



Mercedes-Benz 120SL

Xe bus giường nằm cao cấp

Mercedes-Benz

The standard for buses.



Thương hiệu Daimler Buses

Trực thuộc tập đoàn Daimler Truck AG, sở hữu các thương hiệu danh tiếng như Mercedes-Benz, Brahatbenz và Setra, với hơn 17.000 nhân sự, quy mô hoạt động trên toàn thế giới. Thị trường chính như EU, Brazil, Argentina và Mexico, đạt doanh thu hơn 4,7 tỷ bảng Anh (2019), với 14 nhà máy sản xuất và trung tâm nghiên cứu tại Đức, Pháp, Tây Ban Nha, Thổ Nhĩ Kỳ, Argentina, Brazil, Mexico và Ấn Độ.





Triết lý thiết kế

ĐẲNG CẤP – Tiêu chuẩn mới cho ngành vận tải. Mercedes-Benz Bus khẳng định vị trí dẫn đầu với thiết kế đột phá, khả năng vận hành mạnh mẽ, hệ thống an toàn ưu việt. Sản phẩm phù hợp cho mọi hành trình.

TIỆN NGHI – Trải nghiệm khác biệt. Mercedes-Benz Bus chào đón hành khách với hệ thống chiếu sáng hiện đại. Thiết kế ghế dựa theo mô phỏng nhân trắc học người Á Đông, trang bị cổng kết nối USB, tựa chân, bàn ăn,... Khoang lái được bố trí thuận tiện, đồng hồ hiển thị sắc nét, giúp tài xế luôn tập trung và thoải mái.

AN TOÀN – Tiêu chí làm nên thương hiệu. Mercedes-Benz Bus luôn tiên phong áp dụng các công nghệ an toàn. Hệ thống phanh đĩa trước/sau, kết hợp cùng hệ thống: EBS (hệ thống phanh điện tử), ABS (hệ thống chống bó cứng phanh), ASR (hệ thống kiểm soát lực kéo) gia tăng khả năng kiểm soát xe và cải thiện độ an toàn.





Thiết kế ngoại thất

Phong cách Châu Âu



1. Hệ thống đèn trước - hệ thống đèn pha hiện đại với dây LED Daylight nổi bật, cải thiện khả năng quan sát vào ban đêm, tăng độ an toàn khi di chuyển.

2. Hệ thống đèn sau - thiết kế sắc cạnh, hình khối cứng cáp, tạo nên tổng thể với điểm nhấn mạnh mẽ.

3. Dây LED lướt gió - dây đèn LED xuyên suốt tạo nên sự mạnh mẽ, liền mạch và nổi bật.

4. Nhận diện Mercedes-Benz phát sáng - logo thương hiệu Mercedes-Benz phát sáng, dễ dàng nhận diện, độc đáo, sang trọng khẳng định triết lý thiết kế cao cấp, riêng biệt.





KHOANG HÀNH KHÁCH

22 GIƯỜNG - 34 GIƯỜNG

Tiện nghi vượt trội

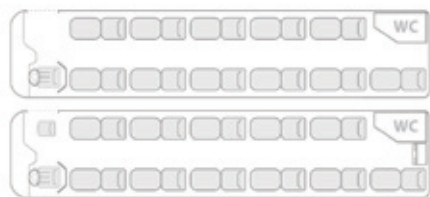
1. Tổng thể - nội thất được thiết kế hiện đại mang lại cảm giác dễ chịu. Phần thân xe sử dụng vật liệu cách âm đặc biệt, mang lại không gian yên tĩnh, thoải mái cho hành khách.

2. Giường nằm - trẻ trung, hiện đại. Bên cạnh đó, bổ sung nhiều trang thiết bị như hộc đựng đồ tài xế, tủ y tế, đem lại tiện ích tối đa cho người sử dụng. Bậc thang được bố trí thêm đèn chiếu sáng tạo điểm nhấn, giúp hành khách lên xuống dễ dàng.

3. Hệ thống chiếu sáng - đèn trần được thiết kế đồng nhất, tạo nên sự liên kết, cùng với đó là họa tiết chiếu sáng được in UV chất lượng cao, tạo nên ấn tượng cho không gian nội thất.

4. Đèn trang trí vách kết hợp đèn chiếu sáng lối đi - mang đến cảm giác sang trọng và liền mạch trong thiết kế.

