータを、WiMi6400T/Rは、HDMI/HD-SDI/VGAのデータを送受信可能です。

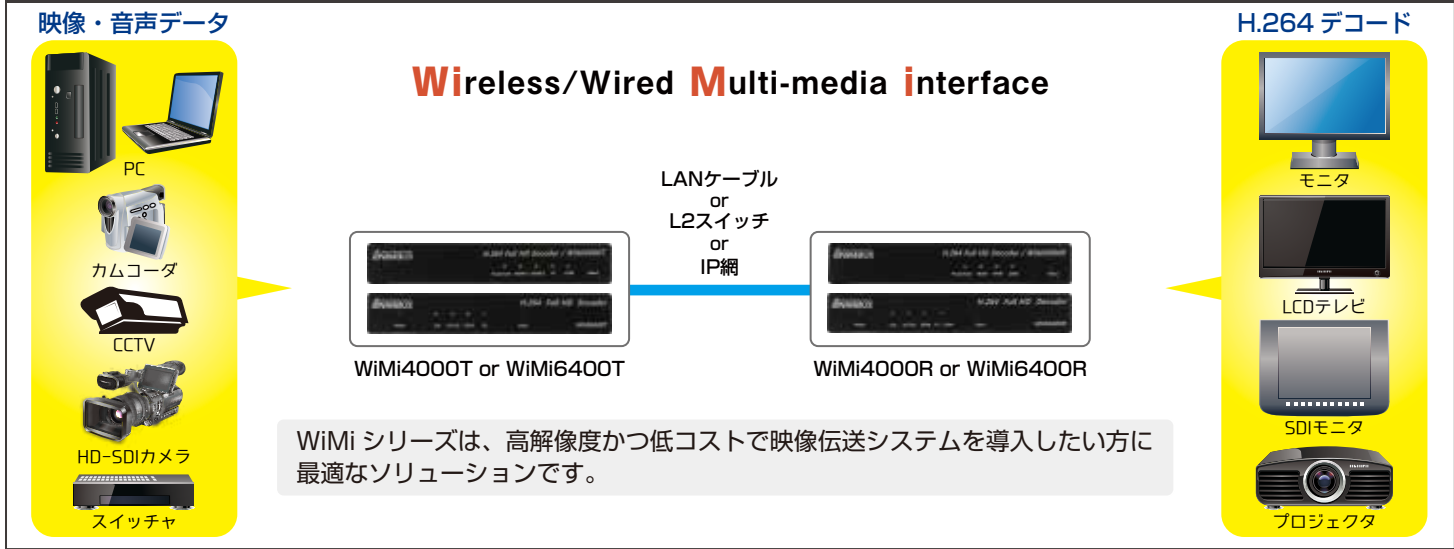
コンパクト・軽量設計で、設置場所を選びません。

高解像度かつ低コストで映像伝送システムを導入したい方に、最適なソリューションです。

特徴

- ✓ フルHD送信
 - H.264 (MPEG-4 Parts10:AVC)を採用
 - 低遅延 (40ms)
 - end-to-end (80ms)
 - 1080p / 60フレーム対応
- ✓ 映像インターフェース
 - 2xHDMI (DVI) : up to 1080p60, HDMI v1.3 compatible
 - SD / HD / 3G-SDI (WiMi6400)
- ✓ 音声インターフェース
 - Digital: Linear PCM (44.1kHz / 48kHz) or compressed 5.1
 - Analog: Stereo, 48kHz 16-bit linear PCM, G.711
- ✓ ネットワークインターフェース
 - 10 / 100 BASE-TX, Cat.5e UTP cable

