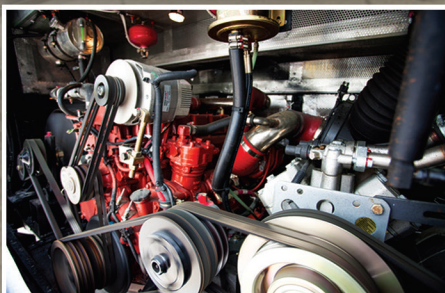


SLK6102D SLK6102CNG

Advanced design concept

SUNLONG BUS have been scrupulously designed to have contemporary and attractive internal and external appearance as well as equipped with facilities and safety systems.





2,450 mm

2,450 mm



3,580 mm

5,000 mm

10,090 mm

Specification (รายละเอียดด้านเทคนิค)	SLK6102D	SLK6102CNG
Model รุ่น	SLK6102D (เครื่องยนต์ดีเซล (Diesel))	SLK6102CNG (เครื่องยนต์ก๊าซธรรมชาติ (CNG))
Dimensions and Weights (ขนาดและน้ำหนัก)		
Overall length ความยาว	10,090 mm (มม.)	10,090 mm (มม.)
Overall width ความกว้าง	2,450 mm (มม.)	2,500 mm (มม.)
Overall height ความสูง (รวมหลังคา)	3,580 mm (มม.)	3,580 mm (มม.)
Wheelbase ระยะห่างระหว่างล้อหน้า-หลัง	5,000 mm (มม.)	5,000 mm (มม.)
Vehicle weight (tare) น้ำหนักยกน้ำหนัก	10,500 kg (กก.)	11,600 kg (กก.)
Max. G.V.W. น้ำหนักรวมสูงสุด	13,900 kg (กก.)	14,600 kg (กก.)
Passenger seats จำนวนที่นั่งผู้โดยสาร	35	35
Engine and Performance (เครื่องยนต์และประสิทธิภาพ)		
Brand ยี่ห้อ / Power แรงม้า	YC 270 PS (แรงม้า)	SDEC 250 PS (แรงม้า)
Type ประเภท	Diesel, direct injection, turbocharged, inter-cooler เครื่องยนต์ดีเซลแบบฉีดตรงเทอร์โบชาร์จเจอร์, มีเทอร์โบชาร์จเจอร์ และอินเตอร์คูลเลอร์ระบายความร้อนด้วยน้ำ	CNG, turbocharged, inter-cooler เครื่องยนต์ก๊าซธรรมชาติ, มีเทอร์โบชาร์จเจอร์ และอินเตอร์คูลเลอร์ระบายความร้อนด้วยน้ำ
Pistons and cylinder liner ลูกสูบและารจัดเรียงกระบอกสูบ	6-cylinder inline, 6 สูบ แนวนอน	6-cylinder inline, 6 สูบ แนวนอน
Displacement ปริมาตรกระบอกสูบ	7.8 L (ลิตร)	8.3 L (ลิตร)
Max. output กำลังเครื่องสูงสุด	199 KW/ 2,200 rpm (กิโลวัตต์/ รอบต่อนาที)	184 KW/ 2,200 rpm (กิโลวัตต์/ รอบต่อนาที)
Max. torque แรงบิดสูงสุด	1,080/ 1,400-1,600 N.m/ rpm (นิวตันเมตร/ รอบต่อนาที)	920/ 1,400 N.m/ rpm (นิวตันเมตร/ รอบต่อนาที)
Generator (Engine+A/C) ไลต์ชาร์จ (เครื่องยนต์+เครื่องปรับอากาศ)	(28 V-150 A) + (28 V-150 A)	(28 V-140 A) + (28 V-150 A)
Battery แบตเตอรี่	(12 V-200 A) × 2	(12 V-200 A) × 2
Max. speed ความเร็วสูงสุด	120 km/ hr (กม./ ชม.)	120 km/ hr (กม./ ชม.)
Max. grade ability มุมไต่ทางลาดสูงสุด	16.7 degrees (องศา)	16 degrees (องศา)
Min. turning radius รัศมีวงเลี้ยวแคบสุด	10 m (ม.)	10 m (ม.)
Tank capacity ความจุถังเชื้อเพลิง	300 L (ลิตร)	720 L (ลิตร)
Emission มาตรฐานไอเสีย	Euro III	Euro III
