

# SAFİR PLUS



[temsa.com](http://temsa.com)



# DAYANIKLILIK VE KONFOR İKİLİSİNİN YENİ DURAĞI



Safir Plus, mesafe tanımayan karakteriyle sizi asla yarı yolda bırakmamak için tasarlandı. Güçlü ve dayanıklı yapısının yanı sıra konfordan ödün vermeyen iç dizaynıyla işinizin geleceği onunla emin ellerde. Yeni iş ortağınız Safir Plus, işinizi hayallerinizin de ötesine taşımak için 12 ve 13 metrelik farklı uzunluk seçenekleriyle sizinle tanışmayı bekliyor.



# HER AÇIDAN AYRICALIKLI BİR YOLCULUK

Uzun bir yolculuğun tadını çıkarmak için neler gerekir? Konfor? Lüks? Safir Plus, keyifli bir yolculuk için ihtiyacınız neyse karşılamaya daima hazır. Geniş iç hacmi ve ferah oturum aralıkları ile Safir Plus ile yapılan seyahatler eşsiz birer deneyime dönüşüyor.

Uzun mesafe yolculukları rahat koltukları ve güçlü iklimlendirme sistemi ile keyfe dönüştürürken, kullanıcı dostu tasarımıyla da sürücünün rahatından asla ödün vermiyor.

# ESTETİK VE GÜÇ DİNAMİZM İLE BİRLEŞTİ

Araç boyunca uzanan krom hat, Safir Plus'ın modern ve estetik çizgisini ön plana çıkarıyor. Estetik tasarımıyla göze çarpan LED ön farlar,

arkada yer alan kanatlar ile birleşerek Safir Plus'ın dinamik ve güçlü karakterine dikkat çekiyor.





# EŞSİZ SÜRÜŞ KEYFİ İLE TANIŞMA ZAMANI

Konforlu yolculukların başladığı yer ile tanışın. Üst düzey ergonomik özellikler ile donatılmış kokpit alanı, sürücüyü rahat ve kolay bir sürüş deneyimi yaşıyor. Fonksiyonel ve ayarlanabilir koltuğun yanı sıra sağ-sol kol dayama, bel desteği ve ağırlığa duyarlı pnömomatik süspansiyon sistemiyle sürücüler için en konforlu sürüş deneyimi sağlıyor. Koltuk, sürüş ergonomisine bağlı olarak öne, arkaya, yukarı ve aşağı doğru kolayca ayarlanabiliyor.

Safir Plus, konforlu yolculukları güvenlik sistemleri ile destekleyerek eşsiz sürüş deneyimine katkıda bulunuyor. Gelişmiş fren sistemlerine ek olarak sunulan ACC (Radar Hız Kontrol) Sistemi ile araç hızı otomatik olarak ayarlanarak güvenli takip mesafesi korunuyor. Böylece sürücüyü hem konfor hem de ileri düzey sürüş güvenliği bir arada sunuluyor.



# İÇİNİZ RAHAT OLSUN

İhtiyacınıza uygun olarak koltuk kapasitesini belirleyebileceğiniz Safir Plus, aynı zamanda 2+2 ve 2+1 koltuk yerleşim alternatifleri de sunuyor.

Konforu lüks ile buluşturan özellikler arasında yer alan rahat, geniş ve ekstra bel destekli koltuklar, tamamen kumaş, deri veya kumaş-deri kombinasyonu ile tasarlanarak yolculuk keyfini en yüksek seviyede tutmanızı sağlıyor.

Her yolcunun kolayca erişebileceği ergonomik ve geniş sepetlik, isteğinize göre kapaklı veya lastik bantlı olarak yer alıyor. Siz yalnızca ihtiyacınızı söyleyin, Safir Plus rahatlıkla gerçekleştiriyor.



