

مكيفات الهواء

طراز المجزأ / الشباك

AIR CONDITIONERS LINE-UP
SPLIT / WINDOW



50
HZ

FUJITSU GENERAL LIMITED

العلامة التجارية الرائدة في الشرق الأوسط

Top Leader Brand in Middle East

Fujitsu General started the sales of Window type air conditioner in 1960 and expands the overseas business from Middle East market earlier than competitors. We have developed the various powerful and long-life products from residential to commercial air conditioners to meet the severe Middle East market needs.

بدأت شركة فوجيتسو جنرال ببيع مكيفات الشباك و توسيعها في سوق الشرق الأوسط في سنة ١٩٦٠ قبل منافسيها. قمنا بتطوير مختلف المنتجات القوية و طويلة الأمد من المكيفات المنزلية إلى المكيفات التجارية لتلبى متطلبات سوق الشرق الأوسط.

Fujitsu General has the advanced research facilities and equipment in Japan and provides the only products that meet the extreme weather condition test and high quality standards.

We will continue to provide the products with high performance, durability, and energy saving.

لدى فوجيتسو جنرال معامل ومعدات أبحاث متقدمة في اليابان وهي لا تصدر إلا المنتجات ذات المواصفات والجودة العالية التي اجتازت اختبارات الظروف المناخية القاسية.

و سنستمر بتوفير المنتجات عالية الأداء، و الموثق، و توفير الطاقة.

منتجات ذات اعتمادية عالية

High reliability products

تصدير مكيفات إلى الشرق الأوسط سنة ١٩٧١
1971 Air conditioner exports to Middle East.



بداية التجارة الخارجية للمكيف
Overseas air conditioning business starts.



جداري و متعدد كبير
Large wall mounted and multi



المتعدد الكبير
Big Multi



سلسلة الاستوائية لأجهزة التدفق المتغير للتبريد
VRF tropical series



منزلي Residential



منتجات ذات اعتمادية عالية، تطوير عالي الجودة، منشآت التصنيع.

High reliability products High Quality Development & Production Facilities

منشآت أبحاث و معدات متقدمة
Advanced Research Facility and Equipment

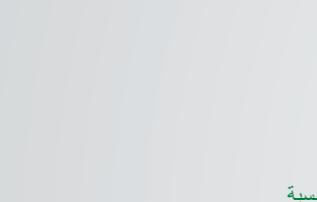
النقل والمعاملة Transportation & Handling



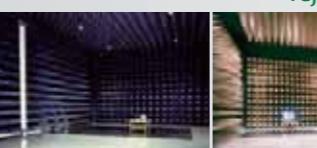
اختبار الضغط
Compressibility testing



اختبار الاهتزاز
Vibration testing



اختبار قوة تحمل الوحدة الخارجية عند الامطار
Water shower testing



اختبار الصوت
Sound testing



اختبار التسuir الحراري
Calorimeter testing



اختبار تدفق الهواء
Air flow testing

اختبار الاعتمادية Reliability Testing



اختبار المناخات القاسية
Severe environmental testing

معلم الاختبار Testing Laboratory

معلم فوجيتسو جنرال للمطابقة الكهرومغناطيسية
Fujitsu General EMC Laboratory Limited



TROPICAL INNOVATION

ابتكار استوائي



PREMIUM Wall Mounted

الطراز (المعلق على الحائط) الاستثنائي المميز

ASGA18 / 24 / 30 / 36

- Possible to cool every corner of the big room immediately.
- High power cooling even if high ambient (52°C)
- Further improved energy saving performance

- قادر على تبريد كل زاوية من الغرفة الكبيرة على الفور.
- تبريد قوي حتى اذا كانت درجة حرارة الجو ٥٢° ج.
- تطور اضافي في اداء توفير الطاقة.



Powerful mode is more power-up!

الوضع القوي أصبح بشكل أقوى.

