



XINVERTER *Plus*

สมาร์ทดีไซน์
เพื่อสไตล์ที่เป็นคุณ



ใครคิดไม่ถึง  คิดถึง

XINVERTER *Plus*



ไม่ใช่แค่แอร์ แต่นี่คือ
เพอร์ฟอร์แมนซ์ ที่ทำความเย็นได้

Smart Home

สั่งงานแอร์ง่ายขึ้นอีกขั้น
ผ่านแอปพลิเคชัน Carrier In The Air



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play



ควบคุมการทำงานได้ทุกที่ทุกเวลา



สั่งงานด้วยเสียงผ่าน *Smart Home Hub*
และสมาร์ตโฟนได้ทันที

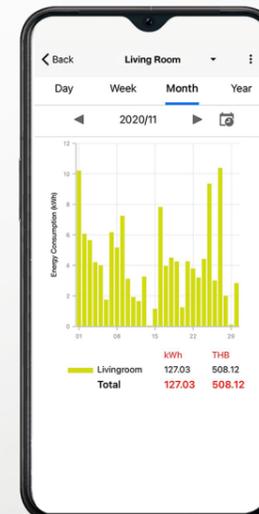
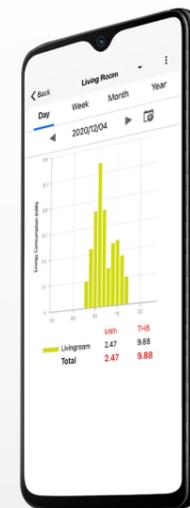
ความปลอดภัยที่เหนือกว่า



Wi-Fi Alert ระบบดูแลอัจฉริยะ
แจ้งเตือนความผิดปกติผ่าน Wi-Fi
ที่ช่วยดูแลคุณแบบเรียลไทม์ พร้อมทีมช่างมืออาชีพ
เข้าตรวจสอบและแก้ไขอย่างตรงจุด

เช็คค่าไฟได้ แบบเรียลไทม์

แอปพลิเคชัน Carrier In The Air จะแสดงผลอัตรา
ค่าไฟฟ้าได้ทันที สามารถเรียกดูได้ในรูปแบบรายปี, เดือน,
สัปดาห์ และรายชั่วโมง



โดดเด่นด้วยดีไซน์ *เหนือกว่าในทุกฟังก์ชัน*

X-IONIZER

พลังฟอกอากาศที่เหนือกว่า

ให้บ้านคุณปลอดภัยจากฝุ่น PM2.5
เชื้อแบคทีเรีย และเชื้อไวรัส



GENTLE TOUCH

ส่งลมเย็นแรง อ่อนโยนต่อผิว
ลดการสัมผัสแรงลมโดยตรง



4 WAYS AUTO LOUVER

ส่งลมเย็นได้ทั่วทุกพื้นที่
ด้วยบานสวิงปรับได้ 4 ทิศทาง



PM2.5 Filter

แผ่นฟิลเตอร์
ช่วยดักจับฝุ่นขนาดเล็ก PM2.5
ให้อากาศสะอาดยิ่งขึ้น



แอร์สะอาดขึ้นอีกขั้น *ด้วยฟีเจอร์ที่แคเรียร์คิดถึง*



SELF CLEANING

ระบบทำความสะอาดคอยล์เย็น
อัตโนมัติหลังใช้งาน ช่วยไล่ความชื้น
ลดกลิ่นอับ และการสะสมของสิ่งสกปรก



EXTRA CLEANING

ล้างแอร์ได้สะอาดกว่าเดิม
ถอดถาดน้ำทิ้งแอร์ที่แสนง่าย
เพื่อการทำความสะอาดที่หมดจดกว่าเดิม



ประหยัดไฟสูงสุดเบอร์ 5 ห้าดาว

เกณฑ์ประสิทธิภาพฉลากประหยัดไฟระดับสูงสุดจาก กฟผ.



