

TopClass S 531 DT.

Teknik deęerler ve donanımlar.

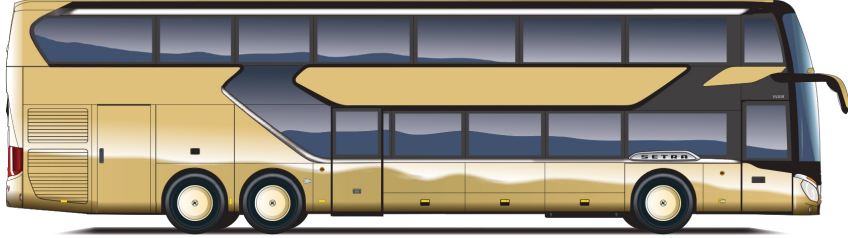
SETRA

The Sign of Excellence.



Bir bakışta TopClass S 531 DT.

TopClass 500 S 531 DT



Araç uzunluğu [mm]: 14.000
Asgari dönüş çapı [mm]: 23.138

Sürücü yeri yüksekliği [mm]: 779
Genişlik [mm]: 2.550

Teknik değerlere ve donanımlara genel bakış.

S 531 DT

Boyutlar	
Araç uzunluğu [mm]	14.000
Aynalar dahil araç uzunluğu [mm]	14.468
Genişlik [mm]	2.550
Araç yüksekliği [mm]	4.000
İç ayakta durma yüksekliği [mm]	1.828
İç ayakta durma yüksekliği (üst) [mm]	1.685
Ön aks - tahrikli aks arasında aks mesafesi [mm]	6.700
Tahrikli aks - ilave aks arasında aks mesafesi [mm]	1.350
Lastik ebadı	315/80 R 22,5
Ön çıkıntı [mm]	2.705
Arka çıkıntı [mm]	3.245
Dönüş çapı [mm]	23.138
Asgari dönüş çapı [mm]	23.138
Asgari dönüş çapı daire genişliği [mm]	6.710
Balans çapı [mm]	19.288
Ön aks azami teker açısı [°]	52
Savrulma oranı [mm]	1.366
Sürücü yeri yüksekliği [mm]	779

S 531 DT

AdBlue kullanım hacmi / depo hacmi [l]	takr. 35
Sol / Sağ yakıt deposu kapasitesi [l]	takr. 480
Bagaj kapasitesi [m ³]	takr. 8,4
Bagaj [m ³]	1,23
Kapı 1 biniş yüksekliği [mm]	takr. 370
Kapı 2 biniş yüksekliği [mm]	takr. 365
Kapı 1 içi genişliği 1 [mm]	takr. 900
Kapı 2 içi genişliği 1 [mm]	takr. 900
Ön eğim açısı [°]	7
Arka eğim açısı [°]	7,1

S 531 DT

Tahrik	
Motor	OM 471 Euro VI
Motor Tipi	6 Silindirli sıralı motor
Nominal gücü [kW]	375
Azami tork [Nm]	2.500
Devir sayısında [1 /dak.]	1.100
Silindir hacmi [l-Litre]	12,8
AB egzoz gazı standardı	VI
Şanzıman	Mercedes-Benz GO 250-8, PowerShift 3, 8-Vites

Yürüyen aksam

Direksiyon tertibatı	Servo Direksiyon
Ön aks, tip	ZF, bağımsız süspansiyon
Tahrikli aks, tip	Mercedes-Benz RO 440
İlave aks, tip	ZF, bağımsız süspansiyon
Ön aks: Münferit teker asılışı, Stabilizatör	•
Tahrikli aks: stabilizatörü	•
İlave aks: aktif dönüşlü, münferit teker asmalı	•
Kalkma - ve inme konumu	•
İnme	•
Elektronik seviye ayarı üzerinden havalı süspansiyon (ENR)	•

Frenleme

Tüm akslarda basınçlı hava-diskli fren sistemi	•
Elektronik stabilite programı (ESP®)	•
Elektroprömatik fren sistemi (EBS)	•
Anti blokaj sistemi (ABS)	•
Fren asistanı (BAS)	•
Antipatinaj kumandası (ASR)	•
Sürekli fren sınırlayıcı (DBL)	•
Retarder	•
Kalkış kilitleli otomatik durak freni	•
El freni	•

