



راهنمای جامع سیستم‌های
تهویه مطبوع خانگی جی‌پلاس

Gplus Air Conditioner 2020



 **Tasisat**.com

 **گلستران**
روی خوش زندگی



پره های طلایی Gold Blade

ماندگاری بالای پنل های داخلی و خارجی دستگاه که در معرض انواع عوامل محیطی هستند از ملاک های مهم کیفیت دستگاه است. کولر جی پلاس با بهره گیری از تکنولوژی Gold Blade مقاومت دستگاه شما را نسبت به خوردگی، بیشتر کرده و منجر می شود که مبدل حرارتی عمر طولانی تری داشته باشد.



پرتاب باد چهار جهته 4 Direction Air Flow

توزیع یکنواخت سرمایش و گرمایش از مهم ترین عوامل ایجاد هوای مطبوع در محیط است. وجود قابلیت پرتاب باد چهار جهته در کولر های جی پلاس این امر را میسر ساخته است.



تکنولوژی کمپرسور اینورتر Inverter Compressor

با وجود تکنولوژی هوشمند اینورتر، زمانی که کولر جی پلاس دمای محیط را به حد سرمایش یا گرمایش مطلوب می رساند، دستگاه به جای خاموش شدن، به گونه ای هوشمند فعالیت خود را کنترل کرده و به آن ادامه می دهد تا ضمن حفظ هوای مطبوع، مانع از استارت های مکرر موتور و مصرف بالای برق و انرژی شود.



هم سرمایش، هم گرمایش Dual Operation

وجود هوای مطلوب در هر زمان از سال، با کمترین میزان مصرف انرژی و بدون نیاز به خرید یا استفاده از دستگاه اضافی در منزل، از جمله مزایای کولر جی پلاس است که باید مورد توجه قرار گیرد.





کولرهای گرمسیری جی پلاس (Tropical)



۳۰۰۰۰



۲۴۰۰۰

- ظرفیت ۳۰۰۰۰ / ۲۴۰۰۰
- مناسب برای مناطق گرمسیری
- مجهز به کمپرسور هوشمند Inverter
- دارای ۵ سال گارانتی کمپرسور
- مصرف انرژی A
- عملکرد دوگانه سرمایش و گرمایش
- مجهز به پرتاب باد چهار جهته جهت ایجاد سرمایش یا گرمایش یکنواخت
- مجهز به پرده‌های طلایی Gold Blade
- دارای حسگرهای هوشمند جهت تشخیص دمای محیط و تنظیم فعالیت I-Feel
- دارای حالت Turbo جهت اعمال سرمایش یا گرمایش سریع
- مجهز به حالت ECO جهت صرفه‌جویی مصرف انرژی
- امکان ذخیره سازی تنظیمات شخصی I Set (برخی مدل‌ها)
- مجهز به قابلیت رطوبت زدایی Dry
- دارای نمایشگر LED
- دارای حالت خواب جهت تنظیم فعالیت مطلوب در زمان خواب به کمک حسگرهای پیشرفته Sleep Mode
- تایمر جهت تنظیم فعالیت دستگاه در زمان‌های دلخواه

جدول مقایسه‌ای کولرهای گرمسیری جی‌پلاس (Tropical)

