

TELECO

Antennes et Accessoires TV pour Camping-cars et Caravanes





Une harmonie parfaite entre forme, fonction et matériaux employés

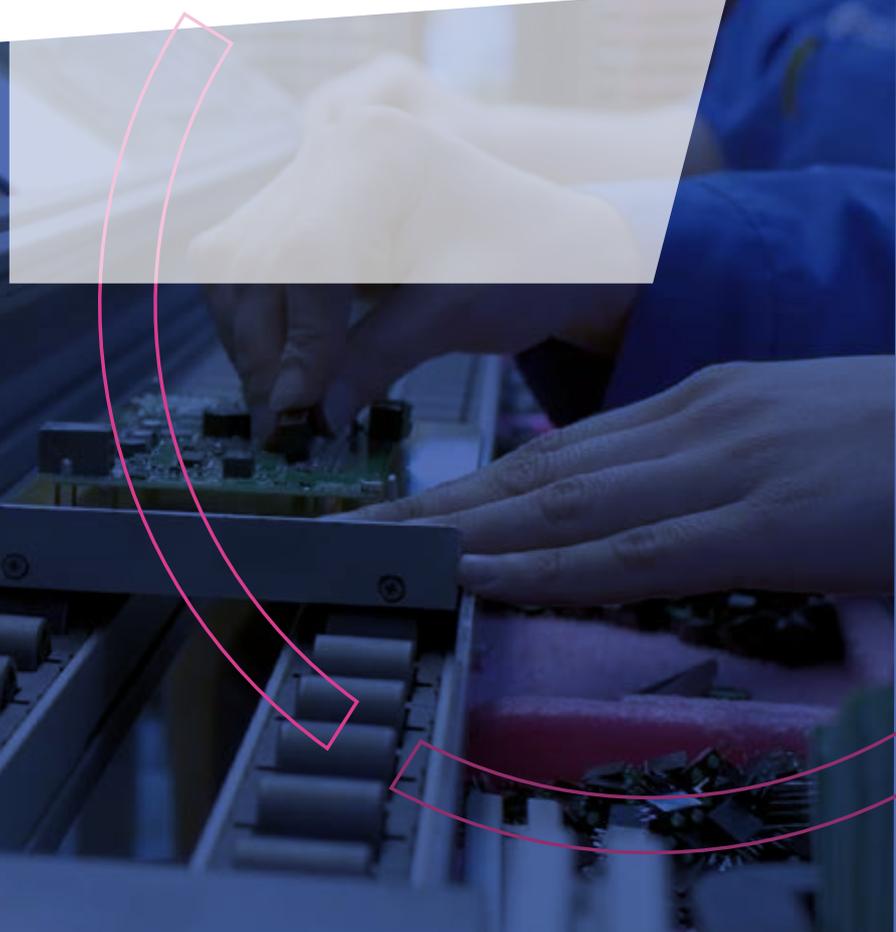


1 Un design capable de s'intégrer parfaitement dans n'importe quel type de camping-car, quelle que soit sa forme extérieure et l'ameublement à l'intérieur.

2 Une innovation technique continue, fruit d'une expérience de longue date, renouvelée et projetée vers le futur par l'enthousiasme, la fantaisie et les compétences d'une équipe de jeunes concepteurs Teleco.

3 Un choix des matériaux effectué suite à des essais rigoureux et des contrôles de qualité pour garantir l'aspect esthétique inaltérable et la longue durée de vie de chaque produit.

Ce sont les trois ingrédients qui sont à la base de notre succès sur tous les marchés européens et dont la synthèse se trouve dans chaque produit Teleco



Pour Teleco, répondre aux attentes de ses clients est une priorité.



Teleco se distingue par son assistance commerciale et technique

Un rapport toujours plus proche avec le client de manière à concilier l'acte d'achat et l'assistance tout au long de la vie du produit.

Il n'est pas toujours possible d'éliminer un problème, car sa racine trop locale, accidentelle, aléatoire, ne peut-être déterminée; mais certainement la réaction doit être rapide, presque instantanée.

1) Centre d'assistance plurilingue auquel vous pourrez vous adresser directement pour des petites questions techniques.

2) Centre d'assistance par e-mail auquel vous pourrez vous adresser si vous avez des questions plus complexes qui demandent une réponse plus détaillée.

3) Teleco investit continuellement dans l'objectif d'étendre son réseau extraordinaire d'assistance. . Cela permet d'offrir une assistance rapide et qualifiée en Italie et à l'étranger, y compris lorsque vous êtes en vacances. Des centres autonomes d'assistance et de réparation répartis dans toute l'Europe qui répondent rapidement et de manière compétente à toutes les demandes, avec l'aide constante également de Teleco qui organise régulièrement des cours de mise à jour et de spécialisation auxquels participent des professionnels de tous les pays d'Europe.

Centres autonomes d'assistance et de réparation dans toute l'Europe qui répondent rapidement et de manière compétente à toutes les demandes !



Sommaire

Commande centralisée par téléphone



Teleco HUB	06
------------------	----

Systèmes Sat automatiques



ActivSat SMART	10
----------------------	----



FlatSat classic S / FLATSAT CLASSIC SMART 	14
--	----



Flatsat komfort 2 SMART 	15
---	----



FlatSat easy s / flatsat easy SMART 	16
---	----



FlatSat elegance 2 SMART 	17
--	----



FlatSat skew easy SMART 2 	18
---	----



FlatSat skew elegance 2 SMART 	19
---	----



Internet Sat	20
--------------------	----



TELESAT	21
---------------	----

Systèmes Sat manuels



Voyager G3	24
------------------	----



Voyager Digimatic	25
-------------------------	----



Motosat	26
---------------	----



Motosat Digimatic	27
-------------------------	----



Carry Sat	28
-----------------	----

Accessories

	DSF 90E/HD DSF 90 HD	28
	KIT MOTOSAT	29
	SPCA	29
	CAD/AS	29
	TS 8	29
	PFS10H	29
	TKB25	29

Récepteurs

	ODE 713 HD SATELLITE	30
	TK90 TNT028 SATELLITE	30
	Force HD3 CI+ SATELLITE	31
	TSH 265 TERRESTRE	31

Antennes directives DVB-T2 e DVB-T

	Teleplus X2/39U	33
	Teleplus X2/165VU Teleplus X2/110VU Teleplus X2/51VU	33
	Teleplus 3G.....	34
	Teleplus.....	35

Antennes omnidirectionnelles DVB-T2 e DVB-T

	Weekend Super	35
	Walkie 22	35
	Yachting 11	35
	WING	37
	WING 11	37
	WING 22	37

Systèmes multimédias

	M-DVD5566 TRUCK	38
	M-DVD6000 TRUCK DAB	39

Caméras et moniteurs

	TRC14 CCD - TRC13S CCD TRC14 CCD	40
--	-------------------------------------	----

Téléviseurs à 1 carte

	TEV20D - TEV22D	42
	TEV24D - TFV24D	43
	TSV20D	44

Téléviseurs à 2 cartes

	TY2/24D TY2/32D	46
--	--------------------	----

TELECO HUB centrale de contrôle via smart phone pour Camping-Cars et Caravanes

L'interface idéale pour commander votre camping-car ou votre caravane à distance au moyen d'une simple APP.

Fonctionne à proximité par Bluetooth et à distance par SMS. Le fonctionnement Bluetooth est entièrement gratuit tandis que pour les commandes de SMS il est nécessaire d'acheter une CARTE SIM micro (abonnement ou prépayée) à introduire dans la Box Teleco HUB.



Unité de commande Teleco HUB

- Alimentation : 12 Volts (10-15 Vcc)
- Consommation maximum : 300 mA
- Connecteur de carte SIM : Carte SIM micro
- Connexion Bluetooth des téléphones : 4
- Sorties Auxiliaires : 2 contacts secs 10A 250 Vca / 30 Vcc
- Entrées : 2 canaux numériques (tension interne 6 Volts)
- Dimensions : 147x97x35
- Poids : 200g



Dimensions :
75x47x24 mm
Poids: 40g

TO 456

Interface ANTENNE

S'utilise pour brancher l'antenne satellite à l'unité de commande Teleco HUB. Grâce à cette solution, toutes les antennes satellite DVBS2 Teleco sont compatibles avec Teleco HUB, y compris celles qui sont déjà installées dans les véhicules !

Ce que vous pouvez faire



Mettre en route ou arrêter le générateur TIG de manière à disposer toujours d'une source d'énergie à 230 Volts pour charger la batterie.

Allumer ou éteindre les lumières. Contrôler la température à l'intérieur du véhicule, le niveau de la batterie et les niveaux des réservoirs des eaux propres et usées ou bien si la porte ou le hublot sont ouverts ou fermés.

Fermer l'antenne Flat Sat à distance pour éviter que des rafales de vent soudaines viennent l'endommager ou bien la mettre en route pour pointer le satellite (uniquement par Bluetooth).

Brancher ou arrêter le climatiseur Telair, si bien en mode climatisation que chauffage, pour trouver une température agréable lorsque vous retournerez dans le véhicule.

Système d'alarme qui envoie un message SMS en cas de mise en route du moteur de votre véhicule. Activation sur votre Smartphone d'un système de localisation de votre véhicule sur Google Maps. **REMARQUE:** Pour pouvoir localiser le véhicule, il faut que la carte SIM installée dans l'unité de commande Teleco HB permette l'accès à internet.



Dimensions:
69x42x22 mm
Poids: 40g

TO 459

Interface CLIMATISEUR

S'utilise pour connecter le climatiseur Telair à l'unité de commande Teleco HUB. Grâce à cette solution, tous les climatiseurs Telair Silent et DualClima Telair sont compatibles avec Teleco HUB, y compris ceux qui sont déjà installés dans les véhicules !



Remarque : Cette interface est également compatible avec les systèmes CI-BUS.

Quelle antenne satellite automatique choisir?



ACTIVSAT

Système Automatique Portable installé sur un trépied mobile, adapté pour être utilisé par tous ceux qui préfèrent passer les vacances avec leur caravane à l'ombre des arbres. C'est également la solution idéale pour ceux qui possèdent un fourgon rapide et maniable et qui n'ont pas d'espace sur le toit pour fixer une antenne satellite automatique ou manuelle.

