

Gamma climatizzatori Mono e Multi Split

Tabella di selezione

Scopri la gamma Midea: design ricercato e funzioni avanzate. Scegli il meglio, scegli Midea, Midea make yourself at home.



Caratteristiche	Mission Pro	Xtreme	Right
Unità interna polivalente Mono/Multi Split	•	•	•
Silky Cool	-	-	-
Display LED	•	•	•
Inverter 4	•	•	-
Regolazione temperatura 0,5 °C	•	•	-
Limiti operativi estesi Temp. esterna (raffrescamento/riscaldamento)	-15/+50°C BS -25/+30°C BU	-15/+50°C BS -15/+30°C BU	-15/+50°C BS -15/+30°C BU
Midea Smart Kit	Opzionale	•	Opzionale
Adattatore di cablaggio	T-WD-RC01	T-WDCC-RC01	-
Comandi a filo	KJR-12B/DT	KJR-120C/T-FE	-
I Remote	•	•	-
Regolazione lineare ventilatore interno	•	•	•
Memoria posizione deflettore	•	•	•
Autodiagnosi	•	•	•
Controllo di condensazione	•	•	•
Tattamento anti-corrosione	•	•	•
Allarme perdite di refrigerante	•	•	•
Funzione Emergency	•	•	•
Funzione ECO	•	•	•
Funzione GEAR	•	•	•
Funzione Do Not Disturb	•	•	•
Funzione Follow me	•	•	•
Unità esterna Diamond Design	•	•	•



Climatizzatore serie XTREME

Linea climatizzazione Monosplit e Multisplit



it.midea.com



Midea Italia Srl
Via Lazzaroni 5 - 21047 Saronno (VA)
it.midea.com

Midea non si assume alcuna responsabilità circa eventuali errori nei cataloghi, pubblicazioni o altri documenti scritti. Midea si riserva il diritto di modificare i suoi prodotti senza preavviso, anche per i prodotti già in ordine sempre che tali modifiche si possano fare senza la necessità di cambiamenti nelle specifiche che sono già state concordate. Tutti i marchi di fabbrica citati sono di proprietà delle rispettive società. Il nome Midea e il logo Midea sono marchi depositati da Midea Investment Holding Co., Ltd. Tutti i diritti sono riservati.

Finito di stampare a Febbraio 2020.



Comandi vocali

Controlla il tuo clima con la voce

Il climatizzatore serie Xtreme è compatibile con Amazon Echo, Google Home, Apple HomeKit.

Controllare il comfort a casa propria non è mai stato così semplice.

Grazie all'integrazione con le tecnologie di ultima generazione Echo Voice Command by Amazon Alexa, Google Home e Apple HomeKit potrai "chiedere" al tuo climatizzatore il meglio per te, con Midea.



*Per l'utilizzo del prodotto mediante i software di assistenza vocale sono richiesti componenti hardware aggiuntivi e software non forniti da GD Midea Air-conditioning Equipment Co., Ltd. I loghi Apple e HomePod sono marchi registrati di proprietà Apple Inc. - I loghi Google Play e Google HOME sono marchi registrati di proprietà di Google LLC. - Il logo Amazon Echo è un marchio registrato di proprietà di Amazon.com, Inc.

Caratteristiche

Smart Connection

Ovunque tu sia, potrai controllare il tuo condizionatore per accenderlo o spegnerlo in base alla tue necessità. Sfruttando la tecnologia GPS, il tuo condizionatore riconosce quando accendersi o spegnersi in base alla tua distanza da casa, limitando gli sprechi energetici.



Regolazione lineare velocità



Il regime di rotazione del ventilatore interno, oltre i consueti livelli predefiniti di attività, può essere regolato entro i valori 1-100%.

ECO



La funzione ECO permette un risparmio di energia elettrica fino al **60% in 8 ore** rispetto ai climatizzatori tradizionali.

1W Stand-by



Rimozione completa della alimentazione all'unità esterna durante una fase prolungata di Stand-by.

Unità interne mono-multi



Le unità interne sono polivalenti così da poter essere connesse tanto in configurazione Mono quanto Multi. Puoi pertanto decidere di installare un Mono e in futuro aggiungere ulteriori unità.

Comfort e Sicurezza

Eco friendly R32



Funzione emergency



Silenziosità



Allarme perdite



Tecnologia & Design

Purificazione dell'aria

Il doppio filtro elimina le sostanze nocive purificando l'aria.

Pre-filtro ad alta densità:

polvere, peli di cane, funghi, insetti.

Filtro di micro protezione:

polline e allergeni, fumi, smog, micro polveri (inferiori a 0,3 um), batteri.



Piccolo ma potente

L'unità esterna gode di dimensioni ridotte ma conserva la stessa potenza dei motori esterni di maggiori dimensioni.



Eleganza ed efficacia

Il design della gamma Xtreme è formato da geometrie pure e semplici. E' in grado di integrarsi ovunque in maniera elegante grazie al suo design pulito e lineare. Inoltre, la funzione **Breeze Away**, permette di raffreddare in maniera uniforme l'ambiente, grazie alle alette mobili che direzionano verticalmente il flusso d'aria fino a raggiungere ogni angolo della stanza.



Compressore Inverter Quattro™

Il compressore ad alta frequenza permette di erogare la temperatura desiderata in **solli 6 secondi** sia in fase di raffreddamento che in riscaldamento.



Anticorrosione

Grazie ad uno speciale trattamento anticorrosivo lo scambiatore di calore dell'unità esterna è reso inattaccabile da salesine ed agenti inquinanti/atmosferici esterni.

