



## Cebu

Chlazení

**A++**

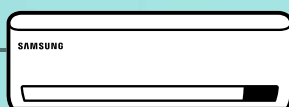
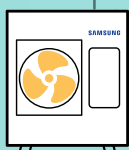
Vytápění

**A+**

**A**

Klimatizační jednotka Cebu udržuje příjemné chladné prostředí. Díky inteligentním ovládacím prvkům se přizpůsobí Vaším osobním preferencím, vytvoří Vám komfortní prostředí a automaticky Vám je udržuje.

Venkovní Jednotka  
Výkony: 2,5-6,5kW



Vnitřní Jednotka



Infračervený  
Dálkový Ovladač



Wi-Fi  
Ovládání  
Přes aplikaci SmartThings



### Rychlé Chlazení

Zchlaďte váš domov rychleji od jednoho koutu k druhému a zažijte pocit nikdy nekončícího pohodlí. Technologie Digital Inverter Boost ochlazuje vzduch až o 43% rychleji<sup>1</sup>. Navíc moderní design jednotky zahrnuje také o 15% větší ventilátor a o 31% širší lamelu. Studený vzduch je díky tomu rozptýlován do všech směrů a do větších prostor<sup>2</sup>, a to až do vzdálenosti 15 metrů.

<sup>1</sup>Testováno na modelu AR12TXCAAWKNEU v porovnání s běžným modelem Samsung AQ12EASER

<sup>2</sup>Testováno na modelu AR24TXFCAWKNEU

### Easy Filter Plus

Na rozdíl od konvenčních filtrů je filtr Easy Filter Plus umístěn externě v horní části jednotky. To znamená, že jej lze snadno vyjmout a vyčistit, aniž by bylo nutné otevřít jednotku. Díky husté mřížce je filtr schopen zachytit prach ze vzduchu. To pomáhá udržovat výměník tepla čistý a jednotku efektivně fungující. Zvláštní povrch filtru pomáhá chránit obyvatele před dalšími nečistotami ve vzduchu<sup>1</sup>.



Snadno dostupné

Omyvatelný filtr

<sup>1</sup>Testováno v Korean Test Lab (FIT). Data byla změněna za specifických podmínek a mohou se lišit v závislosti na prostředí a způsobu použití jednotky. Zobrazená grafika má jen ilustrativní charakter. Testované nečistoty odpovídají Escherichia coli ATCC 25922, Staphylococcus aureus ATCC 6538.



### AI Auto Comfort

Umělá Inteligence (AI)<sup>1</sup> sledující preference uživatele<sup>2</sup>. Na základě naučených informací a venkovních podmínkách automaticky nastaví vhodný režim - včetně rychlého chlazení nebo udržování nastavené a dosažené teploty.

<sup>1</sup>AI = Umělá Inteligence. Wi-Fi připojení Samsung SmartThings aplikace - je požadován účet

<sup>2</sup>Ukládá data, preference a uživatelská nastavení

### Auto Clean

Funkce Auto Clean zajišťuje automatické čištění výměníku tepla po vypnutí jednotky. Tato funkce automaticky vysuší výměník tepla ve třech krocích a tím předchází zápachu, usazování a množení bakterií. Funkci Auto Clean lze snadno aktivovat pomocí dálkového ovladače nebo v aplikaci SmartThings.



### Smart Ovládání

Teplota v místnosti může být nastavena dálkově použitím aplikace SmartThings<sup>1</sup>. Zapnutí nebo vypnutí, nastavení režimu chlazení nebo vytápění, ale i monitorování spotřeby energie je na jeden dotyk. Bixby 2.0 Umělá Inteligence (AI)<sup>2</sup> analyzuje a předvídá vaše potřeby a návyky a tak nastaví nejpráhovější vnitřní prostředí.

<sup>1</sup> K dispozici pro Android a iOS zařízení. Nutné Wi-Fi připojení a Samsung SmartThings účet.

<sup>2</sup> Hlasové ovládání je podporované v Angličtině (US, UK, Indian), Čínštině, Korejštině, Francouzštině, Němčině, Italštině, Španělštině a Portugalštině.





