

# Specification sheet

## XD 220

FA 4X2 Porteur, Electric



### ENGINES

XD Electric 170 PACCAR EX-D1 (170 kW / 210 kWh | 315 kWh | 420 kWh | 525 kWh)

XD Electric 220 PACCAR EX-D1 (220 kW / 315 kWh | 420 kWh | 525 kWh)

XD Electric 270 PACCAR EX-D1 (270 kW / 315 kWh | 420 kWh | 525 kWh)

**XD Electric 270 PACCAR EX-D2 (270 kW / 315 kWh | 420 kWh | 525 kWh)**

XD Electric 310 PACCAR EX-D2 (310 kW / 420 kWh | 525 kWh)

XD Electric 350 PACCAR EX-D2 (350 kW / 420 kWh | 525 kWh)

### GVM<sup>1)</sup>

19000 kg

Max. front 8000 kg

Max. rear 13000 kg

### GCM<sup>2)</sup>

21500 kg

001F0100AAAA - 202545A - 10-07-2025

DAF Trucks France, Tél: 01 49 90 80 00, [www.daftrucks.fr](http://www.daftrucks.fr)

## EXTÉRIEUR DE LA CABINE

Day Cab de luxe offrant un aérodynamisme inégalé pour une conduite économe en carburant et de faibles émissions de CO2. Le grand écran avant profond et incurvé sur les côtés associé aux grandes vitres latérales offre au conducteur une visibilité directe inégalée pour améliorer la sécurité sur la route. Longueur de cabine : 2 030 mm ; largeur de cabine : 2 500 mm.; Suspension de cabine: mécanique; Phares LED; Pas de DAF Digital Vision System; DAF Corner View; Caméra arrière.

### Optional

<b>07018</b> Sleeper Cab	<b>01925</b> Deux phares attelage LED pr paroi arrière cabine
<b>06244</b> Sleeper High Cab	<b>01891</b> Gyrophares à l'avant de la cabine, préparés
<b>02889</b> Exécution avant du châssis : pas de plaque inf.	<b>06629</b> Deux gyrophares
<b>02952</b> Exécution avant du châssis : plaque inf. aéro	<b>07201</b> Skylights
<b>07586</b> Exécution avant du châssis : robuste	<b>03232</b> Pare-brise avant avec film solaire
<b>01226</b> Suspension de cabine: pneumatique	<b>03317</b> Vitre arrière : double vitrage
<b>04355</b> Avertisseurs sonores, préparés	<b>07343</b> Vitre latérale de porte passager
<b>00847</b> Avertisseurs pneumatiques, 1 jeu	<b>01886</b> Verre feuilleté avec film solaire
<b>09006</b> Avertisseurs pneumatiques, 2 jeux	<b>01354</b> Pas de rÃ©troviseurs principaux
<b>00330</b> Phares LED et feux antibrouillard	<b>01362</b> DAF Digital Vision System
<b>00346</b> Phares LED et phares de virage	<b>01912</b> Pas de DAF Corner View
<b>00354</b> Phares LED, phares de virage et feux antib.	<b>03151</b> Caméra de vue arrière avec prép. pour 2e caméra
<b>02591</b> Assistant de feux de route	

## EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

Aucun déflecteur de pavillon; Aucun déflecteur de pavillon; Sans déflecteurs latéraux.

### Optional

<b>02482</b> Défl. pav. régl. lg. mil. pour Sleeper High Cab XD	<b>01805</b> Défl. pav. régl. court pour Sleeper High Cab
<b>07332</b> Déflecteur de pavillon réglable pour Day Cab	<b>04906</b> Déflecteurs latéraux, articulés sur un côté
<b>07340</b> Déflecteur de pavillon réglable pour Sleeper Cab	<b>03074</b> Extensions latérales, articulées des deux côtés
<b>01818</b> Défl. pav. régl. lg bas pour Sleeper High Cab	<b>16150</b> Pas de déflecteurs de pavillon, types et réglages

## COULEURS

Couleur de la cabine Chrystal White E1980; Marche inférieure de cabine : gris foncé; Couleur de châssis gris.; Couleur du pare-chocs : Crystal White.

