

## ฟังก์ชัน/เอกลักษณ์ เฉพาะเครื่องปรับอากาศ Toshiba



### Power Selection

ประหยัดพลังงาน โดยการเลือกการใช้พลังงาน ที่ 100%, 75% หรือ 50%



### Preset

บันทึกค่าอุณหภูมิ และฟังก์ชันที่ใช้ตามบ่อย โดยสามารถ กดเพื่อเรียกใช้งานเพิ่มปุ่มเดียว



### Quiet

การดีไซน์พัดลมใหม่ทำให้เมื่อเปิดใช้งานจะมีเพียงแค่ 22dB เหมาะกับการติดตั้งในห้องนอนเป็นอย่างมาก เพราะการทำงานของเครื่องปรับอากาศจะไม่รบกวนการพักผ่อนของคุณเลย



### Comfort Sleep

ฟังก์ชันที่ใส่ใจการนอนของคุณ โดยเครื่องปรับอากาศจะเพิ่มอุณหภูมิอัตโนมัติในเวลาากลางคืน ไม่ให้คุณต้องตื่นขึ้นมาเพราะอุณหภูมิต่ำเกินไป



### Long Air Flow

พัดลมที่มีขนาดใหญ่ขึ้นสามารถที่จะทำความเย็นได้เร็วและไกลกว่าจั้งมากขึ้น



### Automatic Self-Cleaning

พัดลมทำงานต่อเนื่อง 20 นาทีหลังปิดเครื่อง เพื่อไล่ความชื้นบนแผงคอยล์ ซึ่งเป็นสาเหตุหลักของเชื้อราและกลิ่นอับ



### Compressor Warranty

รับประกันคอมเพรสเซอร์นาน 10 ปี  
\*เฉพาะเครื่องปรับอากาศ Toshiba รุ่น Inverter



### Hi-Power

Hi-Power mode จะทำให้ห้องของคุณเย็นขึ้นอย่างรวดเร็ว ในวันที่อากาศร้อนมาก ๆ คุณกลับมามีบ้านและเปิด Hi-Power คุณจะได้รับ ความเย็นสบายโดยไม่มีเสียงรบกวนการพัดพ้อ



### Swing & Fix Louver

ใช้เพื่อเลือกทิศทาง องศาของลมได้ตั้ง หรืออาจเลือกใช้แบบ Auto-Swing



### Timer

ตั้งเวลา เปิด-ปิด เครื่องได้อย่างอัตโนมัติ สูงสุด 24 ชม.



### Easy Maintenance

สะดวกต่อการดูแลรักษา ประหยัดค่าใช้จ่ายและยังรักษาอายุการใช้งานได้ยาวนาน



### Fan Speed

สามารถปรับความเร็วของพัดลมได้ถึง 5 ระดับ เพื่อให้ได้ความสบายตามที่คุณต้องการ



### Aqua Resin Coated

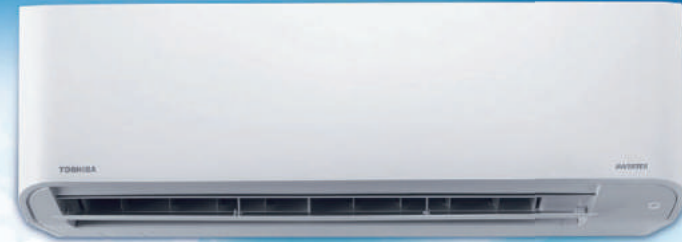
สารเคลือบแผงคอยล์ ลดการจับตัวระหว่าง คราบสกปรกและฝุ่นละออง กับ แผงคอยล์



### Copper Coil

แผงคอยล์ ทำจากวัสดุทองแดง เพิ่มประสิทธิภาพการทำความเย็น นานานต่อการฟุกร่อน  
\*มาตรฐาน RAS-18PKSG-T & RAS-25PKSG-T

# TOSHIBA



บริษัท ซี.กริม แคลเรียร์ (ประเทศไทย) จำกัด

1858/78 อาคารอินเตอร์ลิงก์ ทาวเวอร์ ชั้น 16 ถนนเทพรัตน กม.4.5 แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