Power Transmission (ระบบส่งกำลัง/ เกียร์)		
Transmission ระบบส่งกำลัง	Rear-wheel drive ระบบขับเคลื่อนล้อหลัง	Rear-wheel drive ระบบขับเคลื่อนล้อหลัง
Gear เกียร์	Manual / Automatic transmission 6-speed เกียร์ธรรมดา/ อัตโนมัติ 6 จังหวะ	Manual / Automatic transmission 6-speed เกียร์ธรรมดา/ อัตโนมัติ 6 จังหวะ
Final gear ratio อัตราทดเกียร์ท้าย	4.1	4.1
Suspensions and Steering system (ระบบกันสะเทือน และ ระบบบังคับเลี้ยว)		
Suspensions F/R ระบบกันสะเทือน หน้า/หลัง	Air Suspension Front 2/ Rear 4 แบบถุงลม หน้า 2/ หลัง 4	Air Suspension Front 2/ Rear 4 แบบถุงลม หน้า 2/ หลัง 4
Alxes F/R แลสสะหนะเพลาน หน้า/หลัง	4,700/ 10,300 kg (กก.)	4,700/ 10,300 kg (กก.)
Tyres ยาง	Single front dual rear หน้าเดี่ยว หลังคู่	Single front dual rear หน้าเดี่ยว หลังคู่
- Tyre ขนาดยาง	275/70 R22.5	275/70 R22.5
- Wheel ขนาดล้อ	22.5 x 8.25	22.5 x 8.25
Front brake/Rear brake ระบบเบรก หน้า/หลัง	Drum / Drum หน้าดรัมเบรก / หลังดรัมเบรก	Drum / Drum หน้าดรัมเบรก / หลังดรัมเบรก
ABS ระบบเบรกป้องกันล้อล็อก	Yes มี	Yes มี
Eddy current retarder ระบบเบรกถ่วงด้วยแม่เหล็ก	Yes มี	Yes มี
Steering system ระบบบังคับเลี้ยว	Right hand steering hydraulic power พวงมาลัยขวาด้วยไฮดรอลิก	Right hand steering, hydraulic power พวงมาลัยขวาด้วยไฮดรอลิก
Air Conditioning (เครื่องปรับอากาศ)		
Air conditioning (เครื่องปรับอากาศ)	Songz, 28,000 kcal/ hr (กิโลแคลอรี/ชม.) (111,113 BTU)	Songz, 28,000 kcal/ hr (กิโลแคลอรี/ ชม.) (111,113 BTU)
Safety System (ระบบความปลอดภัย)		
Fire extinguisher ถังดับเพลิง	Yes มี (2)	Yes มี (2)
Safety belt เข็มขัดนิรภัย	Rolling belt แบบม้วนเก็บอัตโนมัติ ทุกที่นั่งผู้โดยสาร	Rolling belt แบบม้วนเก็บอัตโนมัติ ทุกที่นั่งผู้โดยสาร
Safety hammer ค้อนทุบกระจกฉุกเฉิน	Yes มี (6)	Yes มี (6)
Emergency hatches ทางออกฉุกเฉินบนหลังคา	Yes front & rear with two electric ventilating fans (2) มี หน้าและหลัง พร้อมเครื่องระบายอากาศ (2)	Yes front & rear with two electric ventilating fans (2) มี หน้าและหลัง พร้อมเครื่องระบายอากาศ (2)
Emergency exit ประตูทางออกฉุกเฉิน	Yes มี (1)	Yes มี (1)
Engine compartment auto fire extinguisher ระบบดับเพลิงอัตโนมัติในห้องเครื่อง	Yes มี	Yes มี
หมายเหตุ : บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ และคุณสมบัติของสินค้าโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า		