XINVERTER Plus



Hiwall Inverter - 'XInverter' Series (TVAB-I)

รุ่นติดผนัง ระบบประหยัดไฟเบอร์ 5

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)

Indoor Unit (เครื่องภายใน สีขาว)		42TVAB010A-W-I	42TVAB013A-W-I	42TVAB016-W-I	42TVAB018-W-I	42TVAB024-W-I
Indoor Unit (เครื่องภายใน สีดำ)		42TVAB010A-B-I	42TVAB013A-B-I	42TVAB016-B-I	42TVAB018-B-I	42TVAB024-B-I
Indoor Unit (เครื่องภายใน สีส้ม)		42TVAB010A-O-I	42TVAB013A-O-I	42TVAB016-O-I	42TVAB018-O-I	42TVAB024-O-I
Indoor Unit (เครื่องภายใน สีชมพู)		42TVAB010A-P-I	42TVAB013A-P-I	42TVAB016-P-I	42TVAB018-P-I	42TVAB024-P-I
Indoor Unit (เครื่องภายใน สีเขียว)		42TVAB010A-G-I	42TVAB013A-G-I	42TVAB016-G-I	42TVAB018-G-I	42TVAB024-G-I
Outdoor Unit (เครื่องภายนอก)		38TVAB010A-I	38TVAB013A-I	38TVAB016-I	38TVAB018-I	38TVAB024-I
Cooling Capacity (ประสิทธิภาพการทำความเย็น)	Btu/hr.	9,200	12,200	15,000	18,000	20,400
Cooling Capacity Min-Max (ประสิทธิภาพการทำความเย็น ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/hr.	(3,700-10,900)	(4,700-13,900)	(4,400 -17,000)	(3,900-21,100)	(4,000-23,200)
SEER. (ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล)	Btu/hr/Watt	24.56	24.56	22.50	23.24	20.88
Energy Grade (ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน)		★★★★★	★★★★★	★★★	★★★★	★★
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	Kw.	0.51 (0.19-0.63)	0.76 (0.25-0.93)	1.15 (0.25-1.50)	1.43 (0.22-1.85)	1.85 (0.24-2.10)
Operation Current (กระแสไฟฟ้า)	Amp.	2.60	3.85	5.60	7.15	8.60
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)		220V / 1 Ph / 50Hz				

Indoor Unit

Fan Speed (ระดับการปรับแรงลม)		5 speed + Auto				
Maximum Air flow rate (ปริมาณลมหมุนเวียนสูงสุด)	cfm.	635	635	659	647	670
Sound Pressure Level (ระดับเสียง) (L/L+/M/M+/H)	dB(A)	32/35/38/41/45	32/35/38/41/45	32/35/38/41/45	32/35/38/41/45	35/38/40/43/45
Dimension HxWxD (ขนาดของเครื่อง สูง x กว้าง x ลึก)	mm.	320 x 1053 x 245				
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	14				
Heat Exchanger coil type (ชนิดแผงคอยล์เย็น)		Copper tube coil (ทองแดง)				

Outdoor Unit

Sound Pressure Level (ระดับเสียง)	dB(A)	48	50	48	49	50
Dimension HxWxD (ขนาดของเครื่อง สูง x กว้าง x ลึก)	mm.	550 x 780 x 290				
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	29	29	32	34	34
Refrigerant Charge "R32" type. (ปริมาณสารทำความเย็นชนิด "R32")	g.	760	780	870	1,050	1,080
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Rotary		Twin Rotary		
Condenser coil type (ชนิดแผงคอยล์ร้อน)		Copper tube coil (ทองแดง)				

Piping connection

Liquid size (ขนาดท่อส่ง)	mm. (Inch)	6.35 (1/4")	
Suction size (ขนาดท่อดูด)	mm. (Inch)	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")
Minimum Pipe Length (ระยะการเดินท่อน้อยสุด)	M.	2	
Maximum Pipe Length (ระยะการเดินท่อความยาวสูงสุด)	M.	20	
Maximum Pipe Height (ระยะการเดินท่อแนวตั้งสูงสุด)	M.	12	
Chargeless Pipe (ระยะการเดินท่อต้องเติมน้ำยา)	M.	Over 15 m. need to extra charge 20 g./m. Per meter	

*Condition Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง) Indoor : 27°C db , 19°C wb. / Outdoor : 35°C db , 24°C wb.

