

Des solutions de transport complètes

DAF Trucks contribue à la transition vers la conduite électrique en combinant ses connaissances, son expérience dans une large gamme d'applications et sa profonde compréhension des activités des clients. Il en résulte des solutions de transport sur mesure qui répondent aux besoins des clients et dépassent leurs attentes. Nos solutions incluent des véhicules, des services, une infrastructure de charge, une assistance pour les carrossiers, une couverture étendue du réseau de distributeurs et une assistance après-vente. Les packs de batterie haute tension peuvent être couverts par le pack de réparation et d'entretien DAF MultiSupport, garantissant un état de santé de 70 % pendant 8 ans ou à 4 MWh/kWh, selon la première échéance.

Simulation d'itinéraire et infrastructure de charge

Grâce à notre simulateur d'itinéraire avancé, nous pouvons estimer avec précision vos besoins en matière d'autonomie en fonction de la configuration de votre véhicule et de la batterie, ainsi que de l'utilisation prévue. Chez DAF, nous analyserons votre itinéraire et votre schéma de conduite prévus. Vous recevrez des recommandations d'experts sur le nombre de batteries nécessaires et la stratégie de charge à appliquer. Avec une gamme flexible d'options de charge, la solution de charge sera adaptée à votre activité et à vos priorités. DAF propose des chargeurs AC embarqués et des chargeurs DC externes avec l'infrastructure et les services de charge les mieux adaptés.

Votre transition vers l'électrification

Nous sommes là pour vous guider tout au long de votre transition vers l'électrification. Tout commence par le besoin du client. Nous analysons votre cas et identifions les points qui ajoutent de la valeur à votre entreprise. Ensemble, nous définissons la solution la plus pertinente pour votre réussite. Nous fournissons des produits et services haut de gamme et restons proches de vous grâce à notre vaste réseau de distributeurs et à nos partenaires fiables. Nous vous accompagnons lors des premières étapes et veillons à ce que vous puissiez tirer le meilleur parti de vos camions DAF Electric tout au long de leur durée de vie.

Services DAF

DAF MULTISUPPORT

Cette gamme étendue de contrats de réparation et d'entretien vous permet de bénéficier de coûts prévisibles et d'une tranquillité d'esprit maximale. Quel que soit le contrat choisi, il offrira la meilleure qualité d'entretien et d'assistance pour vos véhicules.

PACCAR FINANCIAL

En tant que prestataire de financement interne de DAF, PACCAR Financial propose des services financiers personnalisés complets au secteur des transports. Sa compréhension inégalée de vos activités au quotidien fait de PACCAR Financial votre partenaire idéal.

PACCAR PARTS

PACCAR Parts propose des pièces d'origine PACCAR et DAF ainsi que plus de 80 000 pièces TRP universelles adaptées à toutes les marques de camions et de remorques, y compris les fournitures d'atelier et les accessoires. Depuis ses centres de distribution, PACCAR Parts livre en 24 heures à travers l'Europe et dans le reste du monde.

DAF CONNECT

Dans notre quête d'efficacité en matière de transport, nous avons mis au point le système de gestion de flotte DAF Connect amélioré, qui vous donne un aperçu en temps réel des performances de vos camions et des conducteurs. Le portail convivial peut être personnalisé pour vous présenter toutes les informations importantes dont vous avez besoin. DAF Connect : plus de disponibilité, plus d'informations et plus d'efficacité.

DAF DRIVER ACADEMY

Une formation DAF peut permettre aux conducteurs d'améliorer leurs performances en termes de sécurité et d'efficacité.

DAF INTERNATIONAL TRUCK SERVICE (ITS)

Une aide rapide et professionnelle est disponible 24 h/24 et 7 j/7, partout en Europe. Appelez le +31 40 21 43000 pour parler directement à un opérateur ITS.

RÉSEAU DE DISTRIBUTEURS DAF

Un distributeur DAF n'est jamais loin. Dans toute l'Europe, nos clients peuvent compter sur près de 1 000 distributeurs et points de vente et d'entretien DAF, qui offrent des conseils sur mesure et un entretien impeccable.