Dati tecnici



	Codice Unità Interna EAN	MSAGBU-09HRFN8	MSAGBU-12HRFN8	MSAGCU-18HRFN8	MSAGDU-24HRFN8	
		8052705160888	8052705160901	8052705160918	8052705160925	
Manofase 220-240V 50Hz						
Alimentazione elettrica	F-V-Hz	1,05-2,64-3,22	1,37-3,52-4,31	3,39-5,28-5,90	2,58-7,33-8,44	
Raffreddamento	Capacità	kW (Min-Nom-Max)	80-659-1100	120-1034-1650	560-1550-2050	
	Potenza Elettrica Assorbita	W (Min-Nom-Max)	2,9	4,5	6,7	
	Corrente	A (Nom)	2,6	3,2	5,3	
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	8,5	8,5	7,0	
SEER		8,5	8,5	7,0	6,4	
Classe di Efficienza Energetica		A+++	A+++	A++	A++	
Consumo Energetico Annuo	kWh/A	107	137	265	383	
Riscaldamento	Capacità	kW (Min-Nom-Max)	0,82-2,93-3,37	1,07-3,81-4,38	3,10-5,57-5,84	
	Potenza Elettrica Assorbita	W (Min-Nom-Max)	2,9	4,4	6,5	
	Corrente	A (Nom)	3,4-2,6-2,5	3,1-2,6-2,5	6,7-4,1-4,5	
	Carico Teorico (PdesignH)	kW (Stagione Media-Calda)	3,4-4,2-5,4	3,1-4,0-5,1	ND-5,1-ND	
SCOP	(Stagione Media-Calda)	B-A+-A+++	B-A+-A+++	B-A+-A+++	ND-A+-ND	
Classe di Efficienza Energetica	(Stagione Fredda-Media-Calda)					
Consumo Energetico Annuo	kWh/A (Stagione Media)	867	847	1470	1715	
Temperatura Limite Esercizio (Iol)	°C	-15	-15	-15	-15	
Efficienza energetica	E.E.R./C.O.P.	4,00/4,35	3,40/3,80	3,41/3,18	3,05/3,17	
Unità interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	835-208-295	835-208-295	969-320-241	
	Peso Netto	Kg	8,7	8,7	11,2	
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	905-290-355	905-290-355	1045-405-315	
	Peso Lordo	Kg	11,5	11,5	14,6	
	Portata Aria (Min-Med-Max)	m³/min	300-360-510	350-400-530	500-600-800	
	Press. Sonora (Silent-Min-Med-Max)	dB(A)	22-32-37	23-32-38	31-37-41	
	Potenza Sonora (Max)	dB(A)	55	56	58	
	Dimensioni (L-P-A)	mm	800-303-555	800-303-555	874-330-554	
	Peso Netto	Kg	26,2	26,3	33,5	
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	887-337-610	887-337-610	915-370-615	
Unità esterna	Peso Lordo	Kg	28,8	28,9	36,1	
	Portata Aria	m³/min	2150	2150	2100	
	Pressione Sonora (Max)	dB(A)	55,5	56,0	57	
	Potenza Sonora (Max)	dB(A)	60	62	61	
	Tipologia Compressore		ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO	
	Tubazione Lato Liquido	mm	6,35	6,35	6,35	
	Tubazione Lato Gas	mm	9,52	9,52	12,7	
	Lung. Tubazioni (Precaricata)	m	5	5	5	
	Lung. Equivalente Tubazioni (Max)	m	25	25	30	
	Incremento di Refrigerante	g/m	12	12	24	
Dimensioni e limitazioni circuito frigorifero	Distivello (Max)	m	10	10	20	
	Tipologia di Refrigerante		R32	R32	R32	
	GWP		675	675	675	
	Quantità Precaricata	Kg	0,62	0,62	1,10	
	Emissioni Equivalenti CO2	Ton.	0,419	0,419	0,743	
	Pressione di Prova (Lato Alta/Bassa)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	
	Collegamenti elettrici	Alimentazione Elettrica Principale		Unità Esterna	Unità Esterna	Unità Esterna
		Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	4P + Terra	4P + Terra	4P + Terra
		Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2150	2150	2500
		Corrente Massima	A	9,3	9,3	10,8
Limiti operativi	Temperature Interne	Raff. (Min-Max) °C B.U.	+17- +32	+17- +33	+17- +33	
	Risc. (Min-Max) °C B.S.	0 - +30	0 - +30	0 - +30		
	Temperature Esterne	Raff. (Min-Max) °C B.S.	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50	
	Risc. (Min-Max) °C B.U.	-15 - +30	-15 - +30	-15 - +30		

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella PR EN 14825 e PR EN 14531 (2014). I consumi energetici stagionali indicati si riferiscono a cicli armonizzati di prova. L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato. I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso. I valori di pressione sonora sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 µPa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fronte dell'unità in posizione elevata di -0,8 metri (unità interna) 1,5 metri (unità esterna) rispetto ad essa. Il livello di pressione sonora percepito durante il funzionamento in effettive condizioni di esercizio può differire da quanto riportato sopra a causa delle condizioni di installazione e della prossimità a superfici fono riflettenti. La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO2, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato e certificato ai fini delle normative vigenti.

Configurazioni Multi Split

La nostra gamma MULTI, una fra le più complete ed estese del mercato, copre tutte le possibili necessità di installazione, a partire da impianti dual, fino alle combinazioni penta.

Unità interne

SERIE	IMMAGINE	2.7 KW	3.5 KW	5.3 KW	7.0 KW
XTREME		•	•	•	•

Unità Esterne

SERIE	IMMAGINE	4.1 KW	5.3 KW	6.1 KW	7.9 KW	8.2 KW	10.5 KW	12.5 KW
DUAL		•	•					
TRIAL				•	•			
QUADRI						•	•	
PENTA								•

