セット名称　RKXA04543XU
仕様表　（室内ユニット）　AIK-RP454H
（室外機）　ROA-RP453HX

壁掛
インバータ
ワイヤレス

東芝パッケージエアコン　（空冷インバータヒートポンプ式壁掛形）

【グリーン購入法適合】

ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力		kW	4.0〈1.2～4.5〉
		顕熱比	-	0.89
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.92 / 3.92
	中間冷房標準能力		kW	1.8
	中間冷房中温能力		kW	1.9
	最小冷房中温能力		kW	1.4
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	4.5〈0.9～6.9〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.95 / 3.95
	中間暖房標準能力		kW	2.1
	最小暖房標準能力		kW	1.2
	最大暖房低温能力		kW	5.1
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	6.2 / 6.2
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.2 / 5.2
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.94 / 3.94
電気特性	電源		(注2)	三相　200V　50/60Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	1.02 / 1.02
		中間冷房標準	kW	0.351 / 0.351
		中間冷房中温	kW	0.264 / 0.264
		最小冷房中温	kW	0.175 / 0.175
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	1.14 / 1.14
		中間暖房標準	kW	0.360 / 0.360
		最小暖房標準	kW	0.177 / 0.177
		最大暖房低温	kW	2.21 / 2.21
	運転電流	(冷)	A	3.20 / 3.20
		(暖)		3.58 / 3.58
		(最大)		7.7 / 7.7
(注1)	力率	(冷)	%	92 / 92
		(暖)		92 / 92
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIK-RP454H
	外装			グランホワイト(マンセル5PB9/1)
	外形寸法	高さ	mm	293
		幅	mm	798
		奥行	mm	230
	総質量		kg	10
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	防音・断熱材			軟質ポリエチレンフォーム，発泡スチロール
	送風装置	送風機		横流ファン
		風量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	10.5 / 9.5 / 9.0 / 8.5 / 7.5
		電動機	kW	0.042
	エアフィルタ			室内ユニットに付属
	運転調整装置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ
	ドレン口径（呼び径）			16(ドレンホース)
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	55 / 53 / 52 / 50 / 46
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	42 / 40 / 38 / 37 / 32
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-RP453HX
	外装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
	外形寸法	高さ	mm	550
		幅	mm	780
		奥行	mm	290
	総質量		kg	39
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	0.71
		極数		6
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御	(冷)		電子制御弁
		(暖)		電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	m^3/min	36.7
		電動機	kW	0.043
	高圧スイッチ		MPa	- -
	低圧スイッチ		MPa	- -
	保護装置			吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ
	ケースヒータ		W	-
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5)	(冷)	dB	60
		(暖)	dB	61
	運転音(音圧レベル) (注6)	(冷)	dB	43
		(暖)	dB	44
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				1.03
設計圧力	高圧部		MPa	4.15
	低圧部		MPa	2.21
冷媒・出荷時封入量			kg	R32・1.10
冷媒追加不要の最大実長			m	20
冷媒追加量			g/m	20

冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7　液側：φ6.4
	最大実長		m	50
	最大落差		m	室外機が上の場合 ：30 室外機が下の場合 ：30

電源設計	漏電遮断器		(注8)	15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	15
		ヒューズ	A	10
	配線用遮断器		A	15
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm　23 / 23
				単線2.0mm　36 / 36
				撚線3.5mm^2　40 / 40
				撚線5.5mm^2　63 / 63
				撚線8.0mm^2　- / -
				撚線14.0mm^2　- / -
				撚線22.0mm^2　- / -
				撚線38.0mm^2　- / -
連絡線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616：2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40～P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
〈 〉内は能力範囲を示します。
(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±１０%を超えないようにしてください。

(注3) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
（通称：省エネ法基準値）における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616：2006)」が適用されます。
(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015 に基づいた値です。
(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」です。
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器＋ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

品名	東芝パッケージエアコン仕様表 （空冷インバータヒートポンプ式壁掛形）	図番	T2521222	01	東芝キヤリア株式会社
		セット名称	RKXA04543XU	213	