**DAF TRUCKS FRANCE
PARIS-NORD II
64-66, rue des Vanesses 95943 Roissy C.D.G.
Téléphone : 01 49 90 80 00
E-mail : info-fr@daftrucks.com
WWW.DAF.FR**



ISO 14001
Environmental
Management System



IATF 16949
Quality
Management System

*Guidé par la qualité

Cette publication n'est fournie qu'à titre indicatif. DAF Trucks N.V. se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques des produits. Les produits et services mentionnés sont conformes aux directives européennes en vigueur au moment de leur vente, mais peuvent varier en fonction du pays. Pour obtenir les informations les plus récentes, contactez votre distributeur DAF agréé.

FR-1123

NOUVELLE GÉNÉRATION DAF ELECTRIC

Conduite zéro émission



A PACCAR COMPANY DRIVEN BY QUALITY*

DAF

A PACCAR COMPANY DRIVEN BY QUALITY*

DAF



Transport routier durable

DAF continue de façonner l'avenir du transport routier avec l'introduction des camions électriques Nouvelle Génération DAF. Ces modèles impressionnants disposent des capacités des camions Nouvelle Génération DAF existants ayant reçu de nombreuses récompenses. Ils tirent pleinement parti des nouvelles réglementations européennes concernant la conception des camions, car ils présentent une aérodynamique améliorée, une excellente efficacité énergétique et davantage d'espace intérieur. En plus de sa réputation déjà solide en matière d'efficacité, de sécurité et de confort du conducteur, DAF a établi une nouvelle référence en matière de transport routier plus propre, plus silencieux et encore plus durable.

Cette gamme complète de véhicules électriques poids lourds et moyens comprend les modèles Nouvelle Génération DAF XB, XD et XF Electric. Ils apportent un coût total de possession extrêmement compétitif aux clients opérant dans les secteurs de la distribution, de la construction, des services de navette et du ramassage des ordures en ville et en périphérie. DAF s'engage à aider ses clients à optimiser la valeur de leurs produits et services tout au long de leur durée de vie. De cette façon, les opérations commerciales deviennent plus durables, ce qui favorise la réussite.



DAF XB ELECTRIC

Propre, silencieux, compact et extrêmement maniable, le XB Electric est un camion spécialement conçu pour la ville. Le chargeur CA intégré, qui permet une charge partout, ainsi que le chargeur CC pour une charge rapide, offrent une réelle flexibilité opérationnelle. Autonomie jusqu'à 350 km.



DAF XD ELECTRIC

Fonctions de sécurité avancées. Groupe motopropulseur de pointe. Confort du conducteur exceptionnel. Cabine surbaissée. Autant de caractéristiques qui font du XD Electric le véhicule idéal pour la distribution régionale et urbaine. Une solution de transport polyvalente pour des applications zéro émission. Autonomie jusqu'à 500 km.



DAF XF ELECTRIC

Le moteur électrique hautement efficace et les packs de batterie haute densité au lithium-fer-phosphate (LFP) garantissent des performances exceptionnelles et la plus grande durabilité de tous les véhicules électriques DAF. Avec son design intérieur et extérieur inégalé, le XF Electric est le choix idéal pour le transport régional ou national. Autonomie jusqu'à 500 km.



Le meilleur des deux mondes

La gamme primée de camions Nouvelle Génération DAF est désormais disponible avec un groupe motopropulseur électrique hautement efficace. Construite sur la même plateforme axée sur l'efficacité, la sécurité et la vision directe, la gamme DAF Electric offre le meilleur des deux mondes : le meilleur DAF jamais construit avec une technologie avancée contribuant à un avenir plus durable.

NOUVELLE GÉNÉRATION DAF

- Aérodynamisme optimisé
- Confort du conducteur inégalé
- Vision directe optimale
- Systèmes numériques de pointe
- Meilleure sécurité du secteur

GROUPE MOTOPROPULSEUR ÉLECTRIQUE

- Chaîne cinématique efficace
- Durable
- Technologie de batterie durable
- Applications polyvalentes
- Entretien réduit



DAF ELECTRIC

La solution à la pointe de la technologie et à l'épreuve du futur pour répondre à vos besoins en matière de transport, qu'elle nécessite une distribution locale, un transport régional ou une application municipale spécifique.