FLAT SAT EASY - FLAT SAT CLASSIC – TELESAT

Trois modèles d'antennes satellites automatiques à installer sur le toit de votre camping-car. Elles sont toutes dotées d'un panneau de commande interne avec 10 satellites en mémoire, extrêmement simple à utiliser et de dimensions si réduites qu'il peut être installé même dans des espaces très limités. Ils se différencient uniquement par une technologie différente de réalisation mécanique de l'unité externe sur le toit et avec des disques satellites de différentes dimensions (plus grands sur les Flat Sat Easy).

FLAT SAT EASY SMART- FLAT SAT CLASSIC SMART

Ces deux modèles sont mécaniquement similaires à ceux précédents, mais ils sont dotés de la fonction SMART qui permet, une fois qu'est allumée l'antenne avec le panneau de commande, de la faire bouger automatiquement en sélectionnant simplement, à l'aide de la télécommande du téléviseur, la chaîne souhaitée.





FLAT SAT ELEGANCE 2 SMART – FLAT SAT KOMFORT 2 SMART

Deux systèmes Satellite composés d'une antenne automatique avec TV. Toutes les opérations sont effectuées depuis une seule et même télécommande, celle du téléviseur. Il suffit de changer de chaîne et le système positionne automatiquement et rapidement la parabole vers le satellite de transmission. Si vous éteignez le téléviseur, l'antenne se replie automatiquement. En allumant le téléviseur, l'antenne se réouvre et pointe automatiquement le satellite qui transmet la chaîne sélectionnée. Le tout très simple et intuitif. Ces deux systèmes se différencient aussi par une technologie différente de la mécanique de l'unité externe sur le toit et par des dimensions différentes des disques du satellite (plus grands sur les Flat Sat Elegance).



FLAT SAT SKEW EASY SMART

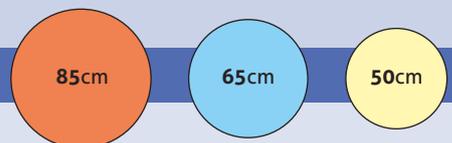
Il s'agit d'un modèle d'antenne réalisé pour les grands voyageurs. Elle est dotée d'un système de rotation automatique du LNB (SKEW), pilotée par GPS, qui permet d'avoir le maximum de signal même dans des zones critiques.

INTERNET SAT

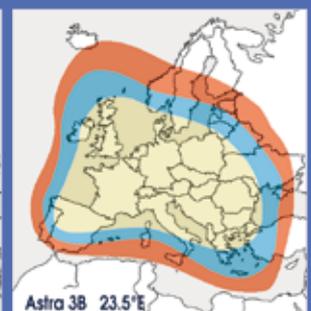
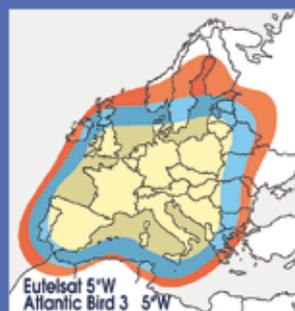
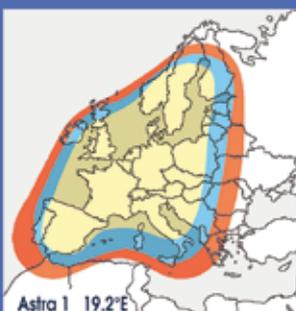
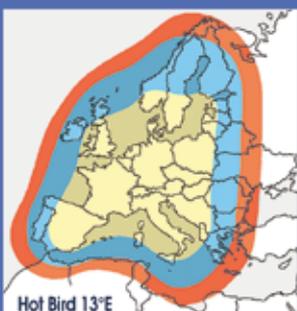
Antenne satellite automatique adaptée pour la réception et la transmission d'une connexion internet par l'intermédiaire du satellite Astra 2 Connect et elle permet en outre de recevoir les programmes TV souhaités sur Astra.

Footprint : conseils pour choisir une parabole

La réception des signaux TV et radio est assurée à l'intérieur des zone colorées (Footprint). En cas de ciel couvert et de pluie, la réception des signaux du satellite est plus faible. Il est donc impératif de bien calculer les dimensions de votre parabole pour qu'elle puisse recevoir sans problèmes les signaux du satellite à l'endroit où vous voyagez.



Footprint Légende



Attention:
Les chaînes BBC sont transmises par Astra 2D dont la footprint est plus réduite.



ACTIVSAT
TELECO

ACTIVSAT SMART

Système satellite portable
complètement automatique

Vous pouvez garer votre caravane ou votre camping-car sous l'ombre des arbres et placer le système automatique ACTIVSAT sur le pré adjacent.

Trois antennes satellites différentes :

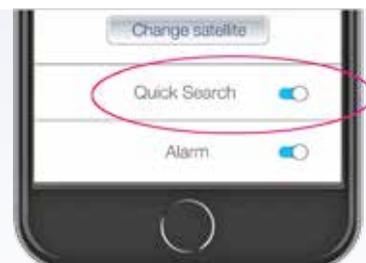
- 1) Parabole en acrylique transparent de 85 cm, impact visuel réduit
- 2) Parabole en acrylique transparent de 65 cm, impact visuel réduit
- 3) Antenne plate carrée de 53x53 cm

Il suffit de prendre et d'ouvrir le trépied, de monter au bout le groupe moteur, d'insérer la parabole et de raccorder le câble (15 mètres) à la prise externe Activsat spéciale du véhicule.

L'installation est vraiment rapide et simple et n'exige pas d'instruments supplémentaires.

L'antenne pointera le satellite en quelques secondes, tant via Bluetooth, en utilisant votre smartphone, qu'en appuyant simplement sur une touche sur l'unité de commande à l'intérieur de la caravane ou du van.

Il est possible de choisir facilement entre 2 modalités de recherche : **Recherche rapide** (la parabole limite la recherche à seulement 120° et, en plus d'être beaucoup plus rapide, elle permet d'économiser 70 % d'énergie de la batterie). Pour utiliser la recherche rapide, il est nécessaire de pointer d'abord la parabole vers le SUD. Si vous n'arrivez pas à savoir où est le SUD, vous pouvez désactiver la **Recherche Rapide** et le Système effectuera automatiquement la Recherche Totale sur 360°. Chaque fois qu'ACTIVSAT pointe un satellite, cette position est sauvegardée dans la mémoire du système et permet de réduire davantage la durée de la recherche suivante





Unité interne au design extrêmement soigné, de petites dimensions et dotée de :

- 1) 16 satellites mémorisés
- 2) Écran graphique OLED bleu haute définition
- 3) Touche **SAT** / Touche **Recherche Rapide** / Touche **Parking**
- 4) Bluetooth intégré pour contrôler ACTIVSAT directement depuis le smartphone
- 5) Alarme antivol avec bruit très intense (91 dB) et interrupteur ON-OFF
- 6) Sortie supplémentaire pour relier soit une sirène d'alarme très puissante externe ou une lumière externe
- 7) Interrupteur d'alimentation ON-OFF
- 8) Mise à jour du logiciel immédiate, par Bluetooth via smartphone



Double alarme antivol :

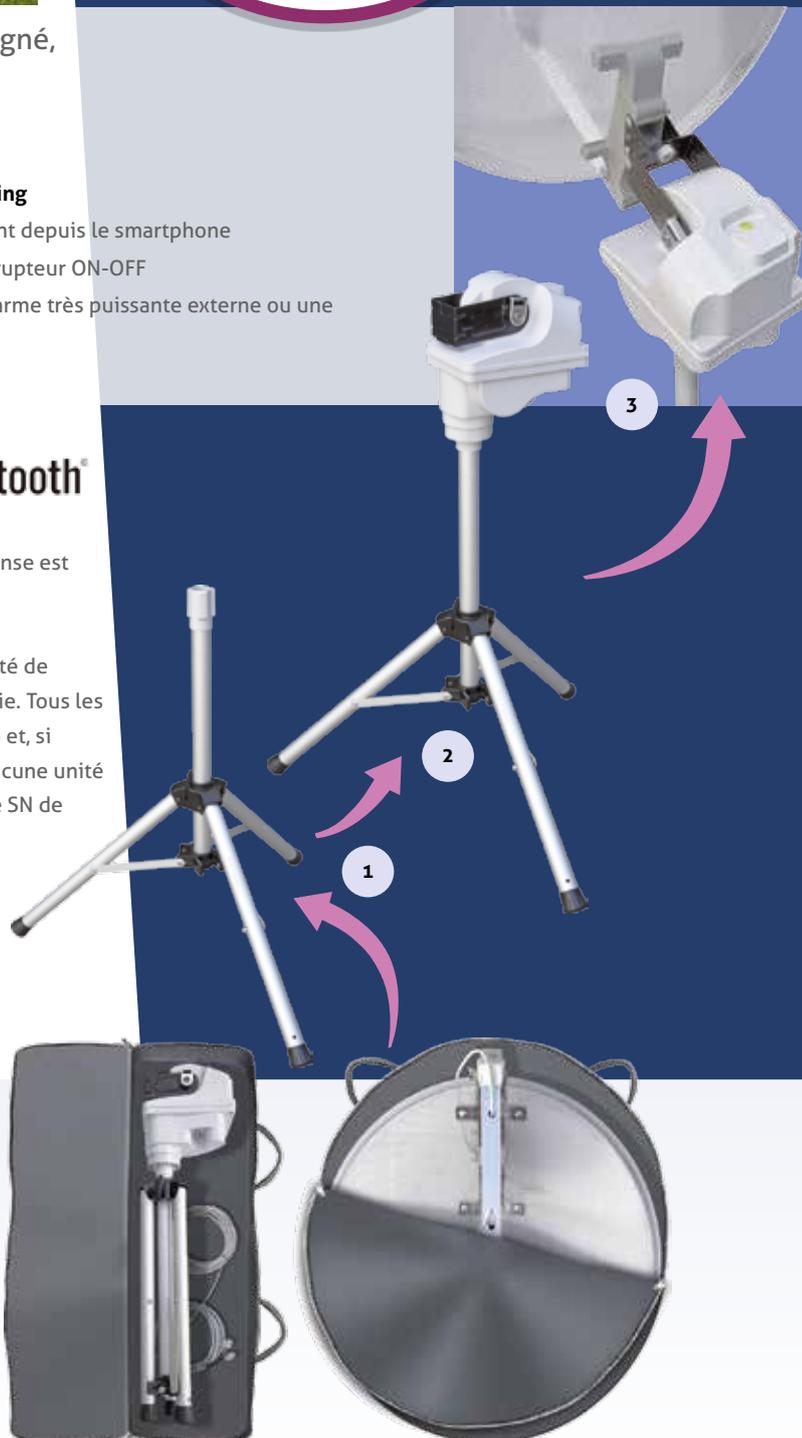
- 1) Si quelqu'un coupe le câble, un signal sonore très intense est émis et une lumière externe (en option) peut s'allumer automatiquement
- 2) L'unité satellite externe est étroitement liée à son unité de commande interne par l'intermédiaire du numéro de série. Tous les SN sont enregistrés dans une base de données de Teleco et, si quelqu'un vole l'unité externe, il ne pourra disposer d'aucune unité de commande, comme pièce de rechange, sans fournir le SN de l'unité externe et son nom !

