

DLB 5-15ac

納入仕様書

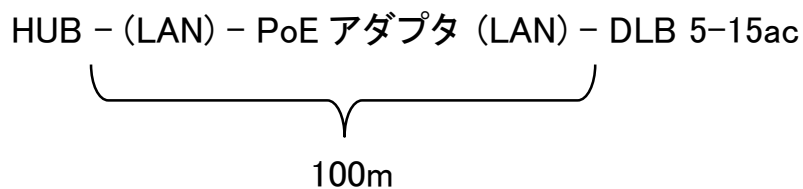
ハイテクインター株式会社			管理番号	TEC-00-SP0462-01.2
文書名	DLB 5-15ac 納入仕様書			
版数	年月日	作成	承認	変更内容
1	19.02.08	大山	松井	
1.1	19.02.22	大山	松井	製品仕様欄記述修正
1.2	19.03.14	大山	松井	製品仕様(SSID 登録数)修正

1 製品仕様

製品型番	DLB 5-15ac	
無線 LAN インタフェース	IEEE802.11a/n/ac、iPoll3 (独自機能)	
有線 LAN インタフェース	RJ-45(10/100/1000BASE-T) x1 ポート	
	10/100/1000BASE-T PoE(独自方式)	
アンテナタイプ	指向性パネルアンテナ (MIMO 2x2)	
アンテナ利得	15 dBi	
セキュリティ	WPA/ WPA2 Personal、WPA/ WPA2 Enterprise	
プロトコル	DHCP、NTP、SNMP v1/v2c/v3、HTTP、HTTPS、VLAN	
変調技術	OFDM	
変調方式	802.11a/n/ac: OFDM(16/64/256QAM、QPSK、BPSK)	
使用周波数	5.500 - 5.700GHz	
使用帯域幅	20/40/80MHz	
最大通信速度	802.11a: 54Mbps	
	802.11n: 300Mbps	
	802.11ac: 866Mbps	
チャンネル数	最大 11 チャンネル	
SSID 登録数	1	
無線動作モード	Access Point、Station	
最大送信出力	15dBm	
受信感度	-95~-64dBm	
管理機能	HTTP/HTTPS	
電源	独自 PoE	DC 24V ※付属の専用アダプタをご使用下さい
最大消費電力	10W (最大)	
動作温度	-40 ~ +65°C	
動作湿度	0 ~ 90%(結露なきこと)	
保存温度	-40 ~ +65°C	
保存湿度	0 ~ 90%(結露なきこと)	
寸法	(W)97mm x (H)126mm x (H)38mm (突起部含まず)	
重量	185g(本体のみ)	
取り付け方法	支柱マウント	
防塵・防水性能	IP65	
認定	TELEC(認定番号:003-190001)、FCC、CE Marking、RoHS	

製品型番		DLB 5-15ac 専用 PoE アダプタ
有線 LAN インタフェース	PoE	RJ-45(10/100/1000BASE-T) x1 ポート
	LAN	RJ-45(10/100/1000BASE-T) x1 ポート
入力	定格入力電圧	AC100～240V 50/60Hz
出力	定格出力電圧	DC24V
	出力電圧範囲	DC24V±5%
保護機能		過電流保護、短絡保護
PoE 出力タイプ		Passive on 4,5(+) 7,8(-)ピン
動作温度		-10～+50℃
寸法		(W)97mm x (D)54mm x (H)36mm(突起部含まず)
重量		145g(本体のみ)
規格・認定		PSE
製品保証期間		1 年間