# MAKSİMUM VERİMLİLİK, MAKSİMUM PERFORMANS

E6 DAF Motor, Euro 6 normuna uygun emisyon değerleri ile düşük yakıt tüketimi sunarken çevreye de duyarlıdır. 10,8 litre silindir hacmine sahip, 900-1125 rpm'de 2100 Nm tork sağlayan bu verimli motor 300 kW (408 hp) güç ile sürücülere kusursuz bir sürüş deneyimi yaşıyor.

Daha yüksek performans ihtiyacınızı karşılamak için Safir Plus, 10,8 litre silindir hacmine sahip, 900-1125 rpm'de 2300 Nm tork sağlayan 330 kW (449 hp) gücünde motor opsiyonu da sunuyor.

Altı silindirli motoru, yüksek verimliliği ile ön plana çıkıyor. Ultra modern ve titizlikle test edilmiş teknoloji sayesinde Euro 6 emisyon gereksinimlerini karşılıyor ve yakıt tasarrufu sunuyor. Aynı zamanda güçlü performansı ile düşük motor hızında ve geniş hız aralığında maksimum çekiş gücü sağlıyor. Daha iyi yakıt verimliliğine ve saf sürüş keyfine vurgu yapıyor.



# SAFİR PLUS, İLERİ DÜZEY GÜVENLİK SİSTEMLERİ İLE KARŞINIZDA

EN KONFORLU YOLCULUKLAR, GÜVENLİ SÜRÜŞLER İLE BAŞLAR. SAFİR PLUS, YOLCULUKLARINIZI ÜST SEVİYEDE DESTEKLEYECEK GÜVENLİK SİSTEMLERİ İLE SEYAHATLERİNİZDE EN BÜYÜK YARDIMCINIZ.

## **ABS, KİLİTLENME KARŞITI FRENLEME SİSTEMİ,**

Sürücüye ani ve kontrollü frenleme imkanı sağlar. Frenlerin kilitlenmesini önlemek amacıyla geliştirilmiş bir sistemdir ve kilitlenmeyi önleyerek fren mesafesinin kılmasını sağlar. Böylece direksiyon hakimiyeti artar.

## **ASR, ANTI PATINAJ SİSTEMİ**

Tekerleklerin patinaj yapmasının önlenmesi amacıyla kurulan bir sistemdir. ASR sisteminin patinajı önlemek dışında araç için birçok artısı bulunur. Aracın zorlu yol koşullarında rahatça kalkış yapmasını sağlar. Aynı zamanda kaygan zeminlerde veya virajlarda aracın savrulmasını engeller, sürüş güvenliğini artırır ve lastiklerin aşırı yıpranmasını önler.

## **EBS, ELEKTRONİK FREN SİSTEMİ,**

Frenlemede mümkün olan en iyi kontrolü verir, içinde fren kumanda sistemi, ABS ve ASR'yi bulduran tek bir elektronik sistemde entegre edilmiştir. Çok daha kısa durma mesafelerinde başarılı sonuçlar verir ve disklerde daha az aşınma sağlar.

## **ESP, ELEKTRONİK STABİLİTE SİSTEMİ,**

Aracınızın zorlu yol şartlarından olumsuz yönde etkilenmemesini sağlar. Motorun işletim sistemine müdahale ederek her bir tekerleğe farklı basınç gönderilir. Böylece tekerleklerle uygulanan basınçlar, 4 tekerlek için uygun olacak şekilde ayarlanır ve farklı tekerlekler için farklı fren şiddeti sağlanır. Bu şekilde sert bir viraja girildiğinde uygulanan ani direksiyon hareketleriyle aracınızın kontrolünüzden çıkması önlenir.

## **AEBS, GELİŞMİŞ ACİL FRENLEME SİSTEMİ,**

Tehlike anında otomatik frenleme imkanı sunar. Yolda aniden karşınıza çıkabilecek ve çarpışma riski oluşturabilecek durumlarda otomatik olarak devreye girer ve olası çarpışmaların önlenmesine veya azaltılmasına yardımcı olur.

