

H-LINK II

従来H-LINKの施工性・自由度をそのままに、システム構成を拡大、機能アップしました。

H-LINK II対応機種

室外ユニット	室内ユニット	全熱交換器	制御機器
<ul style="list-style-type: none"> ●店舗・オフィス用エアコン 省エネの達人プレミアム／省エネの達人／ 冷房専用機／寒さ知らず ●ビル用マルチエアコン フレックスマルチ【冷暖切換型】 フレックスマルチ【冷暖同時型】 フレックスマルチ-R【リニューアル型 冷暖切換型】 フレックスマルチ-R【リニューアル型 冷暖同時型】 フレックスマルチ-mini【冷暖切換型】 フレックスマルチ-mini モジュール【冷暖切換型】 寒さ知らず【冷暖切換型】 寒さ知らず【リニューアル型】 寒さ知らずマルチ-mini【冷暖切換型】 	<p>全機種</p> <p>〔外気処理エアコン/厨房用でんぷり・ホテル用でんぷりテンプレクリーンを含む〕</p>	<p>全機種</p> <p>〔全熱交換器アダプターの組み合わせが必要〕</p>	<p>全機種</p> <p>〔ただし、LNアダプターP(HARC70-P1)・LNアダプターP-BOX(HRAC-BX)を除く〕</p>

従来H-LINKの仕様比較

項目	H-LINK	H-LINK II
最大冷媒系統数	16	64
1冷媒系統内の室内アドレス設定範囲	0~15	0~63
室内ユニット最大接続台数	128	160
H-LINK内の総機器数	145	200
最大配線長	総長1,000m 〔H-LINK中継器により 5,000mまで延長可能〕	
ケーブル仕様	下記の2芯ケーブル(0.75mm ² 以上) 〔KPEV-KPEV-S-VCTF-VCT-CVV・MVVS-VVR-VVF〕	

従来H-LINK対応機も混在設置可能

●同一配線上にH-LINK II対応機と従来H-LINK対応機を混在接続できます。アダプターなども不要です。*2

集中制御機器	室外・室内ユニット	1システムの接続可能台数(冷媒系統数)	
		室外ユニット	室内ユニット
H-LINK II対応	全てH-LINK II対応	64冷媒系統	160台
	混在 (H-LINK II/従来H-LINK)	64冷媒系統*1	128台
従来H-LINK対応	全てH-LINK II対応	16冷媒系統	128台
	混在 (H-LINK II/従来H-LINK)	16冷媒系統	128台

*1. 従来H-LINK II対応機の室外ユニットについては、16系統となります。また室内ユニット16台以上の室外ユニットは2冷媒系統使用となります。

*2. H-LINK II対応機 / 従来H-LINK対応機を組み合わせるご使用された場合の制御機能については、下表をご参照ください。

H-LINK II対応機 / 従来H-LINK対応機混在時の機能表

	店舗・オフィス用エアコン			ビル用マルチエアコン			
	室内ユニットが従来型	室外ユニットが従来型	すべてII型	従来型室外ユニットにII型 / 従来型室内ユニットが混在		II型室外ユニットにII型 / 従来型室内ユニットが混在	
室外ユニット*1				従来		II	
室内ユニット*1							
多機能リモコン アメニティリモコン*1							
冷媒系統設定範囲*2	0~15	0~15	0~63	0~15		0~15	
アドレス設定範囲*2	0~15	0~15	0~63	0~15	0~15	0~15	0~63
リモコン渡り配線レス	×	×	●*3	×	×	×	×
オートリターン*6	●	●	●	●	●	●	●
操作ロック*5	●	●	●	●	●	●	●
設定温度範囲制限*6	●	●	●	●	●	●	●
個別ルーバー設定*7	×	●	●	×	●	×	●
ウィークリータイマー設定*4	●	●	●	●	●	●	●
昇降グリル距離設定*10	×	●	●	×	●	×	●
異運転モード表示*6	×	●	●	×	●	×	●
室内ホットスタート表示*11	×	●	●	×	●	×	●
室内系統・アドレス変更*5	×	●	●	×	●	×	●
室外予熱中表示 / 解除*5	×	×	●	×	×	×	●
省エネ室温制御	×	×	●	×	×	×	●*8
リモコンからの応急運転	×	×	×	×	×	×	●*9

*1. 「II」「II型」はH-LINK II対応機(GP型、AP型)、「従来」「従来型」は従来H-LINK対応機を示します。
 *2. 従来H-LINK II対応の集中制御機器を接続する場合、冷媒系統設定・アドレス設定ともに設定範囲は0~15となります。(集中コントローラーから制御しないユニットもこの範囲としてください。)
 *3. 同時運転機のみ可能です。ただしセントラルステーション 適温適所EXを使用する場合はリモコン渡り配線が必要です。
 *4. 多機能リモコン・多機能デザインリモコン・コンパクトリモコンのみ設定可能です。
 *5. 多機能リモコン・多機能デザインリモコン・アメニティリモコン・コンパクトリモコンのみ設定が可能です。
 *6. 多機能リモコン・多機能デザインリモコン・アメニティリモコン・コンパクトリモコンのみ設定および表示可能です。

*7. 多機能リモコン・多機能デザインリモコン・コンパクトリモコンの場合のみ設定可能です。室内ユニットが個別ルーバーに対応している場合のみ設定可能です。
 *8. サイドフローモデルのみ可能です。
 *9. サイドフローモデルは対応していません。コンパクトリモコンは応急運転中の表示のみ可能です。(応急運転の操作はできません。)
 *10. 多機能リモコン・多機能デザインリモコン・アメニティリモコンのみ設定が可能です。
 *11. 多機能リモコン・多機能デザインリモコン・アメニティリモコン・コンパクトリモコンのみ設定および表示可能です。