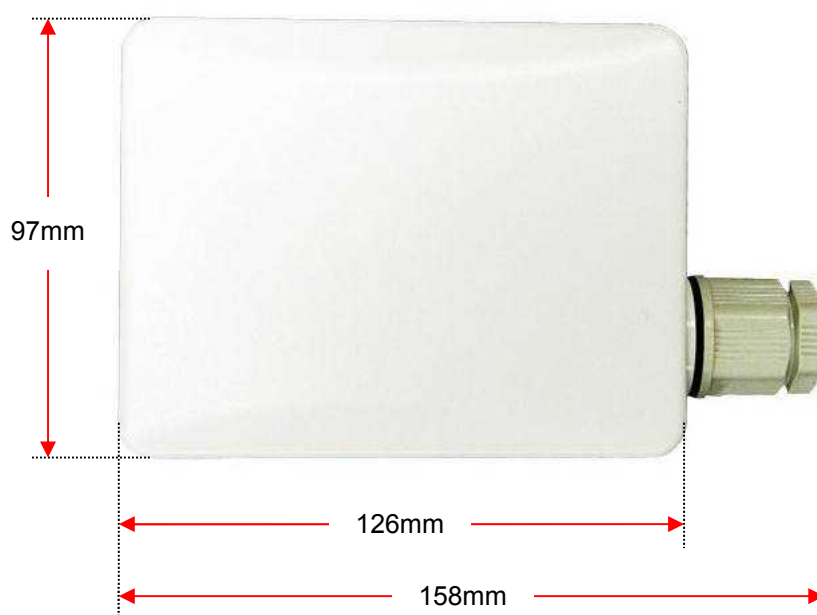
※本製品にはリピータ機能はありません。以下の図のようにネットワーク機器-DLB 5-15ac 間の LAN ケーブル長の合計は 100m までとなります。



2 外観図

<寸法図>

上面



側面



<写真>

上面



底面



正面



背面



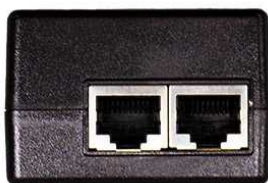
右側面



左側面



専用 PoE アダプタ



3 ピン配列

<LANポート 10/100/1000BASE-T RJ-45>



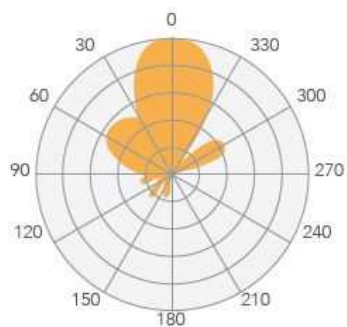
信号	信号	ピン番号
TD+	TRD0+	1
TD-	TRD0-	2
RD+	TRD1+	3
-	TRD2-	4
-	TRD2+	5
RD-	TRD1-	6
-	TRD3+	7
-	TRD3-	8

4 アンテナ仕様

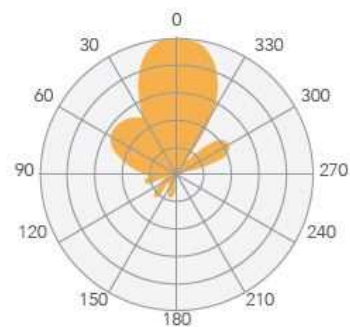
指向特性	指向性
周波数範囲	5.1GHz~5.9GHz
利得	15dBi
VSWR	1.4 以下

<指向性チャート>

V Pol

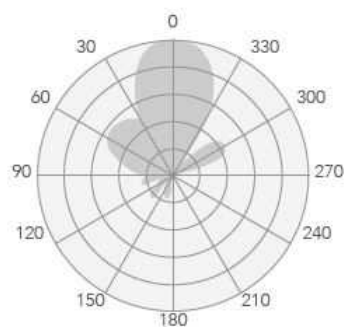


Azimuth

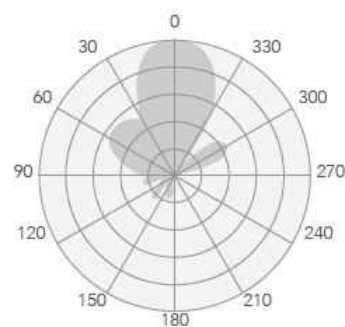


Elevation

H Pol



Azimuth



Elevation

5 修理依頼先

<問い合わせ窓口>

ハイテクインター株式会社 カスタマサポート

TEL: 0570-060030

MAIL: support@hytec.co.jp