Wi-Fi  
Ovládání



AI Auto  
Comfort



Easy Filter Plus



Chladivo R32



Vnitřní Jednotka



Infračervený  
Dálkový Ovladač



Venkovní Jednotka

Vnitřní Jednotka			AR09TXFYAWKNEU	AR12TXFYAWKNEU	AR18TXFYAWKNEU	AR24TXFYAWKNEU
Venkovní Jednotka			AR09TXFYAWKXEU	AR12TXFYAWKXEU	AR18TXFYAWKXEU	AR24TXFYAWKXEU
<b>Výkonové Parametry</b>						
Výkon	Chlazení (Jmenovitý)	kW	2.5	3.5	5.0	6.5
	Chlazení (Min-Max)	kW	0.9-3.4	0.9-4.0	1.6-6.7	1.4-7.6
	Vytápění @ +7 °C	kW	3.2	3.5	6.0	7.4
	Vytápění (Min-Max)	kW	0.9-4.5	0.9-5.0	1.3-8.0	1.2-9.4
	Vytápění @ -5 °C	kW	2.74	3.09	4.84	6.00
	Vytápění @ -10 °C	kW	2.48	2.87	4.57	5.55
	Vytápění @ -15 °C	kW	2.29	2.58	4.58	5.66
<b>Provozní Parametry</b>						
Energetická Účinnost Chlazení	SEER <sup>1</sup>	W/W	6.7/ <b>A++</b>	6.5/ <b>A++</b>	6.8/ <b>A++</b>	6.4/ <b>A++</b>
	Roční Spotřeba Energie	kWh/a	131	188	257	355
	Pdesign	kW	2.5	3.5	5.0	6.5
	EER	W/W	3.57	2.87	3.60	3.33
Energetická Účinnost Vytápění	SCOP <sup>1</sup>	W/W	4.0/ <b>A+</b>	4.0/ <b>A+</b>	3.8/ <b>A</b>	4.0/ <b>A</b>
	Roční Spotřeba Energie	kWh/a	735	770	1400	1511
	Pdesign (Průměr)	kW	2.1	2.2	3.8	4.1
	COP <sup>1</sup>	W/W	3.81	3.72	3.53	3.15
Odvlhčování		l/h	1.0	1.5	2.0	2.5
	Průtok Vzduchu (Chlazení)					
Vnitřní Jednotka		m <sup>3</sup> /min	10.5	10.9	16.5	17.2
	Venkovní Jednotka					
Hladina Akustického Výkonu	Vnitřní Jednotka (Chlazení)	dB(A)	54	56	58	62
	Venkovní Jednotka (Chlazení)					
Hladina Akustického Tlaku (v 1m)	Vnitřní Jednotka Vys./Tich. režim	dB(A)	37/19	38/19	41/25	45/26
	Venkovní Jednotka Vysoké otáčky					
Provozní Rozsah	Chlazení	°C	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
	Vytápění	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
<b>Elektrické Parametry</b>						
Napájení		φ, V, Hz	1φ, 220-240 V, 50 Hz	1φ, 220-240 V, 50 Hz	1φ, 220-240 V, 50 Hz	1φ, 220-240 V, 50 Hz
Venkovní Jednotka	Kompresor	Typ	BLDC Rotary	BLDC Rotary	BLDC Rotary	BLDC Rotary
Jmenovitý Příkon	Chlazení	W	700	1220	1390	1950
	Vytápění					
Provozní Proud	Chlazení	A	3.6	5.6	6.4	8.8
	Vytápění					
<b>Rozměry a Hmotnost</b>						
Rozměry Jednotky (D x Š x H)	Vnitřní Jednotka	mm	820 x 299 x 215	820 x 299 x 215	1055 x 299 x 215	1055 x 299 x 215
	Venkovní Jednotka					
Hmotnost Jednotky	Vnitřní Jednotka	kg	9.1	9.1	11.5	11.6
	Venkovní Jednotka					
<b>Chladivo</b>						
Chladivo	Typ		R32 (GWP = 675)			
	Předplněno (pro 5 m)	kg	0.70	0.70	1.30	1.30
	Předplněno (Ekvivalent CO <sub>2</sub> )	tCO <sub>2</sub> e	0.47	0.47	0.88	0.88
	Doplnění	g/m	15	15	15	15
Propojovací Potrubí	Kapalina	ø, mm (palec)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Plyn					
Délka Potrubí	Min/Max (Venkovní - Vnitřní)	m	3/15	3/15	3/15	3/15
	Převýšení Potrubí					
Odvod Kondenzátu	Max	m	8	8	8	8
	Ø	ø, mm	ø16.3, 550 mm	ø16.3, 550 mm	ø16.3, 550 mm	ø16.3, 550 mm
Cena	Doporučená maloobchodní cena <sup>2</sup>	Kč, bez DPH				

### Příslušenství



Infračervený  
Dálkový Ovladač

(Součástí Balení)



Kabelový Ovladač  
CZ/SK<sup>3</sup>

MWR-WG00KN<sup>3</sup>



Kabelový Dotykový  
Ovladač<sup>3</sup>

MWR-SH11N<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Energetické štítky dle normy EO No 626/2011 (LOT 10).

<sup>2</sup>Doporučená maloobchodní cena je bez DPH a recyklačních poplatků, pouze za dané jednotky, neobsahuje montáž a další nutné položky.

<sup>3</sup>MIM-A00N Adaptér pro napojení kabelového ovladače je nutný pro připojení Kabelového ovladače.