## **LDWS, ŞERİT TAKIP UYARI SİSTEMİ**

Araç şeritten çıktığında ses ve titreşim ile sürücüyü uyaran sistemdir. Bu sistem, aracınızın içinde bulunduğu şeritten ayrılması durumunda sizi çeşitli yollarla uyararak tekrar şeride girmenize yardımcı olur ve güvenlik önlemlerini artırır.





# SAFİR 12

## ÖLÇÜLER VE AĞIRLIKLAR

Uzunluk	12.276 mm
Genişlik	2.550 mm
Yükseklik (Klimalı)	3.644 mm
İç Yükseklik	2.000 mm
Aks Aralığı	6.100 mm
Ön Uzantı	2.766 mm
Arka Uzantı	3.410 mm
Dönüş Çapı	21.600 mm
Yaklaşım Açısı/Ayrılma Açısı	8°
Koltuk Adedi	50+1+1
Azami Yüklü Ağırlık	18.000 kg
Bagaj Kapasitesi	6 m <sup>3</sup>

## MOTOR

Model 1	E6 DAF MX11-330 kW *
Tip 1	Dizel, 4 Zamanlı, Su Soğutmalı, Direkt Enjeksiyonlu
Azami Güç 1	330 kW/449 hp @1600 rpm
Azami Tork 1	2300 Nm @900-1125 rpm
Model 2	E6 DAF MX11-300 kW **
Tip 2	Dizel, 4 Zamanlı, Su Soğutmalı, Direkt Enjeksiyonlu
Azami Güç 2	300 kW/408 hp @1600 rpm
Azami Tork 2	2100 Nm @900-1125 rpm
Silindir Sayısı ve Sıralanışı	6 Cylinder in-line engine
Çap/Strok	123 x 152 mm
Hacim	10.800 cc

## ŞANZİMAN

Model (Standart)	ZF
Tip	Manuel
Vites Adedi	6 + 1
Model (Opsiyonel)	ZF
Tip	Otomatik
Vites Adedi	12 + 1

## AKSLAR

Ön Aks Tip	Bağımsız
Ön Aks Kapasite	7.500 kg
Arka Aks Tip	Rijit
Arka Aks Kapasite	11.500 kg
Aktarma Oranı	2,71

## LASTİKLER & JANTLAR

Jant	22.5 x 9
Lastik	295/80 R22.5

## YAKIT & ÜRE DEPOSU

Yakıt Kapasitesi	527 L Isıtımlı Su Ayırıcı Filtre
Üre Tankı Kapasitesi	50 L

## ELEKTRİK SİSTEMİ

Sistem Voltajı	24 V
Akü	2 x 12V 225Ah

## DİREKSİYON

Hidrolik Direksiyon	Standart
Yükseklik ve Eğim Ayarı	Standart

## FRENLER

Servis Freni	Standart
Park Freni	Standart
Motor Freni	Standart
Egzoz Freni	Standart
ABS (Kilitlenme Karşıtı Fren Sistemi)	Standart
ASR (Anti-Patinaj Sistemi)	Standart
EBS (Elektronik Fren Sistemi)	Standart
AEBS (Gelişmiş Acil Durum Fren Sistemi)	Standart

\* Otomatik Şanzıman

\*\* Manuel Şanzıman

## İÇ DONANIM

Sepetlik	Standart
Perde	Standart
Asistan Koltuğu	Standart
Yatan Yolcu Koltukları	Standart
Yolcu Koltukları Servis Tepsisi	Standart
USB Şarj	Opsiyon
Muftak Ünitesi	Opsiyon
Tuvalet	Opsiyon
Uyku Kabini	Standart

## DIŞ & GÖVDE DONANIM

Gövde Alçaltma	Standart
Gövde Yükseltme	Standart
Jant Kapağı	Standart
Opak Beyaz Dış Renk	Standart
Metalik Dış Renk	Opsiyon
Opak Dış Renk	Opsiyon

## SÜRÜCÜ BÖLGESİ

Alkolmetre	Opsiyon
Mikrofon	Standart
Elektrikli Güneşlik	Standart
Sürücü için 3 Noktalı Emniyet Kemerleri	Standart
Koltuk Isıtıcı	Opsiyon