5. Khoanh hành lý - kích thước lớn, đảm bảo khả năng chuyên chở khi cần thiết.



22 giường



34 giường



22 GIƯỜNG

Khoang hành khách



2



Màn hình LCD



Đèn trần khoang giường

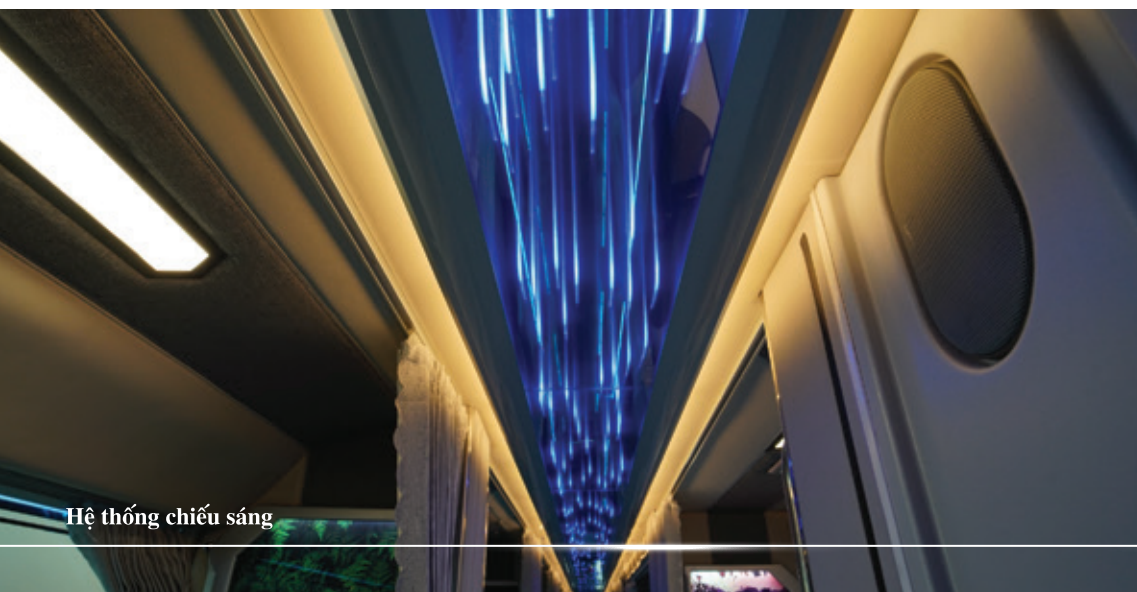


34 GIƯỜNG

Khoang hành khách



Giường nằm



Hệ thống chiếu sáng



Khoang hành lý



Không gian khoang lái Hiện đại

1. Vô lăng - điều chỉnh 4 hướng, góc điều chỉnh lớn đảm bảo sự thoải mái cho người lái trên các chặng đường dài.

2. Bảng điều khiển - hiển thị nội dung sắc nét, đầy đủ các thông số cần thiết.

3. Ghế lái - thiết kế tập trung vào yếu tố nhân trắc học, tăng khả năng quan sát.

4. Táp – lô - thiết kế tập trung vào người lái, thao tác điều khiển dễ dàng, thuận tiện.

2

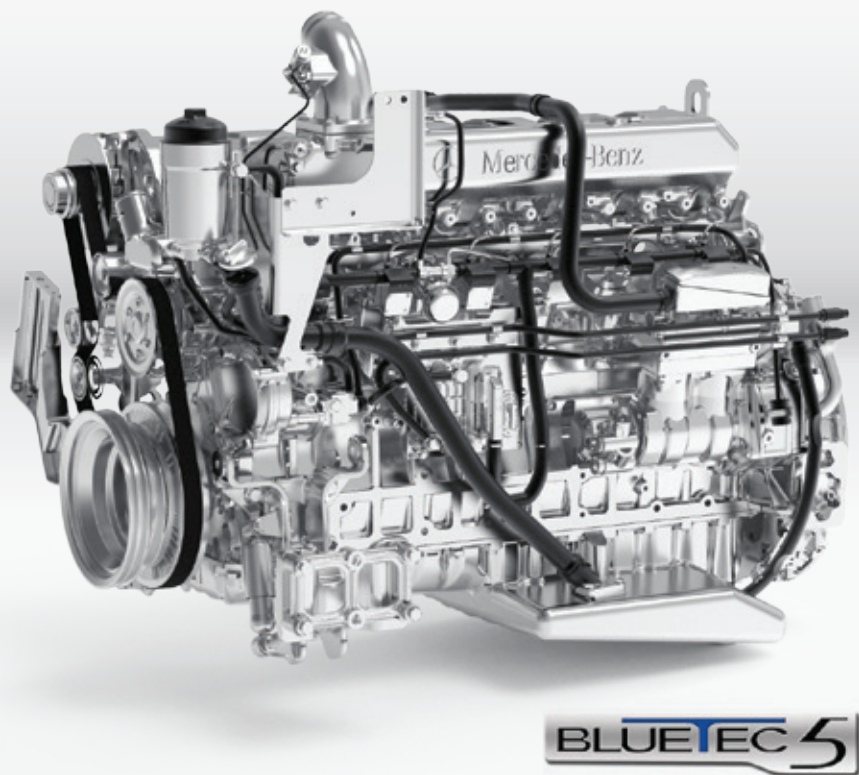
3

Khung gầm O500 RS được sản xuất theo quy trình công nghệ hiện đại, được giám sát chặt chẽ và đánh giá chất lượng theo tiêu chuẩn từ Tập đoàn Daimler, Đức. Toàn bộ khung gầm được nhúng ED và làm kín khung kết cấu, hạn chế quá trình gỉ sét.



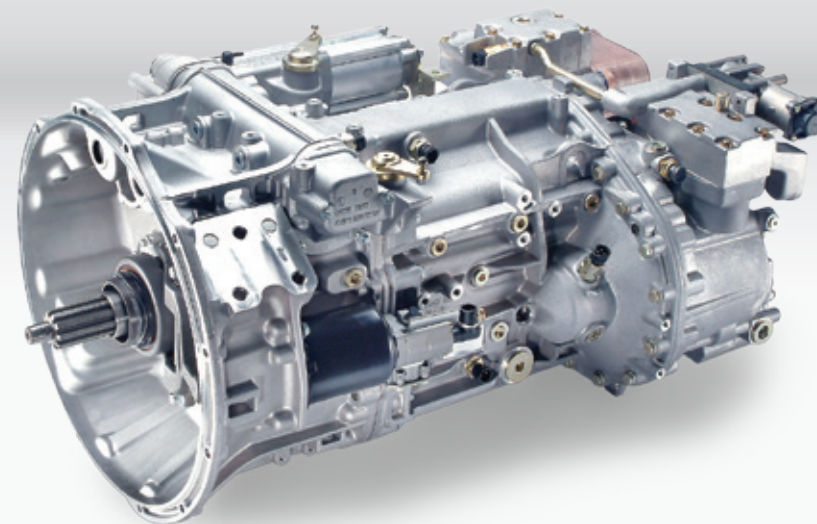
Khung gầm O500 RS 1943

TÍNH NĂNG		THÔNG SỐ
Thời gian tăng tốc 200m (s)	Không tải	16'80
	Đầy tải	17'99
Khả năng leo dốc (%)		50
Tốc độ tối đa (km/h)		127



