

Detailed Specifications for AIRLINK GD

JXK6147GD

المواصفات الفنية للحافلة ايرلينك جي دي

Bus		الحافلة	
Model	Airport Bus JXK6147GD	JXK6147GD حافلة مطار	الموديل
Type	4 x 2 Diesel Engine Front Mounted Left hand Drive	4 x 2 محرك ديزل توضع خلفي مقود يساري	النوعية
Frame Type	Monocoque	مونوكوك	تقنية الهيكل
Dimensions		الأبعاد	
Length (mm)	14,720		الطول (ملم)
Width (mm)	3,170		العرض (ملم)
Height (mm)	3,100		الارتفاع (ملم)
Wheelbase (mm)	7,500		قاعدة العجلات (ملم)
Front/ Rear Tread (mm)	2,155/2,440		الإنبساط الأمامي/الخلفي (مم)
Front/ Rear Overhang (mm)	3,270/3,950		البروز الأمامي/ الخلفي (ملم)
Approach/Departure Angle	4°/4°		زاوية الإقتراب/ المغادرة
Weight		الأوزان	
Net Weight (Kg)	13,500		الوزن الفارغ (كغ)
Gross Weight (Kg)	21,000		الوزن القائم (كغ)
Front Axle Load (Kg)	8,000		حمولة المحور الأمامي (كغ)
Rear Axle Load (Kg)	13,000		حمولة المحور الخلفي (كغ)
Maximum Passenger Capacity	120 106 standing + 14 Seated	120 106 وقوف + 14 جلوس	السعة القصوى لعدد الركاب
Maximum Speed (km/h)	50		السرعة القصوى (كم/ساعة)
Maximum Gradeability	15%		نسبة الصعود القصوى
Minimum Ground Clearance (mm)	150		حد العبور الأدنى (ملم)
Minimum Turning Diameter (mm)	31		الحد الأدنى لقطر الدوران

Chassis			الشاسيه	
Engine			المحرك	
Model	Cummins ISDe 210 31		الموديل	
Type	6 Inline 4 Stroke Water Cooling Direct Injection Turbocharged Intercooler	6 اسطوانات رباعي الشوط تبريد بالماء بخاخ مباشر تربو تشارج انتركولر	النوع	
Bore & Stroke (mm)	107×124		القطر والشوط (مم)	
Displacement (Liter)	6.7		سعة الأسطوانة (لتر)	
Max. Power	155 KW (210 PS)/ 2,500 rpm		القوة العظمى	
Max Torque	8,00 Nm/ 1,400 rpm		العزم الأعظمى	
Emission Standard	Euro III	يورو (3)	الإصدار	
Generator	28V - 150 A		المولدة	
Batteries	12V-200Ah×2		البطارية	
Transmission			علبة السرعة	
Model	Alison T270R		الموديل	
Type	6-Speed Automatic	6 سرعات ناقل حركة أتوماتيكي	النوع	
Front Axle	Maximum Load (Kg)	8,000	الحمولة قصوى (كغ)	المحور الأمامي
Rear Axle	Maximum Load (Kg)	13,000	الحمولة قصوى (كغ)	المحور الخلفي
Suspension			نظام التعليق	
Air Suspension	2 Front + 4 Rear	2 أمامي + 4 خلفي	وسادات هوائية	
ECAS System	Allows bus tilting for passengers	يسمح بميلان الحافلة عند صعود الركاب	نظام ECAS	
Wheels			العجلات	
Tires Size	Tubeless 425/65R22.50, 22PR		الإيطارات	
Rims Size	13 × 22.50		الجنط	

Steering			المقود
Type	Hydraulic	هيدروليكي	النوع
Model		BOSCH 8098	الموديل
Brake System			نظام المكابح
Service Brakes	Air operation with dual circuit (Front disc/Rear drum)	دائرة مزدوجة هوائية طنابير للخلف)/(ديسكات للأمام	المكابح الخدمية
Parking Brakes	Operate on rear axles	قوة المكابح تعمل على المحور الخلفي	مكابح التوقف
ABS	Yes (WABCO)	نعم (WABCO)	نظام الـ ABS/EBS
Auto Slack Adjuster	Yes	نعم	مانع إنزلاق
Fuel Tank			خزانات الوقود
Material	Galvanized steel	ستيل مغلفن	المواد المصنعة
Capacity	200 Liter	200 لتر	السعة
Boy & Equipment			الهيكل و التجهيزات
Air Conditioning			نظام التكييف
Capacity		40,000 Kcal	السعة
Conditioning System	Central Cooling & Heating	تدفئة أوتبردي مركزي	نظام التكييف
Electrical System			النظام الكهربائي
Information Board	Two LCD monitors	شاشة مسطحة – عدد 2	شاشة المعلومات
Bus Cameras	CCTV Camera System Reverse camara	CCTV نظام كاميرات مراقبة كاميرا خلفية – لمراقبة رجوع الباص	كاميرات الحافلة
Speakers	Yes	نعم	السماعات
Mirrors	Electrical control w/ defroster	تحكم كهربائي مع مانع غباش	مرايا الحافلة
Tachograph	Yes	نعم	تاكوغراف
Body Equipment			تجهيزات الهيكل
Driver Seat	Auto air adjustability	قابل للتعبير والتعديل بضغط الهواء	كرسي السائق
Guide Seat	Yes	نعم	كرسي مرافق

Passengers Seats	8-14 seated Special Resistant Plastic Fabric or leather upholstery "No smoking" Signs in both English & Arabic Languages	8 – 14 مقعد مصنوعة من البلاستيك المقاوم تشطيبات التنجيد قماش أو جلد إشارات عدم التدخين باللغتين العربية والإنكليزية	كراسي الركاب
Driver & Guide Door	Aluminum Alloy Swing opening	مصنوع من الألمنيوم يفتح بطريقة مروحية	باب السائق والمرافق
Side Doors	Six doors (three each side) Double Leaf Outward Swing Automatic pneumatic	ستة أبواب (ثلاثة من كل جانب) درفة مزدوجة تفتح للخارج أتوماتيكية هوائي	أبواب الركاب
Windshield	Laminated glass	زجاج مقسى	الزجاج الأمامي
Side Windows	Double Laminated glass	زجاج مزدوج مقسى	النوافذ الجانبي
Safety Hammer	Yes	نعم	مطرقة أمان
Emergency Hatch	Two with ventilation fans	عدد 2 (مزودة بمراوح تهوية)	فتحات الأمان
Flooring Material	Anti-skid PVC material Fire resistance	مواد PVC خاصة - مانع للإنزلاق مقاومة للحريق	نوعية الأرضية
extinguisher	Two – 8 KG	إثنان – 8 كغ	طفاية حريق