โทร. 0-2090-9992 โทรสาร 0-2751-4710

\*บริษัท ขอสงวนสิทธิ์ในทรัพย์สินของปัญญา โดยไม่เปิดเผยให้พิจารณาต่อหน้า



# MAGIC COOL



# HIGH SAVING INVERTER



รายละเอียด (Specification)	Indoor Unit Outdoor Unit	RAS-10PKSG-T RAS-10PFSG-T	RAS-13PKSG-T RAS-13PFSG-T	RAS-16PKSG-T RAS-16PFSG-T	RAS-25PKSG-T RAS-25PFSG-T
ความสามารถในการทำความเย็น (Cooling Capacity)	Btu/Hr	9,386	13,340	18,827	24,329
ค่าประสิทธิภาพ (Efficiency)	SEER (Btu/Hr/W)	13.58	13.51	13.49	14.18
ประมาณการค่าไฟฟ้าต่อปี (Estimated Electricity Cost)	THB	7,992	11,418	16,198	19,839
กำลังไฟฟ้า (Power Consumption)	KW	0.73	1.05	1.49	1.82
กระแสไฟฟ้า (Operating Current)	A	0.21 / 3.34	0.25 / 4.65	0.30 / 6.50	0.50 / 7.80
ระบบไฟฟ้า (Power Supply)	220V / 1Ph / 50Hz				
ระบบควบคุมการทำงาน (Control System)	Non-Inverter				
ชนิดสารทำความเย็น (Refrigerant Type)		R32	R32	R32	R32
ชนิดคอมเพรสเซอร์ (Compressor Type)		Rotary	Rotary	Twin - Rotary	Twin - Rotary
ระบบกำจัดความชื้นโดยอัตโนมัติ (Self Cleaning)		✓	✓	✓	✓
เคลือบสารลดการเกาะตัวของสิ่งสกปรกที่คอยล์ (Magic Coil)		✓	✓	✓	✓
แผ่นกรองฟอตอนอากาศ (Air Filter)			Active Carbon Catechin		
<b>ฟังก์ชันพิเศษ (Function)</b>					
ระบบปรับบานสวิง (Swing)		10 ระดับ + Auto			
ระบบปรับระดับแรงลม (Fan)		5 ระดับ + Auto			
ระบบส่งลมด้วยวิธี 3D Air Flow		—	—	—	—
โหมดประหยัดพลังงาน (ECO Mode)		✓	✓	✓	✓
โหมดปรับระดับการไหลของลม (Power Selection)		—	—	—	—
โหมดเสียงต่ำสุดการทำงาน (Quiet)		—	—	—	—
โหมดแรงทำความเย็น (Hi Power)		✓	✓	✓	✓
โหมดตรวจสอบอุณหภูมิของคอยล์ (Check)		✓	✓	✓	✓
โหมดตั้งการทำงาน (Preset)		—	—	—	—
โหมดควบคุมการทำงานด้วยสัมผัส (One Touch Control)		—	—	—	—
โหมดปรับความสบายในขณะหลับ (Comfort Sleep)		—	—	—	—
โหมดตั้งเวลาเปิด-ปิด (Timer)			ตั้งเวลาเปิด		
<b>คุณสมบัติ (Indoor Unit)</b>					
ระดับเสียง (Sound Pressure Level)	dB	40/37/33/30/26	42/39/35/31/27	45/42/41/38/35	51/48/45/42/38
ขนาดเครื่อง (กว้างxลึกxสูง) (Dimension) (WxDxH)	mm	796x240x293	796x240x293	1,050x250x320	1,050x250x320
น้ำหนัก (Net Weight)	kg	9	10	13	13
<b>คุณสมบัติ (Outdoor Unit)</b>					
ระดับเสียง (Sound Pressure Level)	dB	46	50	53	52
ขนาดเครื่อง (กว้างxลึกxสูง) (Dimension) (WxDxH)	mm	780x290x550	780x290x550	780x290x550	900x320x890
น้ำหนัก (Net Weight)	kg	29	34	37	53
<b>อื่นๆ (Other)</b>					
ความยาวท่อทองแดง (Pipe)	m	4	4	4	4
ขนาดท่อที่ร้อย (Connecting Pipe) ของเหลว (Liquid)	mm (inch)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")
ท่อดูด (Suction)	mm (inch)	9.52(3.8")	12.70(1/4")	15.88(5/8")	15.88(5/8")
ระยะการเดินท่อ (Pipe Wired) ความยาวสูงสุด (Max. Pipe Length)	m	15	15	20	25
ความสูงสูงสุด (Max. Pipe Height)	m	5	6	8	10