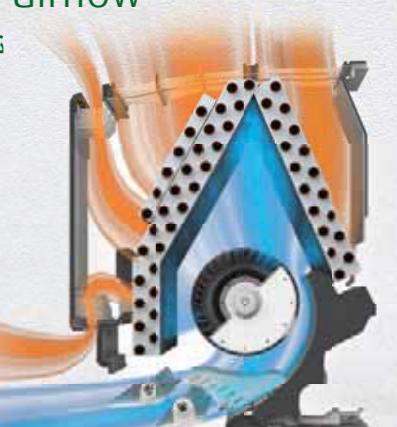


Large LCD display
Easy to operate new square design
One touch Powerful cooling mode
Easy to use large cursor key

شاشة عرض كبيرة LCD
تصميم مربع جديد لسهولة التشغيل
وضع التبريد القوي بلمسة واحدة
مفتاح مؤشر كبير لسهولة الاستخدام

Powerful airflow

تدفق هواء قوي





R410A

Circular Airflow Cassette

كاسيت دائري لتدفق الهواء

AUGA18 / 25, AUGA30 / 36 / 45 / 54

- Improved installation in office environments
- Optimum operation by monitoring the room temperature
- تحسين التركيب في البيئات المكتبية
- التشغيل الأمثل من خلال رصد درجة حرارة الغرفة



**Circular airflow control
without temperature
unevenness.**

**تحكم تدفق الهواء الدائري
بدون تفاوت درجة الحرارة**



NEW REFRIGERANT TROPICAL model

موديل استوائي بمادة تبريد جديدة

- High energy efficiency
- New technology design
- Easy Installation & maintenance

- كفاءة طاقة عالية.
- تصميم تكنولوجي جديد.
- سهل التركيب و الصيانة.



Adoption of environmentally-friendly, energy-saving and high-performance air conditioners

Because refrigerant R22 depletes the ozone layer, we adopt new refrigerant R410A for our products. R410A is high-performance and ODP is 0. In addition, high performance can be maintained even at high outdoor temperature.



مكيفات هواء عالية الأداء موفرة للطاقة وصديقة للبيئة.

بما أن مادة التبريد R22 يستنزف طبقة الأوزون، فنحن استخداماً مادة التبريد الجديدة R410A لم المنتجات، R410A ذو الأداء العالي و ODP يساوي صفر، بالإضافة إلى ذلك يمكن الحفاظ على الأداء العالي حتى بارتفاع درجة الحرارة الخارجية.

Refrigerant characteristics



خصائص مادة التبريد

HYPER TROPICAL SPEC



كمبريسور الأجهزة الاستوائية HYPER TROPICAL COMPRESSOR

مركب فيه نظام منع ارتفاع درجة الحرارة
(نظام وقاية من الحرارة)
Temperature rise prevention device (thermal protector) installed

مركب فيه نظام لحماية المotleبة الممنخفضة
(الحماية ضد التحميل الزائد).
Gas leak protection and low voltage protection
OLP (Over Load Protection) device installed

محرك ذو عزم دوران كبير تم تحسين عزم الدوران عن طريق زيادة سمك القلب الالكتروني وتحسين لفات الملف.
High-output torque motor Torque improved by increasing the thickness of the laminated core and improving the coil winding

يستخدم عمود مرافق شديد التحمل تم تحسين الصلاية عن طريق إضافة طبقة طلاء.
High durability crankshaft used Hardness improved by adding a coating

ريش شديد التحمل
تمت زيادة صلابة السطح
High durability vane
Surface hardness increased

مكبس دارج شديد التحمل تم تحسين الصلاية عن طريق تغيير المادة.
High durability rolling piston Hardness improved by changing the material

صم بواسطة فوجيسو جنرال التي لديها خبرة طويلة في مجال التكيف
Designed by Fujitsu General long term experience on air-conditioner field

خصائص استوائية فائقة

القدرة الفائقة
قدرة تفوق الموديلات الخمسة بقدر تمت طرفة
الحمل الزائد 50°C درجة متاوية
(نطاط النافذة 56% متوية)

فولطية التشغيل الفائقة في الانخفاض
كلب موصول بالجهاز الاستوائي
يسمح تشغيله حتى في الحجم المصغر.