GAC-TM30JN3 GAC-TM30JU3	GAC-TM24JN3 GAC-TM24JU3	واحد	مدل دستگاه
		-	عکس
30000	24000	Blu/h	ظرفیت سرمایشی
31500	25000	Blu/h	ظرفیت گرمایشی
Rotary	Rotary	-	نوع کمپرسور
14/6(1/9~16)	11/2(1/9~16)	سرمایش آمپر	جریان نامی
11/9(1/7~16/5)	8/6(1/9~12)	گرمایش آمپر	جریان نامی
تک فاز	تک فاز	فاز	نوع برق مصرفی
55/53/51/47/41	50/45/41/36/33	S/H/M/L/Q	میزان نویز فشار صدا (پنل داخلی)
60	61	واحد بیرونی	میزان نویز فشار صدا
1/4"	1/4"	اینچ	لوله مایع (رفت)
5/8"	5/8"	اینچ	لوله گاز (برگشت)
17	14	پنل داخلی kg	وزن خالص
62	59	واحد بیرونی kg	وزن خالص
1500/1500	1350/1350	پنل داخلی m ³ /h	میزان گردش هوا در ساعت
15	15	متر	حداکثر طول لوله‌کشی
10	10	متر	حداکثر ارتفاع لوله‌کشی
2.47	2.45	EER (W)	بازدهی دستگاه در حال سرمایش
3.48	3.40	COP (W)	بازدهی دستگاه در حال گرمایش
40~60	30~50	m ²	محیط مناسب
1200x340x258	1095x327x235	پنل داخلی mm	ابعاد (عمق، ارتفاع، عرض)
953x433x808	953x433x808	واحد بیرونی mm	ابعاد (عمق، ارتفاع، عرض)

مشخصات محصولات بدون اطلاع قبلی قابل تغییر است.

www.gpluselectronics.com

مرکز ارتباط مشتریان (۲۴ ساعته) ۰۲۱ - ۸۴۷۳۳۳

بخش خدمات و پشتیبانی www.goldiran.ir



قابلیت رطوبت زدایی Dry

این ویژگی برای محیط‌های مرطوب بسیار کارساز است و با فعال کردن آن بر روی کولرهای جی پلاس می‌توانید رطوبت محیط را کاهش دهید.



حالت خواب Sleep

کولرهای جی پلاس قادرند به صورت خودکار بهترین شرایط ممکن برای خواب شما را با توجه به شرایط و دمای محیط تنظیم کرده و در طول خواب همواره دما را در مناسب‌ترین حالت ممکن حفظ کنند.



شروع خودکار Auto Restart

کولرهای جی پلاس به گونه‌ای طراحی شده‌اند که در صورت قطع و وصل برق، دستگاه با همان تنظیمات اعمال شده قبل از قطع برق، مجدداً فعالیت خود را به صورت خودکار آغاز کند.



مجهز به تایمر

تنظیم زمان فعالیت دستگاه به دلخواه خودتان و با توجه به الگوی مصرف روزانه از دیگر ویژگی‌های کولرهای جی پلاس است.



۹۰۰۰ ~ ۲۴۰۰۰



۳۰۰۰۰

- دارای حالت Turbo جهت اعمال سرمایش یا گرمایش سریع
- مجهز به حالت ECO جهت مصرف انرژی
- امکان ذخیره سازی تنظیمات شخصی I Set (برخی مدل‌ها)
- مجهز به قابلیت رطوبت زدایی Dry
- دارای نمایشگر LED
- دارای حالت خواب جهت تنظیم فعالیت مطلوب در زمان خواب به کمک حسگرهای پیشرفته Sleep Mode
- تایمر جهت تنظیم فعالیت دستگاه در زمان‌های دلخواه

من حس می‌کنم I Feel

کولرهای هوشمند جی پلاس، مجهز به حسگرهای حرارتی هستند که به کمک آن می‌توانند دما و شرایط محیط را بررسی کرده؛ بر اساس آن، دستگاه، دما و سرعت فن را تنظیم می‌نماید و فعالیت سرمایش یا گرمایش را انجام می‌دهد.



حالت توربو Turbo

با قرار دادن دستگاه کولر جی پلاس بر روی حالت Turbo، در کوتاه‌ترین زمان ممکن، می‌توانید سریع‌ترین سرمایش یا گرمایش را در محیط ایجاد کنید.



حالت ECO

موتور اینورتر کولرهای جی پلاس، می‌تواند در مصرف انرژی صرفه‌جویی کند، علاوه بر آن با فعال نمودن حالت اکو دستگاه از طریق کنترل دما، فعالیت سرمایش و گرمایش را با مصرف‌جویی بیشتری در مصرف انرژی انجام خواهد داد.