Cinq modèles disponibles :

- | | |
|----------------------|----------|
| 1) ACTIVSAT 85 | Kg 10,40 |
| 2) ACTIVSAT 85T Twin | Kg 10,40 |
| 3) ACTIVSAT 65 | Kg 8,50 |
| 4) ACTIVSAT 65T Twin | Kg 8,50 |
| 5) ACTIVSAT 53SQ | Kg 10,50 |

Facile à ranger et à transporter grâce aux 2 sacs résistants : un sac pour la parabole et l'autre pour l'unité externe avec trépied et câble (optional)

- Sac trépieds
- Sac parabole Ø65
- Sac parabole Ø85
- Sac antenne rectangulaire



Antennes satellites automatiques avec panneau de commande au mur



	Flatsat Classic S	Flatsat Classic SMART	Flatsat Easy S	Flatsat Easy SMART	Telesat
HD	✓	✓	✓	✓	✓
Internet					
DVBS-2	✓	✓	✓	✓	✓
Tableau Berker	✓	✓	✓	✓	✓
Nombre de satellites	10	10	10	10	10
Commande SMART		✓		✓	
Couvercle de protection LNB			✓	✓	
GPS-SKEW					
Dimensions	50cm		63 cm	63 cm	
Fermée	65cm	78 cm	85 cm	85 cm	75 cm
	85cm	98 cm	104 cm	104 cm	94 cm
Poids (environ)	50cm		8,8Kg	8,8Kg	
	65cm	9,0Kg	9,0Kg	10,5Kg	9,0Kg
	85cm	10,8Kg	10,8Kg	11,6Kg	10,6Kg
Dimensions de la parabole	50cm		49x45,5cm	49x45,5cm	
	65cm	63,5x59cm	63,5x59cm	72x67cm	63,5x59cm
	85cm	85x78cm	85x78cm	91x85cm	85x78cm
Optional		TWIN, QUAD	TWIN, QUAD	TWIN	TWIN

Antennes satellite à pointage automatique

Teleco se distingue des autres marques car nous utilisons des matériaux légers mais très résistants. Cela permet de garantir l'inaltérabilité et la durabilité des appareils, y compris au bout de plusieurs années. Le poids et la largeur hors-tout des antennes automatiques de Teleco sont extrêmement réduites sans compromettre la qualité.



15-17 cm de hauteur seulement

NEW



Unité de commande DVB-S2 HD

- Tension d'alimentation: 12 Volt (10-15Vdc)
- Consommation max: 3,2 AMP
- Dimension: 136x198x62mm
- Poids: 780g



FlatSat Classic S

Antenne satellite HD automatique avec panneau de commande au mur et 10 satellites en mémoire. Fonctionne avec n'importe quel récepteur ou TV Sat tels que : TNT SAT, FRANSAT, SKY, TivùSat, CANAL DIGITAAL, TV VLAANDEREN, CANAL SATELLITE, BIS TELEVISION, TELESAT, etc.

Nouveau panneau intelligent :

- Les satellites suivants sont mémorisés par défaut : Astra 19, Hot Bird, Astra 23, Astra 4, Eutelsat 5W, Astra 28, Thor, Hispasat, Turksat, Internet
- Commande avec deux touches seulement :
- Écran graphique OLED pour visualiser toutes les opérations effectuées par l'antenne
- Un cadre de couleur anthracite complète le panneau et on peut facilement le remplacer par d'autres cadres de couleur différente de la ligne Berker.
- Système de sécurité avec repli automatique de l'antenne au moment de la mise en route du véhicule.



* Les interfaces Teleco HUB et CI-BUS sont en option et non fournies. Pour utiliser ces fonctions, il faut que le véhicule soit équipé d'une unité de commande Teleco HUB ou d'un système CI-BUS

FlatSat Classic SMART

Identique à Flatsat Easy S mais avec la fonction SMART en plus :

Un système avec la fonction SMART sait quelles sont les chaînes transmises par quels satellites. Il suffit donc de sélectionner la chaîne que l'on veut regarder ou bien de changer de chaîne et l'antenne ira pointer automatiquement le satellite correspondant.

FlatSat Classic SMART est compatible avec tous les récepteurs satellites et TV qui possèdent la fonction DiSEqC (Teleco, Tivùsat, TNT Sat, Fransat, SKY, Canal Digitaal, TV Vlaanderen, Telesat etc.)



FlatSat Classic (SMART) est composé de :

- 1 Antenne satellite externe
- 1 Unité de commande DVB-S2 fournie avec les câbles
- 1 Panneau intelligent

FULL HD

◀ 78 cm ▶



▲
15 cm
▼

NEW

FlatSat Classic (SMART) 65
 OPTIONS - TWIN : pour 2 récepteurs
 QUAD : pour 4 récepteurs
 Poids : 9,0 kg environ
 Dimension de la parabole : 63,5x59 cm

◀ 98 cm ▶



▲
17 cm
▼

NEW

FlatSat Classic (SMART) 85
 OPTIONS - TWIN : pour 2 récepteurs
 QUAD : pour 4 récepteurs
 Poids : 10,8 kg environ
 Dimension de la parabole : 85x78 cm



NEW



FULL HD



FlatSat Komfort SMART2 con TV

Antenne satellite automatique et TV associée

À la base, Flatsat Komfort est identique à Flatsat Classic mais il est fourni avec un téléviseur intelligent Teleco (TY2 ou TEV) grâce auquel le panneau de commande n'est plus nécessaire.

Il ne vous reste plus qu'à allumer votre téléviseur TELECO. FlatSat Komfort SMART s'occupe de tout le reste : il met l'antenne en route, cherche le bon satellite, oriente l'antenne et envoie les images des bons satellites sur l'écran. Le tout en quelques instants. Il suffit d'employer la télécommande.

Si vous changez de chaîne, l'antenne effectue le pointage automatique sur le satellite correspondant. Et lorsque vous éteignez le téléviseur, l'antenne se replie automatiquement et le système s'éteint lui aussi. Tous les satellites importants sont disponibles : Astra 19, Hot Bird, Astra 23, Eutelsat 5W, Astra 4, Astra 28, Thor, Hispasat et Turksat. Un système de sécurité se charge de fermer l'antenne et d'éteindre le téléviseur à chaque fois que le moteur du véhicule est mis en route.

Vous pouvez trouver les caractéristiques détaillées des modèles de téléviseur TY2 et TEV à la fin de ce catalogue.



Unité de contrôle DVB-S2 HD

- Tension d'alimentation : 12 Volts (10-15 Vcc)
- Consommation maximum : 3,2 AMP.
- Dimensions : 136x198x62 mm
- Poids : 980 g

FlatSat Komfort SMART est composé de :

- 1 Antenne satellite externe
- 1 Unité de commande DVB-S2 fournie avec les câbles
- 1 Téléviseur modèle TY2, TFV, TEV, TSV avec récepteur satellite intégré et télécommande

78 cm



15 cm

NEW

FlatSat Komfort 2 SMART 65
 OPTIONS - TWIN : pour 2 récepteurs
 QUAD : pour 4 récepteurs
 Poids : 9,0 kg environ
 Dimension de la parabole : 63,5x59 cm

98 cm



17 cm

NEW

FlatSat Komfort 2 SMART 85
 OPTIONS - TWIN : pour 2 récepteurs
 QUAD : pour 4 récepteurs
 Poids : 10,8 kg environ
 Dimension de la parabole : 85x78 cm



Design
élégant

FULL HD

* Les interfaces Teleco HUB et CI-BUS sont en option et non fournies. Pour utiliser ces fonctions, il faut que le véhicule soit équipé d'une unité de commande Teleco HUB ou d'un système CI-BUS



FlatSat Easy SMART

Un système avec la fonction SMART sait quelles sont les chaînes transmises par quels satellites. Il suffit donc de sélectionner la chaîne que l'on veut regarder ou bien de changer de chaîne et l'antenne ira pointer automatiquement le satellite correspondant.

FlatSat Easy SMART est compatible avec tous les récepteurs satellites et téléviseurs équipés de fonction DiSEqC (Teleco, Tivùsat, TNT Sat, Fransat, SKY, Canal Digitaal, TV Vlaanderen, Telesat, etc.)

Nouveau panneau intelligent :

- Les satellites suivants sont mémorisés par défaut : Astra 19, Hot Bird, Astra 23, Astra 4, Eutelsat 5W, Astra 28, Thor, Hispasat, Turksat, Internet
- Commande avec deux touches seulement :
- Écran graphique OLED pour visualiser toutes les opérations effectuées par l'antenne
- Un cadre de couleur anthracite complète le panneau et on peut facilement le remplacer par d'autres cadres de couleur différente de la ligne Berker.
- Système de sécurité avec repli automatique de l'antenne au moment de la mise en route du véhicule.