Động cơ OM457LA

Động cơ OM457LA được nghiên cứu, ứng dụng công nghệ hiện đại nhằm gia tăng công suất, độ bền bỉ, ít tiêu hao nhiên liệu, đạt tiêu chuẩn Euro V. Công nghệ BlueTec5 giúp giảm lượng khí thải độc hại, thân thiện với môi trường.



Hộp số GO 210

Hộp số GO 210 với 6 số tiến và 1 số lùi, được các chuyên gia Daimler nghiên cứu, thiết kế đặc biệt cho dòng xe Bus với cơ cấu sang số trợ lực khí nén (Servo shift) giúp xe vận hành êm ái, ít tiếng ồn, gia tăng hiệu quả nhiên liệu. Vỏ bằng hợp kim nhôm cao cấp, tản nhiệt nhanh, tiết kiệm chi phí vận hành.

Tính năng an toàn & tiện ích





HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN HÀNH TRÌNH

Cruise Control



HỆ THỐNG PHANH ĐĨA

Cầu trước/sau



HỆ THỐNG CHỐNG BÓ CỨNG PHANH

Anti-lock Braking System (ABS)

HỆ THỐNG KIỂM SOÁT LỰC KÉO

Anti-Slip Regulation (ASR)



HỆ THỐNG PHANH ĐIỆN TỬ

Electronic Braking System (EBS)



HỆ THỐNG PHANH KHÍ XẢ HỖ TRỢ

Exhaust Brake



CÔNG NGHỆ XỬ LÝ KHÍ THẢI

Bluetec 5

Chế độ bảo hành, bảo dưỡng



Chế độ bảo hành:
200.000 km (Giường nằm).



Hệ thống xưởng dịch vụ rộng khắp.



Dịch vụ 24h nhanh chóng,
giải quyết hiệu quả các sự cố của khách hàng.



Đội ngũ nhân sự tận tâm, giàu kinh nghiệm.

