

Carrier



**Color Smart**

**ล้ำให้สุด กับที่ สุดแห่งดีไซน์**



# Color Smart



## หน้ากากฟ้า Magic Color ตกแต่งลงตัวทุกสไตล์

บ่งบอกตัวตนและสไตล์ของคุณได้มากกว่าเดิม ด้วยการเลือกเครื่องปรับอากาศที่เป็นเหมือนเฟอร์นิเจอร์ชิ้นโปรด ช่วยเติมเต็มห้องของคุณให้ลงตัวมากขึ้น ไปกับหน้ากากฟ้า Magic Color



*Designer's Choice*





# Color Smart

## สีเส้นแห่งความเย็น ที่ประหยัดพลังงาน

มาพร้อมที่สุดของนวัตกรรมด้วย 15 พินเจอร์ใหม่ล่าสุดจากแคเรียร์ เย็นสบาย ประหยัดพลังงาน อากาศบริสุทธิ์ เหนือกว่าด้วย เทคโนโลยีแห่งการควบคุม ใช้งานสะดวกแบบเต็มประสิทธิภาพ



# Control with Technologies

## Application

รูปแบบการสั่งการผ่านแอปพลิเคชัน "Carrier In The Air" ที่สามารถเปิด-ปิด ตั้งค่าทุกอย่างได้ทันที สามารถควบคุมการทำงานของเครื่องปรับอากาศได้ทุกที่ทุกเวลา เพียงแค่มี Wi-Fi



## Voice Command

รูปแบบการสั่งการด้วยเสียง เพียงแค่มีอุปกรณ์สมาร์ตโฮมที่บ้าน ก็สามารถสั่งการเครื่องปรับอากาศผ่านเสียงแทนรีโมทได้ทันที



## Realtime Power Consumption Check

เพียงแค่เชื่อมต่อผ่าน แอปพลิเคชัน Carrier In The Air ก็รู้ค่าไฟของแอร์ได้ทันที ด้วยการคำนวณพลังงานและอัตราค่าไฟฟ้า โดยสามารถเรียกดูได้ตลอดทั้งปี แสดงผลได้ใน รูปแบบรายเดือน รายวัน หรือรายชั่วโมง

## GENTLE TOUCH

ปล่อยลมเย็นสบาย เสียงการสัมผัสโดยตรง ที่ทำให้เกิดอาการปวดหัว ไม่ก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อ ผิวหนังตา และระบบทางเดินหายใจ สร้างความชุ่มชื้นที่มากกว่าถึง 30% เทคโนโลยีผ่านการทดสอบจากประเทศญี่ปุ่น



## X-IONIZER

พลังการฟอกอากาศที่เหนือกว่า ด้วยนวัตกรรมสุดล้ำในการดักจับฝุ่น ทำลายเชื้อแบคทีเรีย ผ่านการปล่อยประจุลบ ทำให้บ้านของเราปลอดภัยจากมลพิษ ฝุ่น PM 2.5 เชื้อแบคทีเรีย เชื้อไวรัส คันบูสร์ สารก่อเกิดภูมิแพ้และสารเคมีในอากาศ





# 15 Features

# Color Smart

## CLEANNES & PURITY

ความสะอาด



### X-IONIZER

ที่สุดของการฟอกอากาศ ช่วยกำจัดฝุ่น PM 2.5 และสิ่งสกปรก ในอากาศอย่างมีประสิทธิภาพ



### PM 2.5 FILTER

กำจัดอากาศที่เป็นมลพิษ ช่วยดักจับ เชื้อแบคทีเรีย และฝุ่นขนาดเล็กถึง PM 2.5 ไมครอน



### SELF CLEANING

ระบบทำความสะอาดอัตโนมัติ ทำความสะอาดหลังใช้งาน ไล่ความชื้น ลดการสะสมสิ่งสกปรก



### AQUA RESIN

สารเคลือบพิเศษเคลือบคอยล์เย็น ลดการสะสม สิ่งสกปรก ฝุ่น และแบคทีเรีย

## ENERGY SAVING

ประหยัดพลังงาน



### ENERGY 3 STARS

ประหยัดพลังงานเบอร์ 5 "3 ดาว" การันตีการประหยัดไฟฟ้าสูงสุด

## WARRANTY

การรับประกัน



### WARRANTY 10 YEARS

รับประกันคอมเพรสเซอร์ นาน 10 ปี



### WARRANTY 5 YEARS

รับประกันอะไหล่ทุกชิ้นส่วน นาน 5 ปี

ประกัน 3 ปี\*\*

## COMFORT

ความสะอาดสบาย



### EXTRA CLEANING

สะอาดยิ่งกว่าเดิมด้วยการ กอดล้างถาดน้ำทิ้ง กอดล้างง่าย สะอาดกว่าเดิม



### GENTLE TOUCH

ส่งลมเย็นแรง อ่อนโยนต่อผิว ลดการสัมผัสแรงลมโดยตรง หมดยุคหวัดแห้ง ระบายเคือง



### 4 WAYS AUTO LOUVER

ส่งลมเย็นได้ทั่วทั้งห้อง ด้วยบานสวิงปรับได้ถึง 4 ทิศทาง



### CONTROL WITH TECHNOLOGIES

เทคโนโลยีเพิ่มการควบคุม เชื่อมต่อและสั่งการผ่านระบบอินเทอร์เน็ตไร้สาย ใช้งานสะดวก



### BIG AIRFLOW

พลังลมแรง พัดลมขนาดใหญ่ พร้อมการทำงานที่เงียบสนั่น

## SAFETY & DURABILITY

ความปลอดภัยทนทาน



### ANTI-SHOCK

ระบบการป้องกันแรงจลน์ไฟฟ้า กรองกระแสไฟฟ้า และป้องกันแรงจลน์เมื่อไฟตก ไฟเกินอย่างพิถีพิถัน