FlatSat Easy S

Antenne satellite HD automatique avec panneau de commande au mur

À la base, FlatSat Easy est identique à FlatSat classic S. La parabole des modèles Easy par contre est légèrement plus grande et les finitions esthétiques du bras LNB sont différentes.

Antenne satellite HD automatique avec panneau de commande au mur et 10 satellites en mémoire. Fonctionne avec n'importe quel récepteur ou TV sat tels que : TNT SAT, FRANSAT, SKY, TivùSat, CANAL DIGITAAL, TV VLAANDEREN, CANAL SATELLITE, BIS TELEVISION, TELESAT, etc.



Unité de contrôle DVB-S2 HD

- Tension d'alimentation :
- 12 Volts (10-15 Vcc)
- Consommation maximum :
- 3,2 AMP.
- Dimensions : 136x198x62 mm
- Poids : 780 g

FlatSat Easy (SMART) est composé de :

- 1 Antenne satellite externe
- 1 Unité de commande DVB-S2 fournie avec les câbles
- 1 Panneau intelligent



FlatSat Easy (SMART) 65
 OPTIONS – TWIN pour 2 récepteurs
 Poids : 10,5 kg environ
 Dimension de la parabole : 72x67 cm



FlatSat Easy (SMART) 85
 OPTIONS – TWIN pour 2 récepteurs
 Poids : 11,6 kg environ
 Dimension de la parabole : 91x85 cm

SMART

FULL HD

FlatSat Elegance 2 SMART avec TV

Antenne satellite et téléviseur associé

À la base, Flatsat Elegance est identique à Flatsat Easy mais il est fourni avec un téléviseur intelligent Teleco (TY2 ou TEV) grâce auquel le panneau de commande n'est plus nécessaire.



Unité de contrôle DVB-S2 HD

- Tensione di alimentazione: 12 Volt (10-15 Vdc)
- Consumo max: 3,2 AMP.
- Dimensioni: 136x198x62 mm
- Peso: 980 g

Il ne vous reste plus qu'à allumer votre téléviseur TELECO. FlatSat Elegance SMART s'occupe de tout le reste : il met l'antenne en route, cherche le bon satellite, oriente l'antenne et envoie les images des bons satellites sur l'écran. Le tout en quelques instants. Il suffit d'employer la télécommande.

Si vous changez de chaîne, l'antenne effectue le pointage automatique sur le bon satellite. Lorsque vous éteignez le téléviseur, l'antenne se replie automatiquement et le système s'éteint lui aussi. Tous les satellites importants sont disponibles : Astra 19, Hot Bird, Astra 23, Eutelsat 5W, Astra 4, Astra 28, Thor, Hispasat et Turksat. Un système de sécurité se charge de fermer l'antenne et d'éteindre le téléviseur à chaque fois que le moteur du véhicule est mis en route.

- ▶ Vous pouvez trouver les caractéristiques détaillées des modèles de téléviseur TY2 et TEV à la fin de ce catalogue.

FlatSat Elegance SMART est composé de :

- 1 Antenne satellite externe
- 1 Unité de commande DVB-S2
Fournie avec les câbles
- 1 TV modèle TY2, TFV, TEV, TSV avec récepteur satellite incorporé
Fournie avec la télécommande

◀ 85 cm ▶



▲
17 cm
▼

FlatSat Elegance 2 SMART 65
OPTIONS - TWIN pour 2 récepteurs
Poids : 10,5 kg environ
Dimension de la parabole : 72x67 cm

◀ 104 cm ▶



▲
17 cm
▼

FlatSat Elegance 2 SMART 85
OPTIONS - TWIN pour 2 récepteurs
Poids : 11,6 kg environ
Dimension de la parabole : 91x85 cm

* Les interfaces Teleco HUB et CI-BUS sont en option et non fournies. Pour utiliser ces fonctions, il faut que le véhicule soit équipé d'une unité de commande Teleco HUB ou d'un système CI-BUSS



Le fleuron de Teleco

SKEW : Système de pointage automatique du satellite avec réglage ultra-précis de l'angle de réception optimal du LNB grâce à un module GPS incorporé. En effet, alors que la réception au centre du Footprint est optimale avec le LNB positionné horizontalement, lorsqu'on se déplace vers les extrémités sud-est ou sud-ouest de la zone méditerranéenne (Turquie-Maroc par exemple), avec d'autres antennes on sera obligés de monter sur le toit du camping-car pour obtenir le signal le plus fort et tourner le LNB dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse. Skew permet d'améliorer la réception dans ces zones. Le module GBP SKEW connaît exactement sa position et fait tourner AUTOMATIQUEMENT le LNB dans la position de réception MAXIMUM du signal. Et vous n'avez absolument rien à faire.



FULL HD

FlatSat Skew Easy SMART

SMART: Un système avec la fonction SMART sait quelles sont les chaînes transmises par quels satellites. Il suffit donc de sélectionner la chaîne que l'on veut regarder ou bien de changer de chaîne et l'antenne ira pointer automatiquement le satellite correspondant.

FlatSat Skew Easy SMART est compatible avec tous les récepteurs satellites et téléviseurs équipés de fonction DiSEqC (Teleco, Tivùsat, TNT Sat, Fransat, SKY, Canal Digitaal, TV Vlaanderen, Telesat, etc.)

FlatSat Skew Easy SMART est composé de :

- 1 Antenne satellite externe
- 1 Unité de commande DVB-S2 fournie avec les câbles
- 1 Panneau intelligent



Unité de contrôle DVB-S2 HD•

- Tension d'alimentation : 12 Volts (10-15 Vcc)
- Consommation maximum : 3,2 AMP.
- Dimensions : 136x198x62 mm
- Poids : 780 g

Nouveau panneau intelligent :

- Les satellites suivants sont mémorisés par défaut : Astra 19, Hot Bird, Astra 23, Astra 4, Eutelsat 5W, Astra 28, Thor, Hispasat, Turksat, Internet
- Commande avec deux touches seulement :
- Écran graphique OLED pour visualiser toutes les opérations effectuées par l'antenne
- Un cadre de couleur anthracite complète le panneau et on peut facilement le remplacer par d'autres cadres de couleur différente de la ligne Berker.
- Système de sécurité avec repli automatique de l'antenne au moment de la mise en route du véhicule.

◀ 85 cm ▶



FlatSat Skew Easy SMART 65
 OPTIONS - TWIN pour 2 récepteurs
 Poids : 10,8 kg environ
 Dimension de la parabole : 72x67 cm

◀ 104 cm ▶



FlatSat Skew Easy SMART 85
 OPTIONS - TWIN pour 2 récepteurs
 Poids : 12,0 kg environ
 Dimension de la parabole : 91x85 cm

Puissance de transmission des satellites (Footprint)

Étant donné que les satellites sont alimentés exclusivement par des panneaux solaires, la puissance disponible pour transmettre sur la terre est très faible et ils sont donc contraints de concentrer toute leur énergie de transmission sur des zones déterminées de la terre (Footprint) afin de permettre la réception des signaux transmis avec des paraboles de dimensions plus réduites. L'effet de transmission des sig-

naux est similaire à celui d'un phare de voiture : plus fort au centre du faisceau et petit à petit plus faible sur les bords. Cet effet de l'affaiblissement du signal vers les périphéries EST - OUEST peut être corrigé en tournant le LNB dans le SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE OU DANS LE SENS INVERSE de manière à récupérer la perte du signal provoquée par la COURBURE terrestre.

FlatSat Skew Elegance 2 SMART avec TV

Antenne satellite et téléviseur associé

À la base, Flatsat Elegance est identique à Flatsat Skew Easy SMART et il possède si bien la fonction SMART que SKEW (qui permet de tourner automatiquement le LNB dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse en direction des extrémités sud-est ou sud-ouest des footprint) sauf qu'il est fourni avec un téléviseur intelligent Teleco (TY2 ou TH2) grâce auquel le panneau de commande n'est plus nécessaire.



Unité de contrôle DVB-S2 HD•

- Tension d'alimentation : 12 Volts (10-15 Vcc)
- Consommation maximum : 3,2 AMP.
- Dimensions : 136x198x62 mm
- Poids : 980 g



Il ne vous reste plus qu'à allumer votre téléviseur TELECO. FlatSat SKEW Elegance SMART s'occupe de tout le reste : il met l'antenne en route, cherche le bon satellite, oriente l'antenne et envoie les images des bons satellites sur l'écran. Le tout en quelques instants. Il suffit d'employer la télécommande.

Si vous changez de chaîne, l'antenne effectue le pointage automatique sur le bon satellite. Lorsque vous éteignez le téléviseur, l'antenne se replie automatiquement et le système s'éteint lui aussi. Tous les satellites importants sont disponibles : Astra 19, Hot Bird, Astra 23, Eutelsat 5W, Astra 4, Astra 28, Thor, Hispasat et Turksat. Un système de sécurité se charge de fermer l'antenne et d'éteindre le téléviseur à chaque fois que le moteur du véhicule est mis en route. En plus de la télécommande de série, il est possible d'acheter (en option) une télécommande simplifiée avec 8 grandes touches seulement en mesure d'effectuer la plupart des opérations.

► Vous pouvez trouver les caractéristiques détaillées des modèles de téléviseur TY2 et TEV à la fin de ce catalogue.

FlatSat Skew Elegance SMART est composé de :

- 1 Antenne satellite externe
- 1 Unité de commande DVB-S2 fournie avec les câbles
- 1 Téléviseur modèle TY2, TFV, TEV, TSV avec récepteur satellite intégré et télécommande

◀ 85 cm ▶



17,5cm

FlatSat Skew Elegance 2 SMART 65
OPTIONS - TWIN pour 2 récepteurs
Poids : 10,8 kg environ
Dimension de la parabole : 72x67 cm

◀ 104 cm ▶



19,5 cm

FlatSat Skew Elegance 2 SMART 85
OPTIONS - TWIN pour 2 récepteurs
Poids : 12,0 kg environ
Dimension de la parabole : 91x85 cm

Le LNB interactif (iLNB) est utilisé pour recevoir et transmettre les signaux Internet (bande Ku) tandis que le deuxième LNB (qui n'est pas interactif) sert à recevoir les programmes télévisés transmis par une des positions satellites suivantes : Hot Bird, Astra 19, Astra 23, Astra 28, Eutelsat 5W, Astra 4, Thor, Hispasat, Turksat, Internet. Le modem IP sert à connecter votre PC à Internet Sat.



