

CW-1J

CW-1 (ワイヤレスHDビデオ伝送システム)
IDXバッテリーSSL-JVC50専用セット

税別標準価格 ¥196,000 (税込 ¥205,800)



屋内／屋外の設定切替が不要
DFS機能搭載で屋外での使用が可能※1
屋外での最大伝送距離約30m※2
伝送遅延 1 ミリsec以下を実現

(モニターおよびバッテリーは別売りです)

『CW-1J』はCW-1(ワイヤレスHDビデオ伝送システム)とバッテリーアダプター(SSL-JVC50専用)のセットです

セット内容

- (1)CW-1
5GHz帯の無線周波数を使ったHD映像および音声を伝送する無線伝送装置
- (2)A-CWJ-TX
SSL-JVC50専用CW-1送信機用バッテリーアダプター
- (3)A-CWJ-RX
SSL-JVC50専用CW-1受信機用バッテリーアダプター

特長

- (1)CW-1
 - ・屋内／屋外の設定切替が不要
 - ・DFS機能を搭載し工事設計認証を得ていますので屋外での使用が可能
 - ・最新技術の採用と伝送帯域幅を40MHzにすることで、劣化の少ない映像品質と伝送距離約30mを実現
 - ・遅延は1ミリsec以下
 - ・入出力は小型カメラ向けのHDMIに対応
- (2)A-CWJ-TX,A-CWJ-RX
 - ・SSL-JVC50を使用しUSBからDC5Vを出力します
 - ・非常時にはUSB出力でスマートフォン等の充電が可能です



CW-1



A-CWJ-TX



A-CWJ-RX



バッテリー:SSL-JVC50(別売)

充電器:LC-2J(別売)

仕様
CW-1 (TX:送信機 RX:受信機)

認証・規格	MIC 技術適合証明規則第2条第1項第19号の3の2 ARIB STD-T71 に準ずる
使用周波数	5510,5550,5590,5630,5670MH (5波からの自動選択)
占有帯域幅	40MHz
送信出力 (最大出力)	約32mw(最大出力)
伝送方式	MIMO/OFDM
伝送距離	約30m (最大) ^{※2}
伝送遅延	1ミリsec以下
伝送モード	UNICAST(1対1)のみ
暗号化	AES 128bit (UNICASTモードのみ)
映像入出力	TX:HDMIプラグ RX: HDMIジャック HDMI 1.3準拠
対応映像フォーマット	1080/59.94i, 1080/50i 1080/29.97p, 1080/25p, 1080/24p, 1080/23.98p 720/59.94p, 720/50p
	525/59.94i, 625/50i, 525/59.94p, 625/50p
	SXGA, XGA, SVGA, VGA
電源入力	TX・RX共通:DC 5V
消費電力	TX:3.5W RX:5W (Typ.)
外形寸法	TX:91.5(W)x17.5(H)x31.0(D)mm RX:99.0(W)x20.5(H)x56.0(D)mm
質量	TX:20g RX:60g
動作温度	TX・RX共通:0~40℃
付属品	ACアダプター(RX用)・DCケーブル・HDMI L字アダプター・HDMIケーブル(RX用) USBケーブル(TXへの電源供給用) ^{※3}

※1 DFS(Dynamic Frequency Selection動的周波数選択)機能

5GHzの機器が気象レーダー等の公的な通信システムに影響を与えないように、機器側で使用周波数を自動的に変更する機能です。伝送中に対象電波を検知した場合は自動的に周波数を変更して、公的な通信システムの使用を妨げないようにします。機器に搭載して使用する際は工事設計認証が必要です。CW-1はRXの電源投入後、使用可能な周波数をサーチするため映像伝送開始まで約1分待機します

※2 伝送距離

最大伝送距離は妨害するノイズや障害物がない(晴天の屋外で見通しが良い)環境においての測定結果です。全ての環境で30mを保証するものではありません

※3 付属品

カメラとTXを接続するためのHDMIケーブルは付属されていません

A-CWJ-TX(送信機用アダプター)

出力電圧	DC 5V
入力電圧	DC 6.5V~9V
外形寸法	112(W)x72(H)x89(D)mm(カメラシュー含まず)
質量	250g
付属品	カメラシュー
対応バッテリー	SSL-JVC50

A-CWJ-RX(受信機用アダプター)

出力電圧	DC 5V
入力電圧	DC 6.5V~9V
外形寸法	112(W)x33(H)x58(D)mm
質量	85g
付属品	USB-DCケーブル
対応バッテリー	SSL-JVC50

© IDX, IDX (ロゴ), ENDURA, ENDURA ELITE, endura SYSTEM (ロゴ), PowerLink, V-Lock, V-Mount, V-Plate, Digi-View, i-Trax, WEVI (ロゴ), CAM WAVE (ロゴ), CROSSGEAR (ロゴ) は機アイ・ディー・エクス登録商標です。

©お問い合わせはE-mail : idx.japan@idx.tvまたは下記にて受け付けております。©外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。

株式会社 アイ・ディー・エクス

〒214-0021 神奈川県川崎市多摩区宿河原6-28-11

Tel.044-850-8801 Fax.044-850-8838

◆ホームページ◆ <http://www.idx.tv/jp>

◇Facebook◇ <http://www.facebook.com/idxjapan>

LOGIC JAM 株式会社ロジックジャム

〒060-0002 北海道札幌市中央区北2条西14丁目3-11 第三住販ビル3F

Tel.011-280-0161 Fax.011-280-0163

<http://www.logicjam.co.jp/page/>

20121001