Gamme DAF Electric

Pour offrir une solution sur mesure à vos besoins en matière de transport électrique, DAF a créé une gamme complète de véhicules électriques. Notre XB Electric possède la technologie et la robustesse éprouvées idéales pour la ville. Notre XD Electric est la solution électrique complète avec la meilleure cabine de distribution du marché. Notre XF Electric, avec son design intérieur et extérieur inégalé, constitue le choix idéal pour le transport régional.

Bienvenue dans le futur

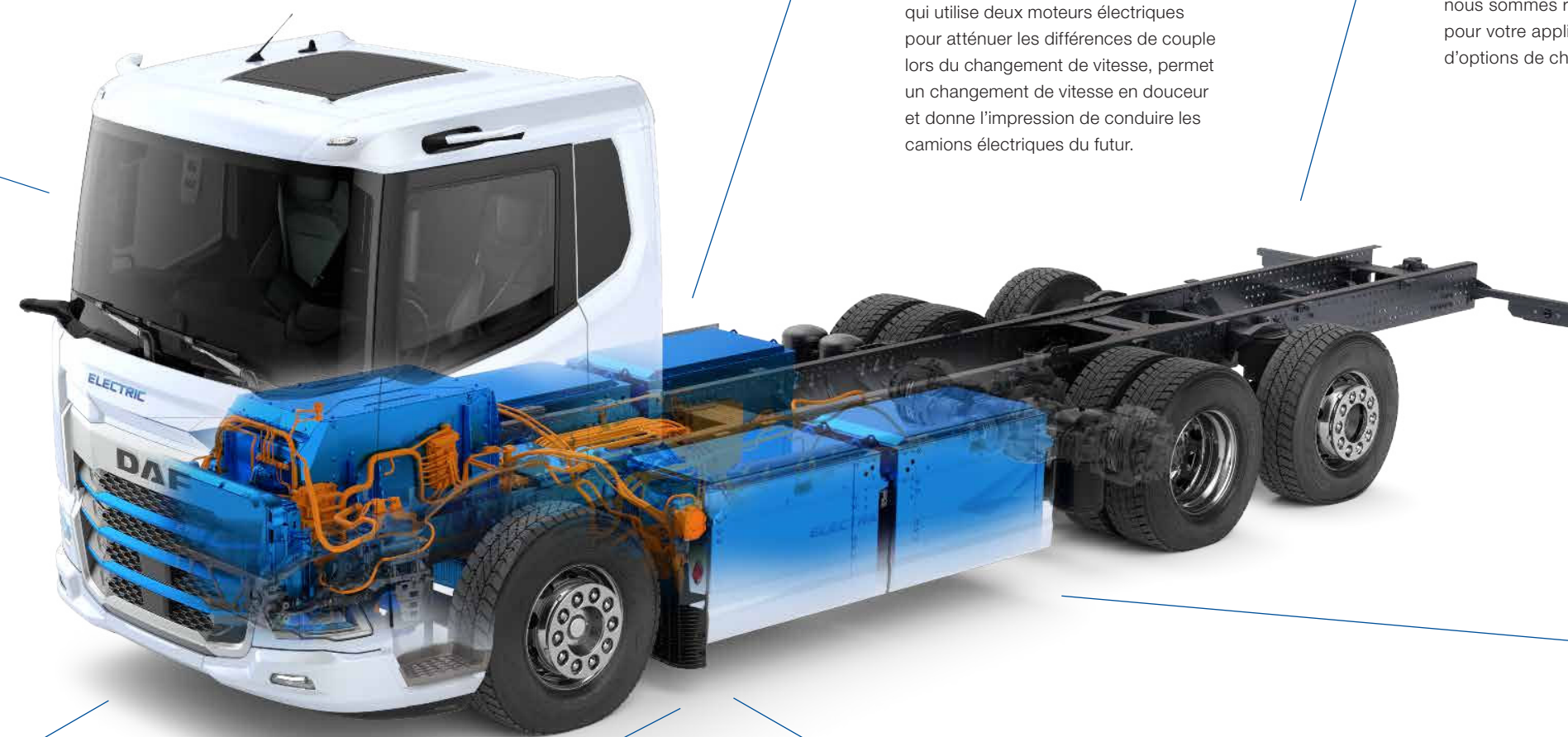
Conduire un véhicule DAF Electric, c'est se tourner vers l'avenir. Avant même d'entrer dans le véhicule, celui-ci se prépare déjà pour votre trajet. Tous les systèmes sont pré-activés au moment de l'ouverture de la porte pour garantir que le camion est prêt à partir lorsque le contact est mis. Les changements de vitesse sont fluides et le freinage recharge les batteries, pour une conduite plus souple que jamais ! Grâce au système de commande e-Drive de DAF, vous n'aurez besoin que d'une seule pédale 95 % du temps pour économiser autant d'énergie que possible grâce au freinage à récupération d'énergie.