Navigation sur Internet où que vous soyez !



FULL HD

@ Internet Sat

Antenne satellite automatique avec Internet et TV

Navigation sur Internet par satellite est aujourd'hui devenu réalité !

L'Internet Sat Teleco vous donne la possibilité de bénéficier dans votre camping-car/caravane des services de connexion à haut débit bidirectionnels offerts par Astra 2 Connect (bande KU) sur le Satellite ASTRA à 23,5° est. Cela signifie que vous pourrez naviguer sur internet et transmettre et recevoir des e-mails.

- Parabole de 85 cm avec 2 LNB
- iLNB (dédié à Internet (bande Ku))
- LNB (dédié à la télévision)
- Modem IP
-



* Les interfaces Teleco HUB et CI-BUS sont en option et non fournies. Pour utiliser ces fonctions, il faut que le véhicule soit équipé d'une unité de commande Teleco HUB ou d'un système CI-BUS

Permet de naviguer sur Internet et de regarder simultanément les programmes TV

L'Internet SAT avec ses 2 LNB a le grand avantage de permettre de naviguer sur Internet et de regarder simultanément des programmes TV transmis par le satellite Astra 19° Est et Astra 28° Est (uniquement pour ces satellites). Si vous souhaitez regarder des programmes TV transmis par d'autres satellites, il suffit de sélectionner le satellite qui vous intéresse (HOT BIRD par exemple) sur le panneau de commande et l'Internet Sat déplacera automatiquement l'antenne en quelques instants.



◀ 109 cm ▶



▲ 21 cm ▼

Internet Sat 85
Internet Sat 85 Twin

Dimension de la parabole : 91 x 85 cm
Poids : 15,45 kg environ

NB:
1) Pour pouvoir bénéficier des services Internet, il est nécessaire de stipuler un contrat avec un fournisseur d'accès aux services Astra 2 Connect.

(www.ses-broadband.com/10336470/where-to-buy)

2) Les services Astra 2 Connect sont assurés à l'intérieur du footprint d'ASTRA 23,5°.



Le choix
avantageux

FULL HD



* Les interfaces Teleco HUB et CI-BUS sont en option et non fournies. Pour utiliser ces fonctions, il faut que le véhicule soit équipé d'une unité de commande Teleco HUB ou d'un système CI-BUS

TeleSat

Le choix avantageux de Teleco.

Antenne satellite HD automatique avec panneau de commande au mur et 10 satellites en mémoire.



Unité de contrôle DVB-S2 HD

- Tension d'alimentation : 12 Volts (10-15 Vcc)
- Consommation maximum : 3,2 AMP.
- Dimensions : 136x198x62 mm
- Poids : 780 g

Fonctionne avec n'importe quel récepteur ou TV satellite tels que : TNT SAT, FRANSAT, SKY, TivùSat, CANAL DIGITAAL, TV VLAANDEREN, CANAL SATELLITE, BIS TELEVISION, TELESAT, etc.

Dès que l'antenne est orientée, vous pouvez regarder toutes les chaînes transmises par ce satellite. Vous souhaitez sélectionner un autre satellite ? Il suffira tout simplement de le sélectionner à nouveau sur le panneau de commande.

Les satellites suivants sont mémorisés par défaut : Astra 19, Hot Bird, Astra 23, Eutelsat 9, Eutelsat 5, Eutelsat 16, Astra 28, Astra 4, Thor, Turksat.



Telesat est composé de :

- 1 Antenne satellite externe
- 1 Unité de commande DVB-S2 fournie avec les câbles
- 1 Panneau intelligent



TeleSat 65

OPTIONS - TWIN : pour 2 récepteurs
Poids : 9,0 kg environ
Dimension de la parabole : 63,5x59 c

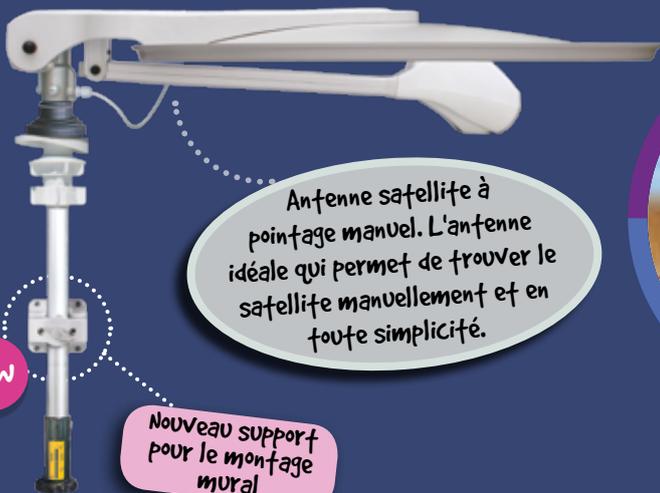


TeleSat 85

OPTIONS - TWIN : pour 2 récepteurs
Poids : 10,6 kg environ
Dimension de la parabole : 85x78 cm

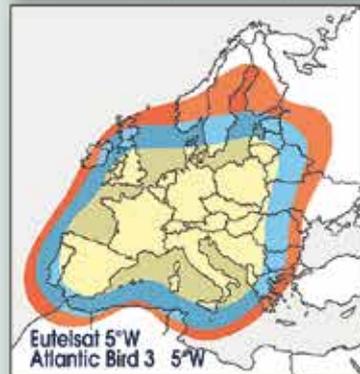
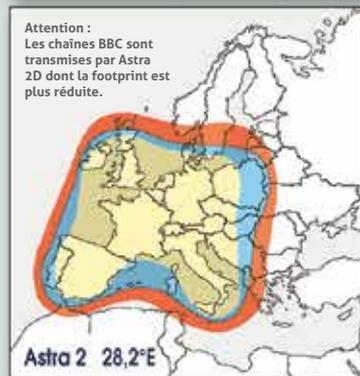
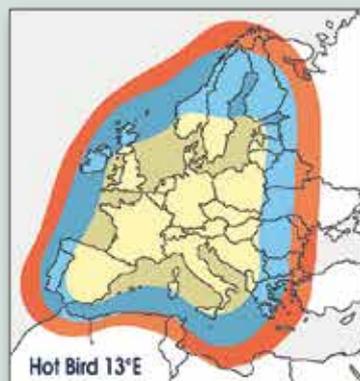
Footprint: conseils pour choisir la parabole

La réception des signaux TV et radio est assurée à l'intérieur des zones colorées (Footprint). En cas de ciel couvert et de pluie, la réception des signaux du satellite est plus faible. Il est donc impératif de bien calculer les dimensions de votre parabole pour qu'elle puisse recevoir sans problèmes les signaux du satellite à l'endroit où vous passez vos vacances.



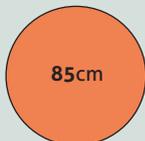
Vous ne voulez pas ou ne pouvez pas installer une antenne satellite automatique sur le toit ? Une antenne de la série Voyager est exactement ce qu'il vous faut. Cette antenne permet de trouver facilement le bon satellite depuis l'intérieur de votre camping-car ou de votre caravane. Durant le voyage, la parabole est entièrement repliée sur le toit.

- Quand elle est repliée, sa hauteur est de 17-18 cm seulement.
- Le bras en aluminium - bien que n'étant pas lourd - fournit un support solide à l'antenne satellite, résiste mieux au vent et permet d'obtenir une surface de réception optimale.
- Passage dans le toit étanche fourni avec tous les accessoires.
- Mât en aluminium anodisé anti-corrosion avec système de blocage interne.
- La précision du pointage du Satellite est assurée par un réducteur mécanique de précision à bain d'huile, entièrement imperméable.



Attention :
Les chaînes BBC sont transmises par Astra 2D dont le footprint est plus réduite.

Footprint
(zone de couverture)
Légende



Antennes Satellites manuelles et semi-automatiques



	VOYAGER G3	VOYAGER DIGIMATIC	MOTOSAT	MOTOSAT DIGIMATIC
HD/TV	✓	✓	✓	✓
Inclinaison numérique		✓	✓	✓
Inclinaison électronique			✓	✓
Couvercle de protection LNB	Pour parabole de 65 e 85cm	Pour parabole de 65 e 85cm		
Longueur du mât	33cm of 52cm	33cm of 52cm	33cm of 52cm	33cm of 52cm
Recherche satellite numérique DSF80E:		✓		✓
Nombre de satellites		8		8
Indicateur de niveau du signal		✓		✓
Inclinomètre numérique		✓		✓
Dimensions Fermée	<ul style="list-style-type: none"> 50cm: 65 cm x 17 cm 65cm: 88 cm x 18 cm 85cm: 104 cm x 18 cm 	<ul style="list-style-type: none"> 65cm: 65 cm x 17 cm 85cm: 104 cm x 18 cm 	<ul style="list-style-type: none"> 80 cm: 80 cm x 16 cm 101 cm: 101 cm x 16 cm 	<ul style="list-style-type: none"> 80 cm: 80 cm x 16 cm 104 cm: 104 cm x 16 cm
Poids (environ)	<ul style="list-style-type: none"> 50cm: 6,8Kg 65cm: 9,2Kg 85cm: 11,4Kg 	<ul style="list-style-type: none"> 65cm: 6,8Kg 85cm: 11,4Kg 	<ul style="list-style-type: none"> 8,0Kg 10,2Kg 	<ul style="list-style-type: none"> 8,0Kg 10,2Kg
Dimensions de la parabole	<ul style="list-style-type: none"> 50cm: 49x45,5cm 65cm: 72x67cm 85cm: 91x85cm 	<ul style="list-style-type: none"> 49x45,5cm 91x85cm 	<ul style="list-style-type: none"> 63,5x59cm 85x78cm 	<ul style="list-style-type: none"> 63,5x59cm 85x78cm

TELECO
VOYAGER G3

FULL HD

Voyager G3

Antenne satellite manuelle avec échelle graduée sur le mât

Le mât de Voyager G3 est doté d'une échelle graduée qui permet de régler de manière ultra-rapide l'inclinaison de pointage de la parabole sans sortir du véhicule. Pour choisir correctement l'inclinaison, il faut que le véhicule soit bien à l'horizontale (en équerre) ; dans le cas contraire, il faudra ajouter ou soustraire la valeur de l'inclinaison de la parabole à la dénivellation du véhicule. Après avoir réglé l'inclinaison, il suffit de tourner la parabole en direction du SUD à l'aide du mât qui se trouve à l'intérieur et de contrôler le téléviseur afin de parfaire le pointage. Vous voulez simplifier davantage ? Voyager Digimatic est exactement ce qu'il vous faut.