รายละเอียด (Specification)	Indoor Unit Outdoor Unit	RAS-10PKCVG-T RAS-10PACVG-T	RAS-13PKCVG-T RAS-13PACVG-T	RAS-16PKCVG-T RAS-16PACVG-T	RAS-18PKCVG-T RAS-18PACVG-T	RAS-24PKCVG-T RAS-24PACVG-T
ความสามารถในการทำความเย็น (Cooling Capacity)	Btu/Hr	9,536	12,447	15,791	18,000	20,487
ค่าประสิทธิภาพ (Efficiency)	SEER (Btu/Hr/W)	17.16	19.38	18.63	20.78	20.85
ประมาณการค่าไฟฟ้าต่อปี (Estimated Electricity Cost)	THB	6,426	7,427	9,801	10,016	11,362
กำลังไฟฟ้า (Power Consumption)	KW	0.77 (0.22-1.09)	1.05 (0.21-1.33)	1.50 (0.23-1.72)	1.57 (0.22-1.85)	1.85 (0.24-2.10)
กระแสไฟฟ้า (Operating Current)	A	3.85 (1.20 - 5.35)	5.15 (1.15 - 6.40)	7.05 (1.35 - 8.00)	7.30 (1.30 - 8.90)	8.60 (1.40 - 9.75)
ระบบไฟฟ้า (Power Supply)	220V / 1Ph / 50Hz					
ระบบควบคุมการทำงาน (Control System)	DC Inverter					
ชนิดสารทำความเย็น (Refrigerant Type)		R32	R32	R32	R32	R32
ชนิดคอมเพรสเซอร์ (Compressor Type)		Rotary	Rotary	Rotary	Twin - Rotary	Twin - Rotary
ระบบกำจัดความชื้นโดยอัตโนมัติ (Self Cleaning)		✓	✓	✓	✓	✓
เคลือบสารลดการเกาะตัวของสิ่งสกปรกที่คอยล์ (Magic Coil)		✓	✓	✓	✓	✓
แผ่นกรองฟอตอนอากาศ (Air Filter)			Active Carbon Catechin			
<b>ฟังก์ชันพิเศษ (Function)</b>						
ระบบปรับบานสวิง (Swing)		10 ระดับ + Auto				
ระบบปรับระดับแรงลม (Fan)		5 ระดับ + Auto				
ระบบส่งลมด้วยวิธี 3D Air Flow		—	—	—	✓	✓
โหมดประหยัดพลังงาน (ECO Mode)		✓	✓	✓	✓	✓
โหมดปรับระดับการไหลของลม (Power Selection)		—	—	—	✓	✓
โหมดเสียงต่ำสุดการทำงาน (Quiet)		✓	✓	✓	✓	✓
โหมดแรงทำความเย็น (Hi Power)		✓	✓	✓	✓	✓
โหมดตรวจสอบอุณหภูมิของคอยล์ (Check)		✓	✓	✓	✓	✓
โหมดตั้งการทำงาน (Preset)		—	—	—	—	—
โหมดควบคุมการทำงานด้วยสัมผัส (One Touch Control)		✓	✓	✓	✓	✓
โหมดปรับความสบายในขณะหลับ (Comfort Sleep)		✓	✓	✓	✓	✓
โหมดตั้งเวลาเปิด-ปิด (Timer)						ตั้งเวลาเปิด-ปิด
<b>คุณสมบัติ (Indoor Unit)</b>						
ระดับเสียง (Sound Pressure Level)	dB	41/37/32/27/22	45/41/36/30/23	47/41/36/31/24	45/41/38/32/32	45/43/40/38/35
ขนาดเครื่อง (กว้างxลึกxสูง) (Dimension) (WxDxH)	mm	796x230x293	796x230x293	796x230x293	1,050x250x293	1,050x250x293
น้ำหนัก (Net Weight)	kg	9	10	10	14	14
<b>คุณสมบัติ (Outdoor Unit)</b>						
ระดับเสียง (Sound Pressure Level)	dB	48	48	50	48	50
ขนาดเครื่อง (กว้างxลึกxสูง) (Dimension) (WxDxH)	mm	660x240x530	780x290x550	780x290x550	780x290x550	780x290x550
น้ำหนัก (Net Weight)	kg	22	26	29	34	34
<b>อื่นๆ (Other)</b>						
ความยาวท่อทองแดง (Pipe)	m	4	4	4	4	4
ขนาดท่อที่ร้อย (Connecting Pipe) ของเหลว (Liquid)	mm (inch)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")
ท่อดูด (Suction)	mm (inch)	9.52(3.8")	9.52(3.8")	12.70(1/4")	12.70(1/4")	12.70(1/4")
ระยะการเดินท่อ (Pipe Wired) ความยาวสูงสุด (Max. Pipe Length)	m	15	20	20	20	20
ความสูงสูงสุด (Max. Pipe Height)	m	12	12	12	10	10

R32 สารทำความเย็น 7 YEARS คอมเพรสเซอร์ 7 ปี

3 YEARS อะไหล่ 3 ปี

R32 สารทำความเย็น 10 YEARS คอมเพรสเซอร์ 10 ปี

5 YEARS อะไหล่ 5 ปี