Güvenlik ve sürücü destek sistemleri

ECE-R29 uyarınca sarkaç darbe kontrolü	●
Mesafe kontrollü hız sabitleyici (ART)	●
Şerit asistanı (SPA)	●
Attention Assist 2 (AtAs)	●
Tire Pressure Monitoring (TPM)	●
Active Brake Assist 6 Plus (ABA 6 Plus)	●
Sideguard Assist 2	●
Elektronik stabilite programı (ESP®)	●
Geri görüş kamerası	●
Sesli geri hareket uyarı sinyali	○
Yangın söndürme sistemi	●
Yağmur-Işık-Sensörü	●
Cam sileceği üzerinden su beslemeli yassı yapraklı cam sileceği (Aqua Blade®)	●
360° Kamera	○
Traffic Sign Assist	●
Frontguard Assist	●
MirrorCam	○

Ekonomiklik

Öngörülü aktarma organları kontrolü (PPC)	○
Lastik basınç kontrolü (TPM)	○

Taşıma kapasitesi

Asgari yolcu kapasitesi	54
Azami yolcu kapasitesi	93
Koltuk sayısı - Seri koltuk sayısı	83
Koltuk tipi Voyage	<input checked="" type="radio"/>
Koltuk tipi Voyage Plus	<input type="radio"/>
Koltuk tipi Voyage Ambassador	<input type="radio"/>
Koltuk tipi Ambassador	<input type="radio"/>
GRAMMER Linea MSG 90.6, havalı şoför koltuğu	<input checked="" type="radio"/>
Şoför koltuğu ISRI 6860, entegre pnömatik sistem, Üç noktalı kemer	<input type="radio"/>
Tekerlekli sandalye yeri	<input type="radio"/>

Ağırlıklar ve yakıt tankları

Yakıt deposu hacmi [l]	takr. 480
AdBlue katkı maddesi depo hacmi [l]	takr. 40
Müsaade edilen toplam ağırlık [kg]	26.000
Ön aksın müsaade edilen ağırlığı [kg]	8.000
Tahrikli aksın müsaade edilen ağırlığı [kg]	12.600
İlave aksın müsaade edilen ağırlığı [kg]	6.800

Isıtma, havalandırma ve klima

Sürücü yeri iklimlendirmesi	●
Panel sıcaklığı ayarlama	○
EvoCool TopAir	●
Yolcu kabini serinletme gücü [kW]	50
Sürücü yeri serinletme gücü [kW]	8
Yolcu kabini ısıtma gücü [kW]	55
Sürücü yeri ısıtma gücü [kW]	18
Entegre kaloriferli tavan kanalı havalandırma tertibatı	●
Soğutma maddesi doldurma miktarı [kg]	15,9
CO ₂ -eşdeğeri [t]	22,737

Kapılar ve cam

Kapı sayısı	2
Kapı konumu (A veya B)	A
Dış hareketli kapı (AST)	●
Rampa manuel	○
Çift camlı	●
Isıtılabilen ön cam	○
Opticool ön cam	●

Aydınlatma

Kısa huzmeli ışık	●
Uzun huzmeli ışık	●
LED gündüz ışığı	●
LED-Teknolojisinde ana farlar	●
Sis lambaları	●
Kıvrımlı ışık	●
Konum lambaları	●
Bagaj çevre aydınlatması	○
Geri sürüş için çevre aydınlatması	●
Hidrolik rampa için çevre aydınlatması	○

● Standart donanım ○ Opsiyonel donanım

Güvenlik.

Aktif Fren Asistanı 6 Plus

ABA 6 Plus acil fren sistemi, öndeki araçlarla veya sabit engellerle arkadan çarpışma riski oluştuğunda sürücüyü destek olmak amacıyla otomatik olarak acil frenleme başlatabilir. Sistem, aracın önündeki hareketli ya da sabit yayaları ve bisikletlileri de algılayabilir. Görsel ve işitsel uyarılarla tepki verebildiği gibi, otomatik olarak kısmi ya da tam durdurma frenlemesi de gerçekleştirebilir.

Dikkat Asistanı (ATAS) 2

Dikkat Asistanı (ATAS) 2, mikro uykuyu önlemeye yardımcı olabilen bir güvenlik destek sistemidir. Böylece özellikle uzun yolculuklarda ve gece sürüşlerinde sürüş güvenliğinin artırılmasına katkıda bulunur. Sistem, aşırı yorgunluk veya dikkatsizliğin tipik belirtilerini tespit ettiğinde sürücüyü görsel ve işitsel olarak uyarır ve mola vermesini ister. Uyarı elektronik kayıt cihazından (ELD) bağımsızdır.