NEW



Nouveau support pour le montage mural

Contenu de chaque kit Voyager G3

- Antenne satellite pré-montée avec mât inclinable et câbles de branchement
- LNB universel
- Disque parabolique
- Mode d'emploi détaillé

Mât long 52 cm



Voyager G3 50:
avec parabole de 49x45,5 cm

Voyager G3 65:
avec parabole de 72x67 cm

Voyager G3 85:
avec parabole de 91x85 cm

Mât court 33 cm



Voyager G3 SM 50:
avec parabole de 49x45,5 cm

Voyager G3 SM 65:
avec parabole de 72x67 cm

Voyager G3 SM 85:
avec parabole de 91x85 cm



FULL HD

Voyager Digimatic

À la base, Voyageur Digimatic est identique à Voyageur G3 mais il est équipé en plus d'un pointeur numérique et d'un inclinomètre électronique

Contenu de chaque kit Voyager Digimatic

- Antenne satellite pré-montée avec mât inclinable et câbles de branchement
- LNB universel
- Pointeur numérique DSF90E/HD
- Disque parabolique
- Mode d'emploi détaillé

permet de faire les réglages de manière extrêmement rapide !

DVB S2

DSF90E/HD

Voyager Digimatic permet à l'utilisateur d'effectuer le pointage manuel du satellite choisi en quelques manœuvres simples et rapides. Actuellement, la difficulté de pointage d'un satellite qui transmet des signaux TV en numérique est liée au fait que les signaux numériques s'affichent sur l'écran du téléviseur avec un temps de retard supérieur au temps d'attente des téléviseurs LCD ; cela oblige donc l'utilisateur à effectuer le pointage en faisant des mouvements très lents de manière à ne pas risquer de dépasser le satellite sans s'en rendre compte.

Voyager Digimatic est la solution à ce problème. En effet, il est doté d'un altimètre électronique qui indique sur l'écran la valeur réelle absolue de l'inclinaison de la parabole, y compris lorsque le véhicule n'est pas en position horizontale. Le DSF90E /HD qui est inclus indique (directement) si bien l'élévation que la puissance du signal. Cela permet de pointer ce système parabolique manuel rapidement sur le satellite choisi sans les problèmes de retard des signaux.

Description du DSF90E/HD



1) Sélectionner le satellite à pointer (ASTRA 23 par exemple). 2) Faire monter la parabole jusqu'à ce qu'elle arrive à la bonne hauteur (voir la carte d'élévation). 3) Tourner la parabole en direction du SUD jusqu'à ce que le DSF90E/HD émette un « BIP » sonore continu. 4) Attendre que la Led SAT OK s'allume. 5) Si jamais le satellite pointé n'est pas le bon, la Led SAT NOT OK s'allume et il faut donc tourner la parabole davantage jusqu'à ce que le « BIP » sonore se déclenche et que la Led SAT OK s'allume. 6) Le pointage de la parabole est optimisé lorsque toutes les leds de l'indicateur LEVEL sont allumées.

Mât long 52 cm



Voyager Digimatic 50: avec parabole de 49x45,5 cm

Voyager Digimatic 65: avec parabole de 72x67 cm

Voyager Digimatic 85: avec parabole de 91x85 cm

Mât court 33 cm



Voyager SM Digimatic 50: avec parabole de 49x45,5 cm

Voyager SM Digimatic 65: avec parabole de 72x67 cm

Voyager SM Digimatic 85: avec parabole de 91x85 cm





moteur électrique 12 Volts



MotoSat

Antenne satellite motorisée semi-automatique

MotoSat est un système d'antenne satellite semi-automatique équipé d'un moteur électrique 12 Volts qui, grâce à deux boutons (haut/bas) facilite considérablement l'opération de déploiement et de repli de l'antenne et qui accélère également le pointage du satellite. Un écran à 2 chiffres est incorporé dans le bouton et permet de contrôler directement l'inclinaison correcte de la parabole. MotoSat est doté d'un microprocesseur de contrôle qui peut mémoriser la dernière inclinaison de la parabole.

Contenu de chaque kit MotoSat

Après avoir réglé l'inclinaison, il suffit de tourner la parabole en direction du SUD à l'aide du mât qui se trouve à l'intérieur et de contrôler le téléviseur afin de parfaire le pointage. Vous voulez simplifier davantage ? MotoSat Digimatic est peut-être justement ce qu'il vous faut..

FULL HD



Mât long 52 cm

MotoSat 65
MotoSat 85



Mât court 33 cm

MotoSat SM 65
MotoSat SM 85

Kg 8,0

◀ 80 cm ▶



▲
16 cm
▼

MotoSat 65
paraboles 63,5 x 59 cm

Kg 10,2

◀ 101 cm ▶



▲
16 cm
▼

MotoSat 85
paraboles 85 x 78 cm



FULL HD

DVB S2

DSF90E/HD



MotoSat DigiMatic

À la base, MotoSat DigiMatic est identique à MotoSat mais il est équipé en plus d'un pointeur numérique et d'un inclinomètre électronique

MotoSat DigiMatic permet à l'utilisateur d'effectuer le pointage manuel du satellite choisi en quelques manœuvres simples et rapides. Actuellement, la difficulté de pointage d'un satellite qui transmet des signaux TV en numérique est liée au fait que les signaux numériques s'affichent sur l'écran du téléviseur avec un temps de retard supérieur au temps d'attente des téléviseurs LCD ; cela oblige donc l'utilisateur à effectuer le pointage en faisant des mouvements très lents de manière à ne pas risquer de dépasser le satellite sans s'en rendre compte.

MotoSat DigiMatic est la solution à ce problème. En effet, en plus de la commande électronique du déploiement, il est doté d'un altimètre électronique qui indique sur l'écran la valeur réelle absolue de l'inclinaison de la parabole, y compris lorsque le véhicule n'est pas en position horizontale. Le DSF90E /HD qui est inclus indique (directement) si bien l'élévation que la puissance du signal. Cela permet de pointer ce système parabolique manuel rapidement sur le satellite choisi sans les problèmes de retard des signaux.

Description du DSF90E/HD



1) Sélectionner le satellite à pointer (ASTRA 23 par exemple). 2) Faire monter la parabole jusqu'à ce qu'elle arrive à la bonne hauteur (voir la carte d'élévation). 3) Tourner la parabole en direction du SUD jusqu'à ce que le DSF90E/HD émette un « BIP » sonore continu. 4) Attendre que la Led SAT OK s'allume. 5) Si jamais le satellite pointé n'est pas le bon, la Led SAT NOT OK s'allume et il faut donc tourner la parabole davantage jusqu'à ce que le « BIP » sonore se déclenche et que la Led SAT OK s'allume. 6) Le pointage de la parabole est optimisé lorsque toutes les leds de l'indicateur LEVEL sont allumées.



Mât long 52 cm

MotoSat DigiMatic 65

MotoSat DigiMatic 85



Mât court 33 cm

MotoSat DigiMatic SM 65

MotoSat DigiMatic SM 85

Kg 8,0

80 cm



16 cm

MotoSat 65 parabolles 63,5 x 59 cm

Kg 10,2

101 cm



16 cm

MotoSat 85 parabolles 85 x 78 cm

Se range en quelques secondes.

Montage et démontage rapides

FULL HD

Carry SAT

Kit satellite portable simple à monter et à démonter. Encombrement minimum dans l'arrimage.

Le kit Carry Sat a été conçu pour être monté et remonté rapidement. Le bras LNB de la parabole pré-montée est inclinable et la bride de fixation au mât est partagée en deux sections ce qui accélère considérablement le temps nécessaire pour ranger l'ensemble du kit dans le compartiment. Fonctionne avec n'importe quel type de récepteur satellite. Il est conseillé d'utiliser FSAT1 ou DSF90 HD pour faciliter le pointage.

Contenu du kit ::

- Trépied en aluminium (TP3 ALU) avec ouverture et fermeture en parapluie et il est équipé d'une partie supérieure rotative pour faciliter le pointage de la parabole
- Antenne satellite pré-montée de 65 ou 80 cm avec Bras de support LNB inclinable LNB universel avec facteur de bruit faible
- 10 mètres de câble avec connecteurs
- 3 piquets de blocage au sol



Modèles disponibles :

- CARRY SAT ALU 80 avec parabole de 80 cm
- CARRY SAT ALU 65 avec parabole de 65 cm
- Possibilité d'acheter uniquement le trépied modèle TP3ALU

DSF90 HD - DSF90E/HD

DVB S2

Pointeurs de précision pour Satellites numériques

Le DSF90 HD est entièrement compatible avec tous les systèmes satellite manuels et permet à l'utilisateur de trouver le satellite choisi en quelques manœuvres simples et rapides. Actuellement, la difficulté de pointage d'un satellite qui transmet des signaux TV en numérique est liée au fait que les signaux numériques s'affichent sur l'écran du téléviseur avec un temps de retard supérieur au temps d'attente des téléviseurs LCD ; cela oblige donc l'utilisateur à effectuer le pointage en faisant des mouvements très lents de manière à ne pas risquer de dépasser le satellite sans s'en rendre compte.