## GÜVENLİK

ESP (Elektronik Stabilite Sistemi)	Standart
ACC (Adaptive Cruise Control)	Standart
LDWS (Şerit Takip Uyarı Sistemi)	Standart
Emniyet Çekici	Standart
Motor Odası Yangın Uyarı Sistemi	Standart
Düşük Voltaj Uyarıcı	Standart
Mekanik Akü Kesici Şalter	Standart
Yangın Tüpü	Standart
Motor Kapağı Açık Uyarısı	Standart

## CAMLAR VE İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ

Isıtımlı Ön Cam	Opsiyon
Çift Cam	Standart
Klima	Standart
Ek Isıtma Sistemi	Standart
Defroster	Standart
Konvektör	Standart
Ön Isıtıcı	Standart
Ön Isıtıcı Zamanlayıcı	Standart

## ELEKTRONİK EKİPMANLAR

Monitör	Standart
Multimedya Sistemi	Standart
Elektrikli Dış Ayna	Standart
Geri Vites Sesli Uyarı	Standart
Arka Park Sensörü	Opsiyon
Geri Görüş Kamerası	Standart
Buzdolabı	Standart
Dashboard Buzdolabı	Standart
Güzergah Panosu	Opsiyon
Okul Otobüsü İşareti	Opsiyon
Takograf	Standart

## DİĞER EKİPMANLAR

Elektrikli Korna	Standart
Havali Korna	Standart
Yedek Lastik	Standart
İlk Yardım Seti	Standart
Ön Sis Farı	Standart
Xenon Far	Opsiyon
Halojen Far	Standart
Gündüz Farı DRL (LED)	Standart
Engelli Yolcu Lift Hazırlığı	Opsiyon

# SAFİR 13

## ÖLÇÜLER VE AĞIRLIKLAR

Uzunluk	13.076 mm
Genişlik	2.550 mm
Yükseklik (Klimalı)	3.644 mm
İç Yükseklik	2.000 mm
Aks Aralığı	6.900 mm
Ön Uzantı	2.766 mm
Arka Uzantı	3.410 mm
Dönüş Çapı	21.600 mm
Yaklaşım Açısı/Ayrılma Açısı	8°
Koltuk Adedi	41+1+1
Koltuk Adedi	54+1+1
Azami Yüklü Ağırlık	18.000 kg
Bagaj Kapasitesi	11 m <sup>3</sup>

## MOTOR

Model 1	E6 DAF MX11-330 kW *
Tip 1	Dizel, 4 Zamanlı, Su Soğutmalı, Direkt Enjeksiyonlu
Azami Güç 1	330 kW/449 hp @1600 rpm
Azami Tork 1	2300 Nm @900-1125 rpm
Model 2	E6 DAF MX11-300 kW **
Tip 2	Dizel, 4 Zamanlı, Su Soğutmalı, Direkt Enjeksiyonlu
Azami Güç 2	300 kW/408 hp @1600 rpm
Azami Tork 2	2100 Nm @900-1125 rpm
Silindir Sayısı ve Sıralanışı	6 Cylinder in-line engine
Çap/Strok	123 x 152 mm
Hacim	10.800 cc

## ŞANZİMAN

Model (Standart)	ZF
Tip	Manuel
Vites Adedi	6 + 1
Model (Opsiyonel)	ZF
Tip	Otomatik
Vites Adedi	12 + 1

## AKSLAR

Ön Aks Tip	Bağımsız
Ön Aks Kapasite	7.500 kg
Arka Aks Tip	Rijit
Arka Aks Kapasite	11.500 kg
Aktarma Oranı	2.71