WiMi シリーズとは？



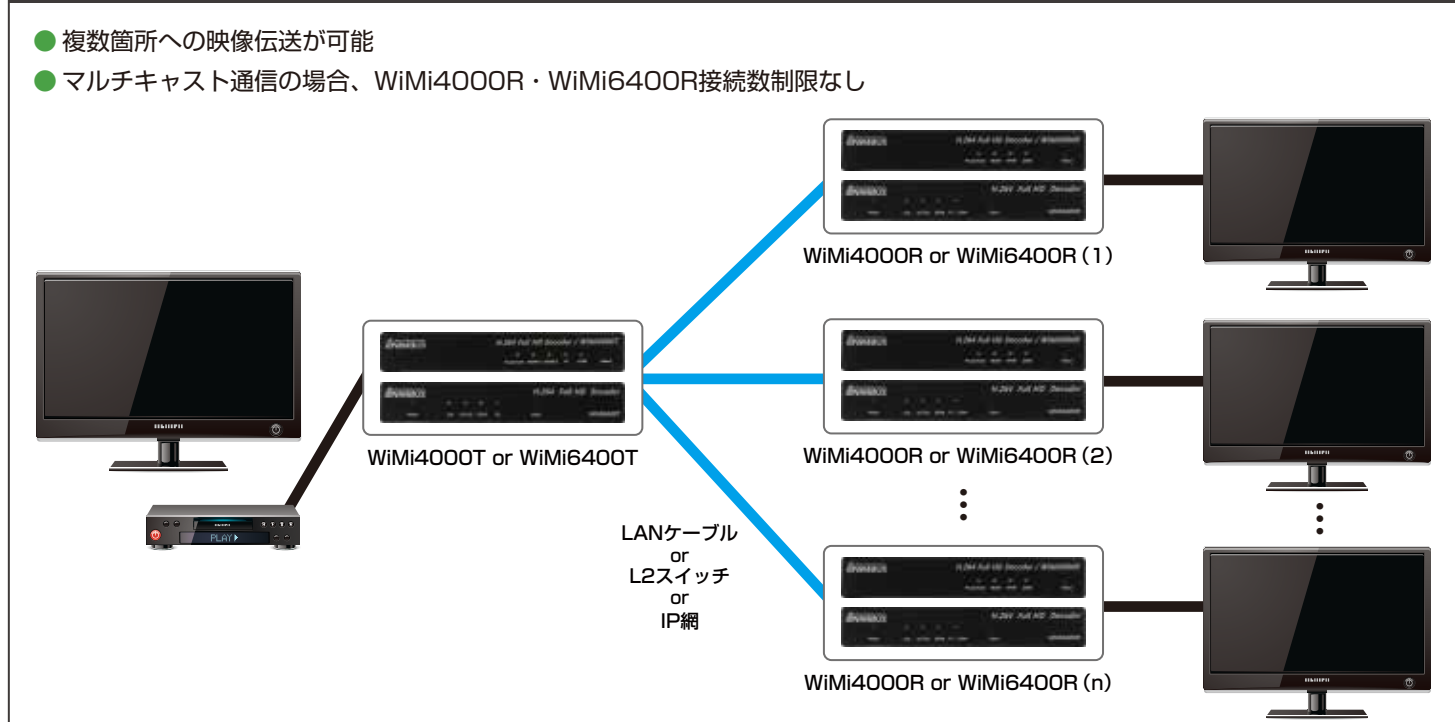
製品外観図



製品仕様

製品名		WiMi4000T	WiMi4000R	WiMi6400T	WiMi6400R
商品コード		142-NB-001	142-NB-002	142-NB-003	142-NB-004
タイプ		エンコーダ	デコーダ	エンコーダ	デコーダ
解像度	入力	640 x 480 ~ 1920 x 1080			
	出力	640 x 480 ~ 1920 x 1080			
インタフェース	Ethernet		RJ-45 x 1 ポート ・ 10 / 100BASE-TX Full / Half duplex ・ オート MDI / MDI-X		
	映像入力端子	HDMI	2 ポート	—	1 ポート
		コンポジット	1 ポート	—	—
		D-Sub15 ピン	1 ポート	—	—
		HD-SDI	—	—	1 ポート
	映像出力端子	HDMI	—	1 ポート	—
		コンポジット	—	1 ポート	—
		コンポーネント	—	—	—
		D-Sub15 ピン	—	—	1 ポート
		HD-SDI	—	—	1 ポート
	音声入力端子	RCA ステレオオーディオ	1 ポート	—	—
		3.5mm ステレオミニジャック	1 ポート	—	1 ポート
	音声出力端子	RCA ステレオオーディオ	—	1 ポート	—
		3.5mm ステレオミニジャック	—	1 ポート	1 ポート
	Back Channel Audio ※双方向音声通話に対応		—	—	1 ポート
寸法		(W) 30 x (H) 184 x (D) 101 mm (突起部含まず)			
重量		420g (本体のみ)			
電源		DC12V		AC100V (付属ACアダプタ使用時)	
消費電力		9.2W (最大)	9.5W (最大)	12W (最大)	12W (最大)
動作温度		0 ~ 40℃			
保存温度		-40 ~ +70℃			
動作湿度		0 ~ 95%RH (結露なきこと)			
認定		RoHS			
製品保証期間		1年間			
付属品		■ACアダプタ x1			

接続構成例①【マルチキャスト配信】



接続構成例②【ユニキャスト配信】