### COPPER COIL

คอยล์ทองแดง คอยล์เย็นและคอยล์ร้อน ใช้วัสดุที่ทนทาน ง่ายต่อการซ่อมแซม



### AUTO RESTART

ทำงานใหม่อัตโนมัติ เย็นต่อเนื่อง ไม่มีสะดุดแม้ไฟดับ

Specifications ( รายละเอียดของเครื่อง )	Color Smart ( รุ่นตัดผนัง ระบบประหยัดไฟ อินเวอร์เตอร์ )			
Indoor Unit (  indoor unit )		42TVCA010	42TVCA013	42TVCA018
Outdoor Unit (  outdoor unit )		38TVCA010	38TVCA013	38TVCA018
Cooling Capacity ( ประสิทธิภาพการทำความเย็น )	BTU/hr.	9,200	12,200	18,000
Cooling Capacity Min-Max ( ประสิทธิภาพการทำความเย็น ต่ำสุด - สูงสุด )	BTU/hr.	( 3,700 - 10,900 )	( 4,700 - 13,900 )	( 5,400 - 21,100 )
SEER ( ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล )	BTU/hr./watt	24.00	22.50	17.50
Energy Grade ( ประสิทธิภาพการไหลพลังงาน )		5 ***	5 ***	5 *
Power Consumption ( กำลังไฟฟ้า )	Kw.	0.60	0.90	1.68
Operation Current ( กระแสไฟฟ้า )	Amp.	3.10	4.40	8.00
Power Supply ( ระบบไฟฟ้า )		220V / 1PH / 50Hz.		
<b>Indoor Unit ( ชุดภายใน )</b>				
Fan Speed ( ระดับการปรับความเร็วลม )		5 speed + Auto		
Air Flow Rate ( ปริมาณลมที่หมุนเวียน )	cfm.	376	423	476
Sound Pressure Level ( ระดับเสียง ) ( Q/L/L+/M/M+/H )	dB(A)	22/24/29/35/39/43	23/24/30/36/42/46	25/30/34/38/44/49
Dimension HxWxD ( ขนาดของเครื่อง สูง x กว้าง x ลึก )	mm.	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210
Net Weight ( น้ำหนักเครื่อง )	kg.	11	11	12
Heat Exchanger Coil Type ( ชนิดแผงคอยล์เย็น )		Copper tube coil ( ทองแดง )		
<b>Outdoor Unit ( ชุดภายนอก )</b>				
Sound Pressure Level ( ระดับเสียง )	dB(A)	50	50	52
Dimension HxWxD ( ขนาดของเครื่อง สูง x กว้าง x ลึก )	mm.	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Net Weight ( น้ำหนักเครื่อง )	kg.	25	29	34
Refrigerant Charge "R32" type ( ปริมาณสารทำความเย็นชนิด "R32" )	g.	800	800	1050
Compressor Type ( ชนิดคอมเพรสเซอร์ )		Rotary		Twin Rotary
Condensing Coil Type ( ชนิดแผงคอยล์ร้อน )		Copper tube coil ( ทองแดง )		
<b>Piping Connection ( การต่อท่อสารทำความเย็น )</b>				
Liquid size ( ขนาดท่อส่ง )	mm. (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Suction size ( ขนาดท่อดูด )	mm. (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")
Standard ( มาตรฐานการทดสอบ )	M.	7.5	7.5	7.5
Chargeless Pipe ( ระยะการเดินท่อห้องเย็นไม่ยา )	M.	Over 15. m. need to extra charge 20 g./m. Per meter		
Minimum Pipe Length ( ระยะการเดินท่อกันสุด )	M.	2	2	2
Maximum Pipe Length ( ระยะการเดินท่อกว้างยาวสูงสุด )	M.	20	20	20
Maximum Pipe Height ( ระยะการเดินท่อกว้างสูงที่สุด )	M.	12	12	12
<b>Condition</b>				
Capacity Test Condition ( สภาวะการทดสอบเครื่อง )		Indoor : 27°C db. , 19°C wb. / Outdoor : 35°C db , 24°C wb.		

\*ตัวเลขนี้เป็นส่วนหนึ่งของผลการทดสอบมาตรฐานภายในของผลิตภัณฑ์ (แคโรลิน) (ประเทศไต้หวัน) จำกัด

\*\*เงื่อนไขของการทำงานของเครื่องปรับอากาศสามารถส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการทำงานอาจมีการเปลี่ยนแปลง

\*\*\*เฉพาะสำหรับระบบพลังงานอินเวอร์เตอร์ (FCR) - แฉียงแผงรังผึ้งคอยล์เย็น

ข้อมูลเป็นการคำนวณโดยประมาณ ซึ่งต้องพิจารณาปัจจัยอื่นเพิ่มเติม



# 120<sup>th</sup> CARRIER VERSARY

## นวัตกรรมความเย็นเพื่อความสุข



☎ **02-090-9992**  
จันทร์ - ศุกร์ | 8.30-17.30

👤 **1454**  
จันทร์ - เสาร์ | 8.30-17.30

🔧 **02-024-1099**  
จันทร์ - เสาร์ | 8.30-17.30

**บริษัท บี.กริม แครเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด**  
1858/77-78 อาคารอินเตอร์ลิงค์ ทาวเวอร์ ชั้น 16 ถนนเพชรตัด  
ถนน.4.5 แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

**Carrier Smart Service Center / คลังอะไหล่**  
7/16 ถนน ไอซีดี แขวง คลองสามประเวศ  
เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ 10520



Scan Me!