PLANIFICATION INTELLIGENTE

Votre camion DAF Electric se recharge de la manière la plus efficace possible, en fonction de vos besoins. Il vous suffit de lui indiquer la distance que vous devez parcourir après la charge ainsi que le moment où vous souhaitez reprendre la route, et il rechargera les batteries à temps tout en surveillant de près l'état de celles-ci. Bien sûr, votre camion s'assurera également que la cabine est à la bonne température et confortable à l'heure de départ souhaitée.

APPLICATIONS POLYVALENTES

Pour garantir que vous disposez de toute la puissance dont vous avez besoin pour votre travail, les camions DAF Electric peuvent être configurés avec une prise de force électrique (E-PDF) 650 V CC de 25, 60 (XD/XF) ou 90 kW (XB). Cette alimentation électrique disponible instantanément peut être utilisée pour tous les types d'applications, telles que la réfrigération ou le ramassage des ordures, ce qui en fait la forme de prise de force la plus efficace et la plus adaptative.



CONDUITE SOUPLE

Le programme DAF Electric comprend une gamme complète de groupes motopropulseurs à entraînement central extrêmement efficaces : des moteurs électriques à entraînement direct de 120 à 190 kW du XB Electric, aux puissants moteurs électriques de 170 à 350 kW avec systèmes de transmission automatisée pour les séries XD et XF Electric. La technologie Powershift, qui utilise deux moteurs électriques pour atténuer les différences de couple lors du changement de vitesse, permet un changement de vitesse en douceur et donne l'impression de conduire les camions électriques du futur.

CONFIGURATION OPTIMALE

Il existe toutes sortes d'options pour créer le camion électrique qui répond à vos besoins. Les châssis tracteur et porteur sont disponibles, ainsi que différentes versions de cabine et configurations sans remorque ou combinées. Chez DAF, nous voulons nous assurer que vous disposez du camion le mieux adapté à votre travail et nous pouvons vous conseiller sur le choix de la bonne configuration en mettant l'accent sur la charge utile, l'autonomie et le coût de possession. En outre, nous sommes ravis de vous aider à prendre la bonne décision pour votre application en termes de capacité énergétique et d'options de charge.

CAPACITÉ ADAPTABLE

Pour répondre à tous vos besoins, la série DAF Electric peut être configurée avec différents nombres et configurations de packs de batterie. Vous pouvez installer davantage de packs de batterie pour augmenter la capacité énergétique (141 à 525 kWh) et l'autonomie pour le transport longue distance. Il est également possible d'installer moins de packs de batterie afin de libérer de l'espace sur un côté pour une superstructure spécifique, comme un chargeur latéral. En adoptant dès maintenant la technologie LFP, DAF a choisi la technologie de batterie la plus sûre, la plus résistante et la plus durable du marché : une durée de vie élevée, sans utiliser de matériaux rares.