360° kamera sistemi

360° kamera sistemi, aracın yakın çevresini yakalayan ve dolaylı bir çepeçevre görünüm oluşturan dört kameradan oluşur. İlgili 10" ekran kokpitin üzerindeki A sütununda yer almaktadır. Bu sistem yayaların, bisikletlilerin ve engellerin, aksi takdirde sürücünün göremeyeceği alanlarda bile görülmesini sağlar. Bu şekilde sistem, çarpışma tehlikeleri tespit edilebildiği ve en iyi ihtimalle önlenemediği için yol güvenliğini artırır.

Elektronik Stabilite Programı (ESP®)

Elektronik Denge Programı (ESP®), tek tek tekerlekleri seçici olarak frenleyerek veya aracı bir bütün olarak frenleyerek aracın savrulma ve devrilme riskini önemli ölçüde azaltır.

Lastik Basınç İzleme Sistemi (TPM)

Çok fonksiyonlu ekranda göstergeli kablosuz lastik basıncı denetimi, tüm lastiklerin hava basıncını sürekli olarak denetleyen elektronik bir güvenlik sistemidir. Lastik basıncı kayıpları sistem sınırları dahilinde görüntülenir.

Sideguard Assist 2

Sideguard Assist 2, görüşün kısmen kısıtlı olduğu durumlarda sağa dönerken veya sola dönerken kritik durumlarda sürücüyü destekleyen bir güvenlik yardım sistemidir. Sistem, sistem sınırları dahilinde hareket eden engelleri tespit etmeye yardımcı olmak üzere tasarlanmıştır ve kritik durumlardan kaçınmak veya dönüş yaparken veya şerit değiştirirken kazaların sonuçlarını azaltmak için sürücüyü uyarır.

Şerit Takip Asistanı (SPA)

Şeritten Ayrılma Uyarısı sistemi, ön camın arkasındaki bir kamera sistemi yardımıyla aracın işaretli bir şeritten istemeden ayrıldığını algılar. Araç işaretleri geçer geçmez sürücü, sürücü koltuğunun ilgili tarafında net bir titreşimle uyarılır.

MirrorCam

Modern MirrorCam sistemi, yol trafiğinin net ve tam bir görüntüsünü sağlar. Yüksek çözünürlüklü kameralar sayesinde sürüş güvenliği artırılır ve kaza riski en aza indirilir. Genişletilmiş görüş alanı, sürücünün çevredeki yayaları, bisikletlileri ve diğer yol kullanıcılarını görmesini sağlar. Bu sayede dönüşlerde kör nokta ortadan kalkar.

Trafik İşareti Asistanı (TSA)

Yenilikçi Trafik İşareti Asistanı yolda maksimum güvenlik ve konfor sunar. GPS ve kamera desteği sayesinde araç hızı sürekli olarak mevcut trafik kurallarıyla karşılaştırılır.

Frontguard Assist

Frontguard Assist, sürücülerini aracın hemen önünde bulunan yayalara karşı ve aynı zamanda yaklaşan bir kazaya karşı uyarmak için özel olarak geliştirilmiş bir güvenlik sistemidir. 15 km/saate kadar akıllı yardım sistemi korumasız yol kullanıcılarıyla olası çarpışmaları tespit edebilir.

Veri Gizliliđi

Bu internet sitesinde yer alan ürün bilgileri, çizimler ve resimler, dünyanın çeşitli ülkelerinde bulunan Daimler Buses GmbH Setra internet sitelerine yönelik genel kullanım amacıyla hazırlanmış olabilir. Bu nedenle bazı ülkelerde bulunmayan, yerel piyasa ihtiyaçlarını karşılamaya veya ülke düzenlemelerini sağlamaya yönelik bilgiler ve/veya aksesuarlar ülkelere göre farklılık gösterebilir ve değişik spesifikasyonlar ile elde edilebilir.

Fiyatlar yayın tarihinde geçerlidir ve haber verilmeden değiştirilebilir. İnternet sitesinde gösterilen herhangi bir araç modeli, renk, seçenek veya aksesuar ile bilgi almak istiyorsanız bölgenizdeki yetkili bayi ile temasa geçiniz.

Sağlayıcı: Daimler Buses GmbH, Fasanenweg 10, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Almanya

Setra – bir Daimler Truck AG markasıdır



03/2026