تنظیمات شخصی I Set

با فشردن دکمه I Set بر روی کنترل کولرهای جی پلاس، می‌توانید تنظیمات مورد نظر خود را بر روی دستگاه ذخیره کرده و با هر بار روشن کردن آن، همان تنظیمات را به صورت خودکار فعال کنید. (برخی مدل‌ها)



کولرهای غیر گرمسیری جی پلاس (non-Tropical)

- ظرفیت ۹۰۰۰/۱۲۰۰۰/۱۸۰۰۰/۲۴۰۰۰/۳۰۰۰۰
- مناسب برای مناطق معتدل
- مجهز به کمپرسور هوشمند Inverter
- دارای ۵ سال گارانتی کمپرسور
- مصرف انرژی A
- عملکرد دوگانه سرمایش و گرمایش
- مجهز به پرتاب باد چهار جهته جهت ایجاد سرمایش یا گرمایش یکنواخت
- مجهز به پره‌های طلایی Gold Blade
- دارای حسگرهای هوشمند جهت تشخیص دمای محیط و تنظیم فعالیت I-Feel

جدول مقایسه‌ای کولرهای غیر گرمسیری جی‌پلاس (non-Tropical)

GAC-TE30JN1 GAC-TE30JU1	GAC-TM24JN1 GAC-TM24JU1	GAC-TM18JN1 GAC-TM18JU1	GAC-TM12JN1 GAC-TM12JU1	GAC-TM9JN1 GAC-TM9JU1	واحد	مدل دستگاه
					-	عکس
30000	24000	18000	12000	9000	Btu/h	ظرفیت سرمایشی
31500	25000	19000	12500	9400	Btu/h	ظرفیت گرمایشی
Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary	-	نوع کمپرسور
10.9[2.6~14.9]	9.7[1.7~13.5]	7.3[2.3~9.6]	5.1[1.4~8.0]	3.6[1.3~5.5]	سرمایش آمپر	جریان نامی
10.4[3.1~17.6]	9.0[1.5~15.5]	6.8[2.3~10.8]	4.7[1.4~8.0]	3.4[1.0~5.3]	گرمایش آمپر	جریان نامی
تک فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	تک فاز	فاز	نوع برق مصرفی
46/43/40/36	50/46/44/42/39/36	41/39/35/31	41/36/33/29	40/34/26/19	H/M/L/Multi	میزان نویز فشار صدا (پنل داخلی)
60	59	55	51	50	واحد بیرونی	میزان نویز فشار صدا
1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	اینچ	لوله مایع (رفت)
5/8"	5/8"	3/8"	3/8"	3/8"	اینچ	لوله گاز (برگشت)
16	13	13	9.5	8.5	پنل داخلی kg	وزن خالص
61	58	36	25.5	24	واحد بیرونی kg	وزن خالص
1450/1450	1200/1200	1000/1000	700/700	550/550	پنل داخلی m3/h	میزان گردش هوا در ساعت
15	15	15	15	15	متر	حداکثر طول لوله‌کشی
10	10	10	5	5	متر	حداکثر ارتفاع لوله‌کشی
3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	EER [W]	بازدهی دستگاه در حال سرمایش
3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	COP [W]	بازدهی دستگاه در حال گرمایش
34~54	27~45	20~35	14~21	8~15	m ²	محیط مناسب
1200x340x258	1095x327x235	1020x315x220	811x292x203	777x250x201	پنل داخلی mm	ابعاد (عمق، ارتفاع، عرض)
953x433x808	953x433x808	853x349x602	754x300x552	754x300x552	واحد بیرونی mm	ابعاد (عمق، ارتفاع، عرض)

آدرس : تهران - خیابان آیت ا... طالقانی - بین بهار و شریعتی پلاک 95



تلفن تماس : 02177538311 - 02177655388



Website: www.tasisat.com



Mail : info@tasisat.com



شرکت مهندسی و مشاوره صنایع مبتکران گلديران

بلوار میرداماد - ضلع شمال شرقی پل مدرس - خیابان البرز نبش تابان شرقی - پلاک ۴۶

دفتر مرکزی: ۲۳۰۰۰۸ (+۹۸۲۱)

فکس: ۲۲۲۲۳۴۵۱ (+۹۸۲۱)

ایمیل: MBT@goldiran.ir