### Optional

<b>07481</b> Marche inférieure de cabine : blanc brillant	<b>03003</b> Couleur du pare-chocs : gris
<b>04868</b> Marchepied inférieur de cabine Crystal White	<b>02989</b> Couleur du pare-chocs : Brilliant White
<b>07480</b> Marche inférieure de cabine : couleur de la cabine	<b>02990</b> Couleur du pare-chocs : couleur cabine
<b>16159</b> Pas de couleurs de cabines et de châssis	

## INTÉRIEUR CABINE

Volant noir; Couleur de garniture intérieure cabine : Luxury; Décoration intérieure de la cabine : Hexagon; Siège conducteur : Comfort Air; Siège pass. : cinéma avec revêtement tissu; Pas de planche de tableau de bord; Réglage automatique température/air conditionné; Climatisation de stationnement, intégrée.

### Optional

<b>02354</b> Volant avec surpiques argent	<b>03848</b> Siège pass. : cinéma avec revêtement cuir
<b>02355</b> Volant, cuir	<b>07746</b> Siège passager : Super Air
<b>02353</b> Décoration intérieure de la cabine : Argenta	<b>03862</b> Siège pass. : cinéma + table ; revêtement cuir
<b>02350</b> Décoration intérieure de la cabine : Natura	<b>07748</b> Siège passager : Xtra Leather Air
<b>07733</b> Siège conducteur : Luxury Air	<b>02117</b> 3ème siège passager
<b>07736</b> Siège conducteur : Super Air	<b>02837</b> Planche de tableau de bord
<b>07737</b> Siège conducteur : Xtra Leather Air	<b>03948</b> Tiroir simple
<b>03461</b> Siège pass. : cinéma + table ; revêtement en tissu	<b>03954</b> Réfrigérateur
<b>07741</b> Siège passager : Comfort Air	<b>02838</b> Matelas en mousse pour couchette inférieure
<b>03781</b> Siège pass. : cinéma avec revêtement Alcantara	<b>02854</b> Matelas Xtra Comfort pour couchette inférieure
<b>07743</b> Siège passager : Luxury Air	<b>01775</b> Matelas Xtra Comfort, surmatelas couchette inf.
<b>03849</b> Siège pass. : cinéma + table ; revêtement Alcantara	<b>04258</b> Trappe de pavillon, commande électrique

## COMMUNICATION ET GESTION DE CONDUITE

PACCAR Connect; Tachygraphe numérique, Stoneridge version G2V2A; Réglage du limiteur de vitesse 85/90 km/h; Infotainment Basic; Régulateur vitesse adaptatif avec FCW et AEBS-3; Sans régulateur de vitesse prédictif.

### Optional

<b>07706</b> Pas de PACCAR Connect	<b>03684</b> Infotainment avec DAF Truck Navigation
<b>07020</b> PACCAR Connect avec navigation	<b>01219</b> Haut-parleurs : Exclusive
<b>07021</b> PACCAR Connect avec navig et logiciel pr tablette	<b>06991</b> Régulateur de vitesse prédictif (PCC)
<b>02089</b> Sans logiciel Connect	<b>06992</b> Régulateur de vitesse prédictif Lite
<b>03470</b> Infotainment avec DAF Truck Nav. DAF et prép. tab.	

## SÛRETÉ ET SÉCURITÉ

Reconnaissance des limites de vitesse; DAF Drowsiness Detection; Alerte de franchissement de ligne; Assistance au démarrage; DAF Side & Turn Assist.

### Optional

<b>08631</b> Airbag (chauffeur) et 2 prétens. ceint. sécurité	<b>03628</b> DAF Drowsiness & Distraction Detection
---	---

## SUSPENSION ET ESSIEUX

Avant : 8,00 t, parabolique, 163 N; Suspension avant parabolique; Ess. arr. SR1344; Suspension arrière pneumatique; Pont AR: 13,00 t; Arrière : suspension pneumatique, SR1344; Sans dispositif de relevage d'essieu.

### Optional

- 04813** Avant : 8,00 t, parabolique, 165N  
**02509** Avant : 8,00 t, parabolique, 167 N  
**02426** Avant : 9,00 t, parabolique, 183 N  
**00300** Avant : 9,00 t, parabolique, 187N
- 07114** Avant : 10,00 t, parabolique, 203L  
**02460** Avant : 8,00 t, pneumatique, 161 N  
**04647** Suspension avant pneumatique  
**08191** Contrôle de la charge sur essieux

### ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) avant : 315/70R22.5; Essieu(x) arrière moteurs : 315/70R22.5; Goodyear; Surveillance de la pression des pneus.

### Optional

- 16152** Marques et types de pneus

### CHAÎNE CINÉMATIQUE

; 220 kW; Charge CC 150 kW; Rapport d'essieu arrière 2,05; Sans blocage de différentiel.