Hiwall Inverter - 'XInverter' Series (TVAB-I)

รุ่นติดผนัง ระบบประหยัดไฟเบอร์ 5

Specification (รายละเอียดของเครื่อง)

Indoor Unit (เครื่องภายใน สีขาว)		42TVAB028A-W-I	42TVAB030B-W-I	42TVAB033B-W-I	42TVAB036B-I
Indoor Unit (เครื่องภายใน สีดำ)		42TVAB028A-B-I	42TVAB030B-B-I	42TVAB033B-B-I	-
Indoor Unit (เครื่องภายใน สีส้ม)		42TVAB028A-O-I	42TVAB030B-O-I	42TVAB033B-O-I	-
Indoor Unit (เครื่องภายใน สีชมพู)		42TVAB028A-P-I	42TVAB030B-P-I	42TVAB033B-P-I	-
Indoor Unit (เครื่องภายใน สีเขียว)		42TVAB028A-G-I	42TVAB030B-G-I	42TVAB033B-G-I	-
Outdoor Unit (เครื่องภายนอก)		38TVAB028A-I	38TVAB030B-I	38TVAB033B-I	38TVAB036B-I
Cooling Capacity (ประสิทธิภาพการทำความเย็น)	Btu/hr.	25,200	27,600	30,000	36,000
Cooling Capacity Min-Max (ประสิทธิภาพการทำความเย็น ต่ำสุด - สูงสุด)	Btu/hr.	(5,100-27,900)	(8,500-30,700)	(9,500-32,400)	(10,200-37,500)
SEER. (ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล)	Btu/hr/Watt	20.06	18.46	17.33	17.64
Energy Grade (ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน)		★★	★★	★	★
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	Kw.	2.40 (0.26-2.70)	2.50 (0.64-3.00)	2.90 (0.67-3.20)	3.70 (0.67-4.20)
Operation Current (กระแสไฟฟ้า)	Amp.	11.10	12.10	13.90	20.50
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)		220V / 1 Ph / 50Hz			

Indoor Unit

Fan Speed (ระดับการปรับแรงลม)		5 speed + Auto			
Maximum Air flow rate (ปริมาณลมหมุนเวียนสูงสุด)	cfm.	806	847	894	1053
Sound Pressure Level (ระดับเสียง) (L/L+/M/M+/H)	dB(A)	32/39/43/46/50	35/39/43/47/51	38/40/44/48/52	37/40/44/49/54
Dimension HxWxD (ขนาดของเครื่อง สูง x กว้าง x ลึก)	mm.	320 x 1053 x 245			350 x 1200 x 280
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	14	16	19	
Heat Exchanger coil type (ชนิดแผงคอยล์เย็น)		Copper tube coil (ทองแดง)			

Outdoor Unit

Sound Pressure Level (ระดับเสียง)	dB(A)	55	55	55	58
Dimension HxWxD (ขนาดของเครื่อง สูง x กว้าง x ลึก)	mm.	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320		
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	39	60	60	
Refrigerant Charge "R32" type. (ปริมาณสารทำความเย็นชนิด "R32")	g.	1,140	1,450	2,000	1,500
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Twin Rotary			
Condenser coil type (ชนิดแผงคอยล์ร้อน)		Copper tube coil (ทองแดง)			

Piping connection

Liquid size (ขนาดท่อส่ง)	mm. (Inch)	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")
Suction size (ขนาดท่อดูด)	mm. (Inch)	12.70 (1/2")	15.88 (5/8")
Minimum Pipe Length (ระยะการเดินท่อน้อยสุด)	M.	2	
Maximum Pipe Length (ระยะการเดินท่อความยาวสูงสุด)	M.	25	30
Maximum Pipe Height (ระยะการเดินท่อแนวตั้งสูงสุด)	M.	15	20
Chargeless Pipe (ระยะการเดินท่อต้องเติมน้ำยา)	M.	Over 15 m. need to extra charge 20 g./m. Per meter	Over 15 m. need to extra charge 30 g./m. Per meter

*Condition Capacity Test Condition (สภาวะการทดสอบเครื่อง) Indoor : 27°C db , 19°C wb. / Outdoor : 35°C db , 24°C wb.