Hệ thống phân phối

Vĩnh Phúc	TT Ô tô tải & bus Vĩnh Phúc QL2A, Thôn Vật Cách, Xã Đồng Cương, Huyện Yên Lạc, Tỉnh Vĩnh Phúc www.thacovinhphuc.vn  0901 880 220	Đà Nẵng	TT Ô tô tải & bus Đà Nẵng QL1A Thôn Quá Giáng 1, xã Hòa Phước, huyện Hòa Vang, TP. Đà Nẵng www.thacodanang.vn  0938 907 689	Vũng Tàu	TT Ô tô tải & bus Vũng Tàu QL51, Khu phố Phước Lộc, Phường Tân Phước, Thị xã Phú Mỹ, Tỉnh Bà Rịa Vũng Tàu www.thacovungtau.vn  0938 805 400
Thanh Hóa	TT Ô tô tải & bus Thanh Hóa QL1A, Xã Hoằng Quỳ huyện Hoằng Hóa, tỉnh Thanh Hóa www.thacothanhhoa.vn  0933 805 599	Hồ Chí Minh	SR tải & bus An Sương 2921 Quốc lộ 1A Phường Tân Thới Nhất, Quận 12, TP.HCM www.thacoansuong.vn  0938 805 105	Cần Thơ	TT Ô tô tải & bus Cần Thơ Khu Dân Cư Lô Số 6 Khu Đô Thị Mới Nam Cần Thơ, Cái Răng, Cần Thơ www.thacocantho.com.vn  0933 806 618
Nghệ An	TT Ô tô tải & bus Nghệ An Xóm 6, Xã Hưng Đạo, Huyện Hưng Nguyên, Tỉnh Nghệ An www.thaconghean.vn  0901 808 198	Bình Dương	TT Ô tô tải & bus Dĩ An 40C Xa Lộ Hà Nội, KP. Hiệp Thắng, P. Bình Thắng, TP. Dĩ An, Bình Dương www.thacobinhduong.vn  0901 803 238	Vĩnh Long	TT Ô tô tải & bus Vĩnh Long Số 272, QL1A, Khóm Tân Quới Tây, Phường Trường An, TP. Vĩnh Long, Tỉnh Vĩnh Long www.thacovinhlong.vn  0933 805 944
Bình Định	TT Ô tô tải & bus Bình Định Quốc lộ 1D, Tổ 1, Khu vực 7, Phường Nhơn Phú, Tp. Quy Nhơn, Tỉnh Bình Định www.thacobinhdinh.vn  0938 909 619	Đồng Nai	TT Ô tô tải & bus Biên Hòa Số 8, đường 2A, Khu Công Nghiệp Biên Hoà 2, P. An Bình, TP. Biên Hoà, Đồng Nai www.thacodongnai.vn  0933 806 605		

Thông số kỹ thuật

Kích thước		MERCEDES-BENZ 120SL
Chiều dài cơ sở	mm	6.100
Kích thước tổng thể	mm	12.200 x 2.500 x 3.600
Chiều cao trần xe	mm	1.890

Tải trọng		MERCEDES-BENZ 120SL
Khối lượng bản thân	kg	12.800
Khối lượng toàn bộ	kg	16.000

Động cơ		MERCEDES-BENZ 120SL
Kiểu loại động cơ		Daimler OM 457 LA
Dung tích xi lanh	cc	11.967
Công suất	Ps/rpm	430/2.000
Momen xoắn	Nm/rpm	2.100/1.100
Tiêu chuẩn khí thải		Euro 5
Hộp số		Mer GO-G210 (6 tiến+1 lùi)

* Hình ảnh có thể khác so với thực tế, thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không báo trước.

Khung gầm		MERCEDES-BENZ 120SL
Kiểu loại		Body on Frame
Hệ thống treo	Trước	Phụ thuộc, kiểu bầu hơi
	Sau	Phụ thuộc, kiểu bầu hơi
Lốp (Trước/Sau)		Single 295/80R22.5
		Dual 295/80R22.5

Hệ thống phanh		MERCEDES-BENZ 120SL
Trước/sau		4 phanh đĩa + Phanh thủy lực
Công nghệ tích hợp		EBS, ABS, ASR
Bình nhiên liệu		350L

Hệ thống tiện nghi		MERCEDES-BENZ 120SL
Cụm đèn pha		Halogen/LED Daylight
Kính chiếu hậu		Chỉnh điện, sấy kính, tích hợp camera
Cảm biến lùi		Trang bị
Hệ thống lạnh	(Kcal/h)	37.000
Mâm xe		Mâm nhôm
Hệ thống cửa lên xuống		Cửa bung hơi, điều khiển điện