### Optional

- 01656** Moteur électrique de type EX-D2  
**01664** 170 kW  
**01686** 270 kW  
**01691** 310 kW  
**01692** 350 kW
- 01749** En charge : 150 kW CC + 22 kW CA  
**01756** Charge CC 325 kW  
**03677** En charge : 325 kW CC + 22 kW CA  
**02843** Blocage de différentiel mécanique

### EQUIPEMENTS DE FREINAGE

Cde de frein de stationnement électropneumatique; Pas de résistance de freinage; Frein de stationnement électropneumatique; Essieu arrière entraîné avec freins à disque.

### Optional

- 04901** Cylindres de frein à ressort sur essieu avant  
**01857** Résistance de freinage
- 03969** Freinage de stationnement assisté

### CHÂSSIS

Empattement 4,30 m / porte-à-faux arrière 1,80 m; Longerons 260/7,0 mm, renfort continu; Hauteur longerons 260 mm; Aucune batterie HT en position L1; Batterie HT en position L2; Aucune batterie HT en position L3; Aucune batterie HT en position R1; Batterie HT en position R2; Aucune batterie HT en position R3.

### Optional

- 02601** Hauteur longerons 310 mm  
**01696** 2 batteries HT  
**01699** 4 batteries HT
- 01701** 5 batteries HT  
**16157** Réservoirs de carburant, matériaux et hauteurs

### EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

Traverse de fermeture châssis Valeur D=0 kN.

### SUPERSTRUCTURES ET PRÉPARATIONS CARROSSERIE

### Optional

- 09421** Câblage de réserve supplémentaire  
**09240** Conn. d'appli. pr ramassage ordures. (EN1501-1)

### PRISE DE FORCE

### Optional

- 01809** Prise de PDF électronique 650 V CC < 25 kW  
**04320** Prise de PDF électronique 650 V CC < 90 kW
- 07853** Commande de PDF électronique lorsque contact coupé  
**07852** Commande de PDF électronique lorsque contact mis

### ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Batteries 2x 175 Ah..

### PTC ET PTR

Poids du châssis, PTC technique 20 500 kg max.; Chaîne cinématique, PTR 21 500 kg max.

### Optional

- 01933** Chaîne cinématique, PTR 42 000 kg max  
**01937** Chaîne cinématique, PTR 46 000 kg max
- 02200** PTR max. chaîne cinématique 46 000 kg, classe 2  
**03675** Chaîne cinématique, PTR 50 000 kg max classe 3

### CONDITIONS D'UTILISATION

Isolation de cabine normale.

### Optional

- 02260** Isolation de cabine supplémentaire

### ASSISTANCE ET ENTRETIEN

La garantie standard comprend la garantie complète du véhicule pendant 1 an fournie par l'OEM (sauf pièces d'usure) et de la transmission pendant la deuxième année et le dépannage pendant la première année.; Service ITS.

### LIVRAISON DU VÉHICULE

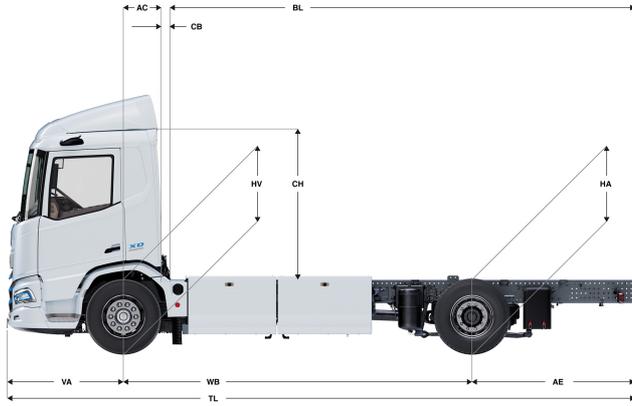
### Optional

- 02008** Sans trousse à outils  
**02019** Trousse à outils standard
- 06491** Trousse à outils Europe de l'Est

Go to **DAF.com** to configure your own perfect DAF.

