



# InfinityLink ILC156D 10G 3G/HD/SD-SDI, ASI 6 ch 合波器

ILC156D は以下の設定構成で出荷されます。

- 全 6ch 使用有効能。
- 光リピータ(TX レーザ) 使用無効。
- 映像無し検知アラーム使用無効。
- EMS 上書き有効能 (IL Manager による ILC156D の設定変更有効)

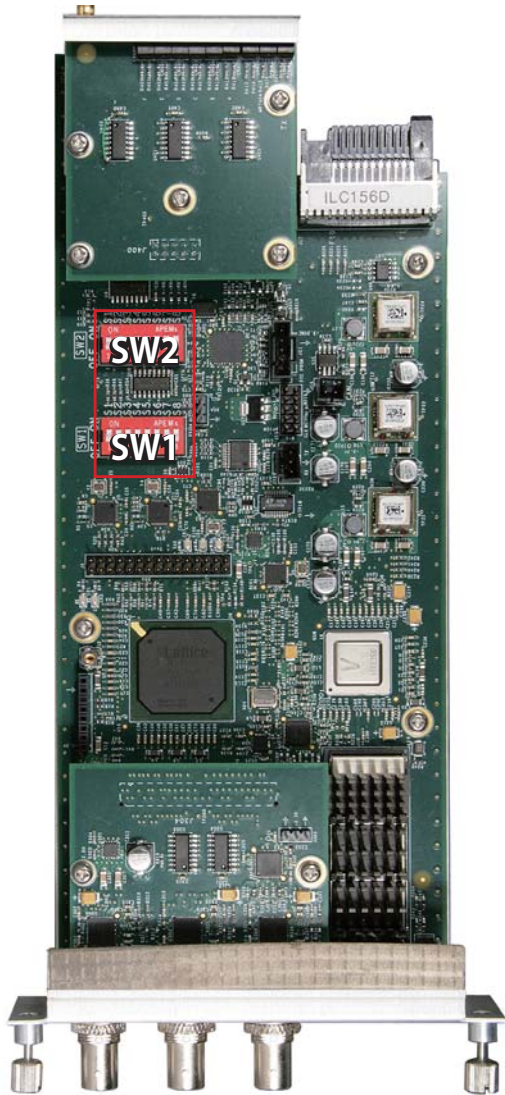
## ■ DIP スイッチ設定

SW1 ch 有効							
SW1	Channel	OFF	ON		Channel	OFF	ON
S1	Channel A	無効	有効	S5	Channel E	無効	有効
S2	Channel B	無効	有効	S6	Channel F	無効	有効
S3	Channel C	無効	有効	S7	予約済	-	
S4	Channel D	無効	有効	S8	予約済	-	

工場出荷時設定：全て On

SW2 設定			
SW2	設定	OFF	ON
S1	予約済	-	On 必須
S2	予約済	-	On 必須
S3	映像アラーム	有効な入力メジャーアラームの原因の場合、映像喪失	アラーム無し
S4	光リピータ無効	リピータモード(TX レーザ) 有効	リピータモード無効
S5	予約済	-	On 必須
S6	予約済	-	On 必須
S7	予約済	-	On 必須
S8	EMS 有効	ローカルスイッチによる EMS の上書きが出来ない。	EMS 許可

工場出荷時設定：全て On





## ■ ILC156D 前面パネル LED

LED	機能	色	摘要
OK	ILC156D モジュール 状態	消灯	システムに電源が供給されている場合、内部に障害が存在。
		● 緑	正常動作。
		● 黄	マイナーアラーム。
		● 赤	メジャーアラーム。
EMS	IL Manager システム 状態	消灯	オンボード設定スイッチによるモジュールの設定制御。
		● 緑	IL Manger EMS によるモジュールの設定。LEDが緑の場合、モジュールの動作に設定スイッチによる影響は無し。
TX	送信機 状態	消灯	リピータ無効、レーザ停止。
		● 緑	正常動作、TX は有効
		* 赤	XFP が装備されていない、または送信機障害。
RX	受信機状態	● 緑	正常動作。
		* 黄	高光強度受信
		* 赤	XFP 未装備、あるいは無効な入力信号が存在。
		消灯	光エラー無し。
RX ERR	受信機エラー	* 緑	エラーを検知、修正。
		* 黄	エラー検知、修正、高エラーレート警告。
		● 赤	エラー検知、修正出来ず。
		消灯	エラー無し。
A, B, C, D, E, F (RATE)	入力レート	消灯	入力信号無し、SD-SDI 入力または ASI 入力。
		● 緑	HD-SDI 信号。
		● 黄	3G-SDI 信号。
A, B, C, D, E, F (状態)	入力 状態	消灯	チャンネル無効
		● 緑	チャンネルに映像を検知。
		● 黄	チャンネルに映像を未検知。
		● 赤	チャンネルに周波数範囲外の信号が存在。( +/- 100 PPM)
		* 赤	3G-SDI がソースでブロックされている (ILC156M)

## ■ ILC156D 背面パネル LED

LED	機能	色	摘要
OK	ILC156D モジュール 状態	消灯	システムに電源が供給されている場合、内部に障害が存在。
		● 緑	正常動作。
		● 黄	マイナーアラーム。
		● 赤	メジャーアラーム。
EMS	IL Manager システム 状態	消灯	オンボード設定スイッチによるモジュールの設定制御。
		● 緑	IL Manger EMS によるモジュールの設定。LEDが緑の場合、モジュールの動作に設定スイッチによる影響は無し。
A, B, C, D, E, F (RATE)	入力レート	消灯	入力信号無し、SD-SDI 入力または ASI 入力。
		● 緑	HD-SDI 信号。
		● 黄	3G-SDI 信号。
A, B, C, D, E, F (STAT)	入力 状態	消灯	チャンネル無効
		● 緑	チャンネルに映像を検知。
		● 黄	チャンネルに映像を未検知。
		● 赤	チャンネルに周波数範囲外の信号が存在。( +/- 100 PPM)
		* 赤	3G-SDI がソースでブロックされている。(ILC156M)

\* 緑点滅

|\* 黄点滅

|\* 赤点滅

お問い合わせ



Artel Video Systems Corp.  
5B Lyberty Way Westford, MA 01886,  
USA  
Tel : 978-263-5775  
Email : customercare@artel.com  
Website : www.artel.com

株式会社デジタルクエスト  
(アーテルビデオシステムズ日本事務所)  
〒176-0001 東京都練馬区練馬1-6-3  
Tel 03-5946-3121 Fax 03-5946-3122  
Email : info@commspecial.jp