EFFICACITÉ ET AUTONOMIE

Lorsque nous parlons de camions électriques, l'efficacité et l'autonomie sont des sujets cruciaux. En raison de la configuration modulaire des camions DAF Electric, le choix est vaste en termes de stockage d'énergie. L'autonomie dépend de votre configuration, de votre application, de votre style de conduite et de nombreux autres facteurs, tels que l'utilisation d'équipements auxiliaires. La consommation d'énergie moyenne pour les situations les plus courantes est comprise entre 0,7 et 1,2 kWh/km. Notre XB Electric peut atteindre 350 km d'autonomie, tandis que les modèles XD et XF peuvent même parcourir jusqu'à 500 kilomètres en une seule charge.



CHARGE RAPIDE

La clé de la disponibilité est de recharger vos batteries aussi rapidement et efficacement que possible. Il existe plusieurs façons d'y parvenir. Les véhicules DAF Electric sont équipés de prises de charge CCS2 standard pour faciliter la charge rapide. Nous proposons également une solution de charge CA (22 kW) ainsi que des options de charge rapide allant de 150 à 325 kW. Une charge à 80 % peut être obtenue en 45 minutes, ce qui vous permet de prendre la route autant que possible ! En tant que fournisseur de solutions de mobilité complètes, DAF peut faciliter la création d'une infrastructure de charge adaptée à l'aide de nos chargeurs PACCAR.

Scannez pour plus d'informations sur DAF Electric et testez le calculateur d'autonomie.



NEW GENERATION DAF Présentation des modèles électriques



XB
ELECTRIC

Batteries disponibles (Total / Disponible)*

XB 12t	PACCAR EX-M1 (120 kW)	141 / 120	210 / 180	282 / 240	kWh
XB 16t	PACCAR EX-M2 (190 kW)		210 / 180	282 / 240	kWh
XB 19t	PACCAR EX-M2 (190 kW)		210 / 180	282 / 240	kWh



Day Cab



Extended Day Cab



XD
ELECTRIC

Batteries disponibles (Total / Disponible)*

XD 170	PACCAR EX-D1 (170 kW)	210 / 180	315 / 270	420 / 360	525 / 450	kWh
XD 220	PACCAR EX-D1 (220 kW)		315 / 270	420 / 360	525 / 450	kWh
XD 270	PACCAR EX-D1 (270 kW)		315 / 270	420 / 360	525 / 450	kWh
XD 270	PACCAR EX-D2 (270 kW)		315 / 270	420 / 360	525 / 450	kWh
XD 310	PACCAR EX-D2 (310 kW)			420 / 360	525 / 450	kWh
XD 350	PACCAR EX-D2 (350 kW)			420 / 360	525 / 450	kWh



Day Cab



Sleeper Cab



Sleeper High Cab



XF
ELECTRIC

Batteries disponibles (Total / Disponible)*

XF 270	PACCAR EX-D2 (270 kW)		315 / 270	420 / 360	525 / 450	kWh
XF 310	PACCAR EX-D2 (310 kW)			420 / 360	525 / 450	kWh
XF 350	PACCAR EX-D2 (350 kW)			420 / 360	525 / 450	kWh



Sleeper Cab



Sleeper High Cab

* La capacité totale équivaut à la taille maximale des batteries. La capacité Disponible correspond à la quantité d'énergie à disposition du véhicule.

NEW GENERATION DAF Présentation des modèles électriques

Porteurs

FA

4x2



FAN

6x2



Tracteurs

FT

4x2



DAF Trucks

DAF Headquarters

Hugo van der Goeslaan 1
P.O.Box 90065
5600 PT Eindhoven
The Netherlands

Tel: +31(0)40 214 9111
E-mail: info@daftrucks.com
www.daf.com

 Driven axle

© DAF Trucks N.V., Eindhoven, The Netherlands.

No rights can be derived from this publication. DAF Trucks N.V. reserves the right to change product specifications without prior notice. Products and services may vary per country. For the most recent information, contact your authorized DAF dealer.

HQ-EN-0923