# XD 220

## FA 4X2 Porteur, Electric



	Wheelbase - AE		Unladen weight <sup>9)</sup>			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB <sup>6)</sup>	CH <sup>7)</sup>	BL <sup>8)</sup>	BL	TL	HA <sup>9)</sup>	HA <sup>10)</sup>	TK <sup>11)</sup>	TW <sup>12)</sup>
DAY CAB	3,90	1,30	5530	3239	8769	2470	9761	10231	0,50	0,07	2,06	5,02	5,35	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5679	3202	8881	2321	9798	10119	0,50	0,07	2,06	5,75	6,11	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5767	3189	8956	2233	9811	10044	0,50	0,07	2,06	6,12	6,50	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5825	3150	8975	2175	9850	10025	0,50	0,07	2,06	6,50	6,89	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5879	3147	9026	2121	9853	9974	0,50	0,07	2,06	6,86	7,28	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	5917	3155	9072	2083	9845	9928	0,50	0,07	2,06	7,21	7,64	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6001	3091	9092	1999	9909	9908	0,50	0,07	2,06	7,77	8,24	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6099	3082	9181	1901	9918	9819	0,50	0,07	2,06	8,35	8,85	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6183	3054	9238	1817	9946	9762	0,50	0,07	2,06	9,11	9,62	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
SLEEPER CAB	3,90	1,30	5648	3233	8880	2352	9767	10120	0,83	0,07	2,06	4,42	4,75	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5797	3196	8993	2203	9804	10007	0,83	0,07	2,06	5,16	5,52	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5884	3183	9068	2116	9817	9932	0,83	0,07	2,06	5,54	5,92	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5942	3144	9086	2058	9856	9914	0,83	0,07	2,06	5,91	6,31	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5996	3142	9138	2004	9858	9862	0,83	0,07	2,06	6,28	6,70	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	6034	3150	9184	1966	9850	9816	0,83	0,07	2,06	6,64	7,07	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6117	3086	9203	1883	9914	9797	0,83	0,07	2,06	7,20	7,67	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6215	3078	9292	1785	9922	9708	0,83	0,07	2,06	7,79	8,28	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6299	3050	9349	1701	9950	9651	0,83	0,07	2,06	8,55	9,08	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
SLEEPER HIGH CAB	3,90	1,30	5679	3232	8911	2321	9768	10089	0,83	0,07	2,54	4,44	4,77	6,73	0,97	0,94	13,75	15,14
	4,30	1,80	5828	3195	9023	2172	9805	9977	0,83	0,07	2,54	5,17	5,54	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5915	3183	9098	2085	9817	9902	0,83	0,07	2,54	5,56	5,94	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5972	3144	9116	2028	9856	9884	0,83	0,07	2,54	5,93	6,34	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	6027	3141	9168	1973	9859	9832	0,83	0,07	2,54	6,31	6,73	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	6064	3149	9214	1936	9851	9786	0,83	0,07	2,54	6,65	7,10	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6147	3086	9233	1853	9914	9767	0,83	0,07	2,54	7,23	7,70	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6245	3077	9322	1755	9923	9678	0,83	0,07	2,54	7,82	8,31	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6330	3049	9379	1670	9951	9621	0,83	0,07	2,54	8,57	9,11	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96

OTHER DIMENSIONS VA: 1,53 HV<sup>13)</sup>: 0,95 HV<sup>14)</sup>: 0,89 RB: 0,79 SB: 1,82 TB<sup>15)</sup>: 2,48

- 1) PTC conforme aux documents d'inscription.
- 2) PTR conforme aux documents d'inscription.
- 3) Charge d'essieu pour taille standard des pneus.
- 5) D'autres dimensions AE sont disponibles pour la plupart des WB. Modifier le porte-à-faux arrière à la longueur calculée.
- 7) Hauteur de cabine mesurée de l'élément du châssis au toit ouvrant de la cabine en position fermée.

- 8) Calculer la longueur de carrosserie spécifique du client à l'aide de TOPEC. La longueur de carrosserie fournie est basée sur une charge également distribuée et sur un véhicule chargé jusqu'à la capacité maximale de l'essieu.
- 9) Hauteur sans charge au centre de l'essieu entraîné.
- 10) Hauteur en charge au centre de l'essieu entraîné.
- 11) R1 = cercle de braquage entre trottoirs.
- 12) R2 = cercle de braquage entre murs.
- 13) Hauteur sans charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.
- 14) Hauteur en charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.
- 15) TB est la largeur totale à l'arrière. (Au centre de l'essieu avant 255).

Depending on the vehicle configuration a specific option may not be possible. The availability and specification of this vehicle may differ per country. For further information please contact the DAF organisation. Pictures and technical illustrations are not binding in detail and can differ from the standard specification. Subject to modification without prior notice.