معدل كفاءة استهلاك طاقة فائق
على الكفاءة في استخدام الطاقة

المدورة الفائقة
أقل اهتزازى ضوضاء

الخصائص الرئيسية
١. تحسين مواد دفع الكمبريسور لزيادة التحمل
(تمت زيادة الصالحة)

٢. استعمال موتور ذو كفاءة عزم دوران عاليين
(تمت زيادة العالية)

٣. وظائف الحماية التامة ضد الارتفاع غير العادي
لدرجة الحرارة والارتفاع غير العادي للضغط.

تدابير حماية أقوى
(الطارم المجزء)

زانع تبريد زرقاء قوية
استخدام عازف التبريد
الزرقاء، الكفاءة يتحقق
حماية منقوقة ضد
الصدأ وتلف الملاع.

تحسين وظيفة الحماية

"GENERAL" brand air conditioners are selected & loved around the world

"GENERAL" brand air conditioners promise to make your daily life more comfortable, and are highly valued by customers in more than 100 countries around the world.

Since starting our air conditioner business in the Middle East, our air conditioners have earned a high reputation for being able to withstand severe high temperatures like those encountered in tropical and desert regions.

We are also developing innovating new technologies, such as the DC inverter, automatic clean filter, and VRF system, in our pursuit of a more comfortable room. You can feel the difference. Welcome to "GENERAL"!

مكيفات هواء "GENERAL" مطلوبة ومرغوبة في جميع أنحاء العالم

تعد مكيفات الهواء طراز "جنرال" بإضفاء المزيد من الراحة على حياتك اليومية، وهي تحظى بتقدير كبير من العملاء في أكثر من مائة دولة حول العالم، منذ بدء استخدام مكيفات الهواء "GENERAL" في الشرق الأوسط وهي تتمتع بسمعة طيبة إزاء مقاومتها القوية للأجواء الحارة جداً مثل تلك التي تشهدها المناطق الاستوائية والصحراوية. وفي إطار سعيها المتواصل لإضفاء المزيد من الراحة على جو الغرفة، تقوم أيضاً بتطوير تقنيات مبتكرة

جديدة مثل نظام "DC-inverter" وتنظيف المرشح تلقائياً ونظام "VRF".

الفرق واضح مع مكيفات "GENERAL" !