Le DSF90 HD est la solution à ce problème.. En effet, il est équipé d'un mesureur de signal qui indique directement la puissance du signal du satellite choisi. Il n'y a pas de retard contrairement aux pointeurs satellites simples et le DSF80, à l'inverse des autres systèmes, indique également si le satellite choisi est le bon. 8 satellites pré-programmés sont déjà mémorisés.

Le DSF90E/HD est identique au DSF80, mais il est dédié spécifiquement au Teleco Matic, et aux systèmes Digimatic avec altimètre électronique incorporé.

Le DSF80E a les mêmes fonctions que le DSF80 mais il indique en plus le déploiement effectif.

Procédure

1) Sélectionner le satellite à pointer (ASTRA 23 par exemple). 2) Faire monter la parabole jusqu'à ce qu'elle arrive à la bonne hauteur (voir la carte d'élévation). 3) Tourner la parabole en direction du SUD jusqu'à ce que le DSF90 HD émette un « BIP » sonore continu. 4) Attendre que la Led SAT OK s'allume. 5) Si jamais le satellite pointé n'est pas le bon, la Led SAT NOT OK s'allume et il faut donc tourner davantage la parabole jusqu'à ce que le « BIP » sonore se déclenche et que la Led SAT OK s'allume 6) Le pointage de la parabole est optimisé lorsque toutes les leds de l'indicateur LEVEL sont allumées.



DSF90 HD



DSF90E/HD

Motosat Kit



Ce kit permet de transformer un système Voyager manuel déjà installé en un système semi-automatique.

Pour modifier l'inclinaison de la parabole il faudra maintenant utiliser deux boutons ; l'écran affiche l'inclinaison correcte de manière à trouver plus rapidement le satellite choisi.



SPCA

Boîtier guide-câbles de toit en plastique



SPC

Boîtier guide-câbles de toit en plastique

TS8

Télécommande simplifiée avec 8 touches. Compatible avec tous les téléviseurs Teleco TY2 et TH2



CAD/AS

Coupleur adapté pour brancher les récepteurs numériques à un Magic Sat 2002A ou à un Magic Sat Digital Plus CI.



PFS10H

Panneau horizontal 10 satellites pour tous les modèles Flat Sat avec boîtier de commande DVB-S2



TKB25

Comment augmenter le niveau sonore de votre TV avec le kit Bluetooth Teleco.

Le kit est composé d'un petit émetteur audio Bluetooth, facilement applicable sur n'importe quel téléviseur Teleco et d'un haut-parleur Bluetooth d'excellente qualité capable de lire et d'augmenter, sans fil, le niveau sonore de votre TV Teleco.

Le haut-parleur Bluetooth peut aussi être utilisé pour lire de la musique à partir d'un smartphone



NEW





Adaptateur satellite HD

Récepteur numérique satellite HD pour tivùsat

- Alimentation : 12 Volts et 230 Volts
- Fréquence : 950-2150 MHz
- 3 000 chaînes TV et Radio mémorisables
- 3 listes des favoris
- 2 Lecteurs de carte à puce Nagra et Conax
- 1 Extenseur de télécommande MIR
- 1 Prise PÉRITEL
- 1 Prises HDMI v 1,3
- Tri automatique des canaux TVSat
- 1 Prise S/PDIF Audio numérique
- 1 Port Ethernet 10/100 avec Modem V.90
- Mise à jour du Logiciel par satellite
- Télétexte et sous-titres
- Consommation : 9,0 W en fonction, 0,7 W en veille
- Dimensions : 260 x 199 x 51 mm

HD

Pour l'Italie
seulement



ODE 713 HD

Ce récepteur permet de voir tous les programmes transmis par la plateforme TivùSat du satellite à 13° EST. La carte TivùSat HD inclue n'a pas de date d'expiration.

Pour la France
seulement



HD



Techwood TK90 TNT02B - Récepteur TNT SAT HD 12 Vdc

Caractéristiques générales

- 4 000 chaînes
- Langue OSD : Français / Anglais
- Recherche automatique et manuelle
- Classement automatique des chaînes dans l'ordre
- Verrouillage Parental
- Coupure automatique du son
- Volume sur la télécommande
- Télétexte
- Sous-titres
- Guide électronique des programmes (EPG) sur 7 jours
- Listes des favoris
- Indicateur de la qualité du signal
- Affichage de l'heure et des chaînes
- Fonction d'enregistrement et de lecture PVR au moyen d'un USB
- Extenseur de télécommande MIR

Connexions

- 1 Extenseur de télécommande MIR
- 1 Prise PERITEL
- 1 Port USB 2.0 pour PVR
- 1 sortie audio numérique optique
- 1 Sortie RCA Audio Vidéo
- 1 Sortie HDMI
- Alimentation : 12 Vcc
- Consommation en marche : 7,5W
- Consommation en veille : 1W
- Dimensions : 231x138x38 mm



Fonction PVR au moyen d'un USB

On peut lire les fichiers mp3, jpeg vidéo, mKv, h 264.
On peut enregistrer sur une clé USB ou sur disque dur externe des programmes TV avec fonctions de TIME SHIFT, EPG et PROGRAMMATEUR.

FORCE HD3 CI+

Récepteur numérique satellite HDTV avec un port CI+ pour modules CI ou CI+

FORCE HD CI+ est un récepteur satellite numérique en mesure de recevoir si bien les programmes HDTV jusqu'à 1 080 que les programmes SD. Le port CI+ est compatible avec des modules et carte HD+ ainsi qu'avec différents modules CI tels que VIACCES, NAGRA (Tivùsat) etc. avec des CARD de télévision à péage de différentes compagnies de télédiffusion européennes. Il possède de nombreuses sorties (1 PERITEL, 2 CINCH Audio +, 1 CINCH Vidéo, 1 Audio numérique coaxiale S/P DIF 1 HDMI) qui permettent de brancher n'importe quel type de téléviseur avec une grande flexibilité. Il est possible d'utiliser un stick mémoire inséré dans le port USB 2.0 pour enregistrer et regarder une grande partie des programmes ; il existe également la fonction Time-Shift qui permet d'interrompre la vision d'un programme pour le regarder plus tard à partir du point d'arrêt.

CAM modules



Module CAM FRANSAT HD
doté de CARD uniquement pour la France



Tivùsat CAM HD
Avec Smart Card incluse
Permet de regarder les programmes TivùSat y compris HD depuis un satellite. avec le récepteur Force HD CI+



Spécifications techniques ::

- MPEG-2, MPEG-4, H.264 et full DVB
- Résolution vidéo : 576 i, 576 p, 720 p, 1080 i, 1080 p
- 1 Port CI+
- 5 000 chaînes
- 8 listes des favoris
- Verrouillage Parental
- Télétexte
- Sous-titres plurilingues
- OSD (Affichage sur Écran) plurilingues
- Recherche automatique et manuelle des chaînes
- DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2
- 8 programmeurs pour enregistrement
- 3 jeux électroniques
- Basse consommation < 1 W en veille
- Tuner avec loop through.
- 1 Sortie HDMI
- 1 PRISE PÉRITEL (CVBS, RGB)
- 3 CINCH (V, AL, AR)
- 1 sortie audio numérique S/PDIF
- 1 Port USB 2.0 pour enregistrement
- Alimentation : 12 Volts
- Dimensions : 230 x 155 x 40 mm
- Poids : 730 g

Mini récepteur terrestre DVB-T2 HEVC

Mini récepteur numérique terrestre DVB-T pour programmes Free To Air.
Compatible : DVB-T2 - DVB-T - MPEG-2/4 - H265/H264 - HD/SD

RDT 1000C PVR/12

Ce récepteur est en mesure d'enregistrer des films et programmes numériques sur une clé USB (non incluse). Il permet également de regarder sur la télévision des photos et des films enregistrés sur la clé.

- 2 000 chaînes TV et Radio programmables
- 8 groupes de favoris
- OSD (Affichage sur Écran) multi-langues
- Recherche automatique et manuelle des programmes
- Télétexte et sous-titres
- Tuner VHF et UHF
- Passage Antenne Loop Through
- Fonction de changement de l'ordre des chaînes LCN
- Mise à jour du logiciel à travers le port USB
- Port USB pour enregistrement et visionner des programmes et des photos

Jeux, calendrier, calculatrice
Alimentation 12 Vcc et
230 Vca



180°

Port USB
avec fonction
enregistrement

TNT HD
DVB T2 HEVC

DVB T2 HEVC
FULL HD 4K
ULTRA HD

Teleplus X2

Cette antenne a été conçue et réalisée grâce à l'expérience acquise et au succès obtenu au cours de ces années avec l'antenne TELEPLUS.

Nous avons accordé beaucoup de soin à l'augmentation de la courbe de gain en obtenant une sensibilité davantage supérieure pour les signaux plus faibles. L'introduction du MÉCANISME d'ORIENTATION de la POLARITÉ permet également de recevoir les signaux TV de la plus haute qualité (numériques et analogiques) transmis si bien en polarité HORIZONTALE que VERTICALE. (Avec l'arrivée des transmissions numériques, les signaux en polarité VERTICALE ont augmenté dans certains pays, notamment en Italie et en Angleterre). Elle est fournie avec un amplificateur à faible niveau de bruit et gain réglable qui fonctionne si bien en 12 qu'en 230 volts.

Double polarité 38dB



Mécanisme en zamak d'orientation de la polarité HORIZONTALE et VERTICALE depuis l'intérieur du véhicule

Entretoise en coin pour une adaptation parfaite au toit de chaque profil

Système de blocage simple et sécurisé du mât

Teleplus X2 /39U

- Double polarité
- Gain élevé de 38 dB (avec amplificateur)

Gain avec amplificateur : 38 dB chaînes 21-69 (UHF) Alimentation : 12 Vcc-230 Vca avec un mât de 39 cm de longueur pour une installation dans un meuble haut.

Doté d'un filtre supprimeur LTE pour éliminer les parasites dus aux nouveaux Smartphone 4G. (uniquement pour les pays qui ont déjà adopté les transmissions LTE sur la bande 800 MHz).