## LASTİKLER & JANTLAR

Jant	22.5 x 9
Lastik	295/80 R22.5

## YAKIT & ÜRE DEPOSU

Yakıt Kapasitesi	527 L Isıtılmalı Su Ayırıcı Filtre
Üre Tankı Kapasitesi	50 L

## ELEKTRİK SİSTEMİ

Sistem Voltajı	24 V
Akü	2 x 12 V 225Ah

## DİREKSİYON

Hidrolik Direksiyon	Standart
Yükseklik ve Eğim Ayarı	Standart

## FRENLER

Servis Freni	Standart
Park Freni	Standart
Motor Freni	Standart
Egzoz Freni	Standart
ABS (Kilitlenme Karşılığı Fren Sistemi)	Standart
ASR (Anti-Patinaj Sistemi)	Standart
EBS (Elektronik Fren Sistemi)	Standart
AEBS (Gelişmiş Acil Durum Fren Sistemi)	Standart

\* Otomatik Şanzıman

\*\* Manuel Şanzıman

## İÇ DONANIM

Sepetlik	Standart
Perde	Standart
Asistan Koltuğu	Standart
Yatan Yolcu Koltukları	Standart
Yolcu Koltukları Servis Tepsisi	Standart
USB Şarj	Opsiyon
Muftak Ünitesi	Standart
Tuvalet	Opsiyon
Uyku Kabini	Standart

## DIŞ & GÖVDE DONANIM

Gövde Alçaltma	Standart
Gövde Yükseltme	Standart
Jant Kapağı	Standart
Opak Beyaz Dış Renk	Standart
Metalik Dış Renk	Opsiyon
Opak Dış Renk	Opsiyon

## SÜRÜCÜ BÖLGESİ

Alkolmetre	Opsiyon
Mikrofon	Standart
Elektrikli Güneşlik	Standart
Sürücü için 3 Noktalı Emniyet Kemerli	Standart
Koltuk Isıtıcı	Opsiyon

## GÜVENLİK

ESP (Elektronik Stabilite Sistemi)	Standart
ACC (Adaptive Cruise Control)	Standart
LDWS (Şerit Takip Uyarı Sistemi)	Standart
Emniyet Çekici	Standart
Motor Odası Yangın Uyarı Sistemi	Standart
Düşük Voltaj Uyarıcı	Standart
Mekanik Akü Kesici Şalter	Standart
Yangın Tüpü	Standart
Motor Kapağı Açık Uyarısı	Standart

## CAMLAR VE İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ

Isıtılmalı Ön Cam	Opsiyon
Çift Cam	Standart
Klima	Standart
Ek Isıtma Sistemi	Standart
Defroster	Standart
Konvektör	Standart
Ön Isıtıcı	Standart
Ön Isıtıcı Zamanlayıcı	Standart

## ELEKTRONİK EKİPMANLAR

Monitör	Standart
Multimedya Sistemi	Standart
Elektrikli Dış Ayna	Standart
Geri Vites Sesli Uyarı	Standart
Arka Park Sensörü	Opsiyon
Geri Görüş Kamerası	Standart
Buzdolabı	Standart
Dashboard Buzdolabı	Standart
Güzergah Panosu	Opsiyon
Okul Otobüsü İşareti	Opsiyon
Wifi	Standart
Takograf	Standart

## DIĞER EKİPMANLAR

Elektrikli Korna	Standart
Havalı Korna	Standart
Yedek Lastik	Standart
İlk Yardım Seti	Standart
Ön Sis Farı	Standart
Xenon Far	Standart
Halojen Far	Opsiyon
Gündüz Farı DRL (LED)	Standart

TEMSA simgesi ve TEMSA marka adı, Temsa Ulaşım Araçları Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin tescilli markalarıdır. Üretici firmanın önceden belirtmeksizin teknik özellikler, model, aksesuar ve donanım değişikliği yapma hakkı saklıdır. Dokümanın basımından (03/2021) sonra üzerinde değişiklikler olmuş olabilir. Resimler ve şekiller, standart kapsamın dışında olan özel donanımlar ve aksesuarlar içerebilir. Donanım ve özellikler ülkeler arası farklılık gösterebilir. Renk farklılıkları baskı tekniğinden kaynaklanmaktadır. Telif Hakkı © 2021 Temsa Ulaşım Araçları Sanayi ve Ticaret A.Ş.