الطراز المعلق على الجدار Wall Mounted Type		طراز دولي أرضي/سقف، طراز سقف (حجم كبير) Floor/Ceiling Universal Type Ceiling (large) Type		طراز كاسيت Cassette Type		طراز كاسيت Cassette Type		طراز داخل السقف Duct Type		طراز النافذة Window Type					
ASG12ASMCZ	ASG18/30ABCY ASG24ABCX ASG18/24ABCZ ASG18/24RAJZ ASG30RAJZ	ASGA18/24AFTZ ASGA18/24AHTZ ASGA18/24FMTBZ	ASGA18/24RBCZ ASGA18/24FMTBZ	ABG18ABCZ, ABG24ABDZ, ABG18/24ABAIX ABG18/24RBCZ, ABG18/24RAJZ	AUGA18/25FRTAZ	AUG12/18RBABZ	AUG12/18RBABZ	ARG2530ALCX	ARG2530RLCY	ARG60AUAKZ ARG60RUAKZ	ALGA24/27AAT ALGA24ACTR				
ASH9/12RSJCZ ASH9/12USCCW	ASH9/12RSJCZ ASH9/12USCCW	ASGA18/24FUTAZ ASGA18/24FUTBZ ASGA30/36FETAZ	ASGA18/24FUTBZ ASGA18/24FUTBZ	ABG30ABA2, ABG36/45/54ABA3Z ABG30RBAZ, ABG36/45/54RBA3Z	AUGA30/36/45/54FRTAZ	AUG36ALC3Z, AUG45ALB3Y, AUG54ALB3Z	AUG18/25FRTAZ	AUG25ALDV, AUG30ALDX, AUG36ALC3Z, AUG45ALB3Y, AUG54ALB3Z	ARGA18FMTAZ	ARGA60FHTAZ	AXGA18AAATB	AXGS18/24ABTH			
Capacity (BTU/h)												السعة			
9,000	ASH9RSJCZ ASH9USCCW											9,000			
12,000	ASH12RSJCZ ASH12USCCW					AUG12BABZ AUG12RBABZ						12,000			
18,000	ASG18ABCY ASG18RBCZ ASGA18AHTZ	ASGA18AFTZ ASG18RBAJZ ASGA18FMTBZ	ASGA18FUTAZ ASGA18FUTBZ ASGA18FMTBZ	ABG18ABCZ ABG18RBCZ	ABG18ABAIX ABG18RBAJZ	AUGA18FRTAZ	AUG18RBABZ	AUG18ABABV	ARGA18FMTAZ	ARGA18FMTAZ	AXGA18AAATB	AXGA18ARTA	AXGS18ABTH	18,000	
24,000	ASG24ABCX ASG24RBCZ ASGA24AHTZ	ASGA24AFTZ ASG24RBAJZ ASGA24FMTBZ	ASGA24FUTAZ ASGA24FUTBZ ASGA24FMTBZ	ABG24ABDZ ABG24RBCZ	ABG24ABAIX ABG24RBAJZ								ALGA24AAT ALGA24ACTR	AXGS24ABTH	24,000
25,000						AUGA25FRTAZ		AUG25ALDV	ARG25RLCY	ARG25ALCX ARGA25FMTAZ					25,000
27,000													ALGA27AAT		27,000
30,000	ASG30ABCY ASG30RBAJX ASGA30AFTZ		ASGA30FETAZ	ABG30RBAZ	ABG30ABA2	AUGA30FRTAZ		AUG30ALDX	ARG30RLCY	ARG30ALCX ARGA30FMTAZ					30,000
36,000			ASGA36FETAZ	ABG36ABA3Z ABG36RBA3Z		AUGA36FRTAZ		AUG36ALC3Z		ARG36ALD3Y ARG36RLC3Y	ARGA36FMTAZ				36,000
45,000				ABG45ABA3Z ABG45RBA3Z		AUGA45FRTAZ		AUG45ALB3Y		ARG45ALC3X ARG45RLC3X	ARGA45FMTAZ				45,000
54,000				ABG54ABA3Z ABG54RBA3Z		AUGA54FRTAZ		AUG54ALB3Z							54,000
60,000										ARG60AUAKZ ARG60RUAKZ	ARGA60FHTAZ				60,000
90,000									ARG90ELC3Z ARG90TLC3Z	ARG90TLC3Z					90,000

جيـنـرـال GENERAL

Fujitsu General (Thailand) Co., Ltd.



ISO 9001
01 100 075229
ISO 14001
01 104 9245

ISO 9001 Certified number: 01 100 075229
ISO 14001 Certified number: 01 104 9245

Fujitsu General (Shanghai) Co., Ltd.



ISO 9001
01 100 075229
ISO 14001
01 104 9245

ISO 9001 Certified number: 09 100 79269
ISO 14001 Certified number: CNB/312244-UK

• "GENERAL" هي علامة تجارية عالمية النطاق أو علامة تجارية مسجلة لشركة فوجيتسو جنرال ليمند في اليابان ودول أو مناطق أخرى.
• قد تختلف ألوان المنتجات الفعلية عن الألوان المبيتنة في هذه المادة المطبوعة.

• المواصفات والتصميم عرضة للتغيير دون إشعار لعرض إجراء تحسينات مستقبلية.

• لمزيد من التفاصيل يرجى مراجعة وكيلنا المعتمد.

- "GENERAL" is a worldwide trademark or registered trademark of Fujitsu General Limited in Japan and other countries or areas.
- Actual products' colors may be different from the colors shown in this printed material.
- Specifications and design are subject to change without notice for future improvement.
- For further details, please check with our authorised dealer.

Distributed by :

توزيع

FUJITSU GENERAL LIMITED

3-3-17, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

<https://www.fujitsu-general.com/>