Diagramma di ricezione orizzontale



Teleplus

Teleplus X2 /165VU
 Teleplus X2 /110VU
 Teleplus X2 /51VU

- Double polarité
- Gain élevé 38 dB (avec amplificateur)

Gain avec amplificateur ::
 38 dB channels 21-69 (UHF)
 22 dB channels E5-E12 (VHF BIII)
 20 dB channels E2-E4 (VHF BI)

Alimentation: 12 Vdc-230 Vac
 Teleplus X2/165 VU : avec mât de 165 cm
 Teleplus X2/110 VU : avec mât de 110 cm
 Teleplus X2/51 VU : avec mât de 51 cm

Doté d'un filtre supprimeur LTE pour éliminer les parasites dus aux nouveaux Smartphone 4G. (uniquement pour les pays qui ont déjà adopté les transmissions LTE sur la bande 800 MHz)

Diagramme de réception horizontale



DVB T2 HEVC
FULL HD 4K
ULTRA HD

Teleplus 3G

Antennes directives pour signaux numériques terrestres 36dB

- Gain élevé pour la réception de signaux, y compris très faibles
- Directivité parfaite pour la suppression des signaux perturbateurs
- Accrochage au mât en zamak
- Gain avec amplificateur réglable : UHF 38 dB - VHF-B3 22 dB - VHF-BI 20 dB
- Fonctionne en 12/24 Volts ou en 230 Volts
- Nous conseillons de l'utiliser en association avec un mât télescopique SF165 (option)

Doté d'un filtre suppresseur LTE pour éliminer les parasites dus aux nouveaux Smartphone 4G. (uniquement pour les pays qui ont déjà adopté les transmissions LTE sur la bande 800 MHz)

Contenu du kit :

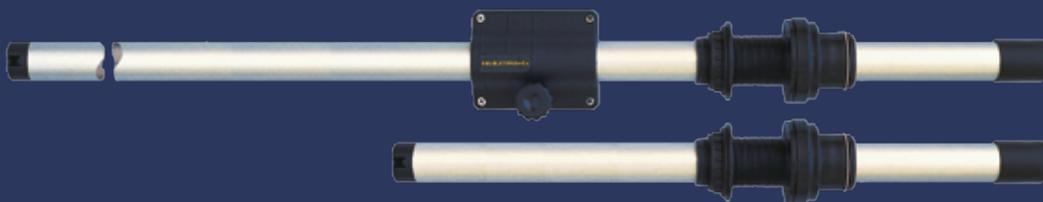
- 1 Antenne UHF - VHF (B3)
- 1 Amplificateur à gain réglable avec 2 sorties TV
- 1 Fixation au mât Ø 30 avec 5 m de câble



Équipée de filtre suppresseur



Diagramme de réception horizontale



SF 165

SF 50

SF 165 - SF 50

Mât télescopique pour camping-car et caravane

Il vous permet d'orienter facilement votre antenne TV sans devoir sortir du véhicule. Étanchéité garantie avec système de joint torique double. Aluminium anodisé anti-corrosion. Entièrement équipé pour le branchement de n'importe quel type d'antenne.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- SF 50 : Longueur : 50 cm
- SF 165 : Longueur : 165 cm
- Diamètre : de 30 à 34 mm
- (avec possibilité de réglage)
- SF 165 : Poids : 1,1 kg
- SF 50 : Poids : 0,5 kg

Teleplus

Antennes directives pour signaux numériques terrestres 36dB



Équipées de filtre supprimeur LTE pour éliminer les parasites éventuels dus aux nouveaux Smartphones 4G. (uniquement pour les pays qui ont déjà adopté les transmissions LTE sur la bande 800 MHz)

Caractéristiques techniques

Chaînes : 2 - 4 - 5 - 12 - 21 - 69
Gain avec amplificateur : (dB) 20 22 36
Type d'alimentation : 12 / 24 Volts 220 Volts
Longueur : 50,5 cm
Largeur : 40 - 70 cm
Poids : 1,8 kg

Contenu de l'emballage

1 Antenne TV avec support de fixation pour le mât avec diamètre de 25 à 50 mm.
1 Amplificateur à gain réglable avec 2 sorties TV
5 mètres de câble coaxial 75 Ohm avec connecteurs



Weekend Super

Antennes omnidirectionnelles pour signaux numériques terrestres



Équipées de filtre supprimeur LTE pour éliminer les parasites éventuels dus aux nouveaux Smartphones 4G. (uniquement pour les pays qui ont déjà adopté les transmissions LTE sur la bande 800 MHz)

Caractéristiques techniques

Chaînes : 2 - 4 - 5 - 12 - 21 - 69
Gain avec amplificateur : (dB) 0 9 26
Type d'alimentation : 12 / 24 Volts 220 Volts
Diamètre : 28 cm
Hauteur : 12 cm
Poids : 0,7 kg

Contenu de l'emballage

1 Antenne TV avec support universel pour la fixation sur le toit ou sur un mât (Ø 32-34 mm)
1 Amplificateur à gain réglable avec 2 sorties TV
5 mètres de câble coaxial 75 Ohm
3 connexions coaxiales



Yachting 11

Antennes omnidirectionnelles pour signaux numériques terrestres



Équipées de filtre supprimeur LTE pour éliminer les parasites éventuels dus aux nouveaux Smartphones 4G. (uniquement pour les pays qui ont déjà adopté les transmissions LTE sur la bande 800 MHz)

Caractéristiques techniques

Chaînes : 2 - 4 - 5 - 12 - 21 - 69
Gain avec amplificateur : (dB) 3 16 26
Type d'alimentation : 12 / 24 Volt 220 Volt
Diamètre : 38 cm
Hauteur : 16,5 cm
Poids : 1,4 kg

Contenu de l'emballage

1 Antenne TV avec support universel pour la fixation sur le toit ou sur un mât (Ø 32-34 mm)
1 Amplificateur à gain réglable avec 2 sorties TV
5 mètres de câble coaxial 75 Ohm
3 connexions coaxiales



Walkie 22

Antennes omnidirectionnelles pour signaux numériques terrestres



Équipées de filtre supprimeur LTE pour éliminer les parasites éventuels dus aux nouveaux Smartphones 4G. (uniquement pour les pays qui ont déjà adopté les transmissions LTE sur la bande 800 MHz)

Caractéristiques techniques

Chaînes : 2 - 4 - 5 - 12 - 21 - 69
Gain avec amplificateur (dB) : (dB) 5 22 26
Type d'alimentation : 12 / 24 Volt 220 Volt
Diamètre : 38 - 88 cm
Hauteur : 16,5 cm
Poids : 1,4 kg

Contenu de l'emballage

1 Antenne TV avec support universel pour la fixation au toit ou sur un mât (Ø 32-34 mm)
1 Amplificateur à gain réglable avec 2 sorties TV
5 mètres de câble coaxial 75 Ohm
3 connexions coaxiales



DVB T2 HEVC
FULL HD 4K
ULTRA HD

Wing / Wing 11 / Wing 22

Antennes omnidirectionnelles TV pour grande vitesse

La série d'antennes Wing, Wing 11, Wing 22 a été conçue de manière à pouvoir recevoir tous les signaux numériques terrestres. Nous avons fait en sorte de donner à ces antennes une forme ultra-aérodynamique de manière à pouvoir les installer également sur les camping-cars les plus rapides. Son pied ergonomique spécial permet d'incliner l'antenne dans n'importe quelle direction de manière à faciliter l'installation également sur les toits aérodynamiques des nouveaux modèles de camping-cars et caravanes.

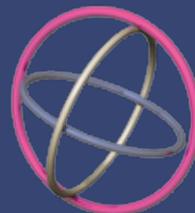


ALFA
LTE



forme
ultra-
aérodynamique

Rotation sur 3 axes pour
un alignement optimal par
rapport au toit, ce qui facilite
l'installation également sur
les toits aérodynamiques des
nouveaux modèles de camping-
cars et caravanes.



Wing Digital Terrestrial

Antennes omnidirectionnelles 360° 26 dB UHF - 9 dB VHF- B3

Antenne MINI (31 cm de diamètre seulement) étudiée tout spécialement pour la réception des chaînes UHF. Une configuration spéciale du circuit associée à un amplificateur à gain élevé permet dans tous les cas de recevoir également des programmes en VHF B3.

Équipées de filtre suppresseur LTE pour éliminer les parasites éventuels dus aux nouveaux Smartphones 4G. (uniquement pour les pays qui ont déjà adopté les transmissions LTE sur la bande 800 MHz)

Gain avec amplificateur :	Alimentation : 12/24 Volts - 230 Volts
CH 2-4 0 dB	Diamètre : 31 cm
CH 5-12 9 dB	Hauteur : 16,5 cm
CH 21-69 26 dB	Poids : 1 kg

Contenu de l'emballage

- 1 Antenne avec câble coaxial de 5 m et 3 connecteurs F
- 1 Amplificateur à gain réglable avec 2 sorties pour 2 TV fonctionnant en 12, 24 et 230 V

Diagramme de réception horizontale



Wing 11 Digital Terrestrial

Antennes omnidirectionnelles 360° 26 dB UHF - 16 dB VHF- B3

Une haute sensibilité de l'amplificateur électronique conjuguée à une conception spéciale de l'antenne permet de recevoir également les programmes TV aux fréquences les plus basses sans augmenter les dimensions externes de 38 cm seulement.

Équipées de filtre suppresseur LTE pour éliminer les parasites éventuels dus aux nouveaux Smartphones 4G. (uniquement pour les pays qui ont déjà adopté les transmissions LTE sur la bande 800 MHz)

Gain avec amplificateur :	Alimentation : 12/24 Volts - 230 Volts
CH 2-4 3 dB	Diamètre : 38 cm
CH 5-12 16 dB	Hauteur : 16,5 cm
CH 21-69 26 dB	Poids : 1,2 kg

Contenu de l'emballage

- 1 Antenne avec câble coaxial de 5 m et 3 connecteurs F
- 1 Amplificateur à gain réglable avec 2 sorties pour 2 TV fonctionnant en 12, 24 et 230 Volts

Diagramme de réception horizontale



Wing 22 Digital Terrestrial

Antennes omnidirectionnelles 360° 26 dB UHF - 22 dB VHF- B3

Cette antenne DUAL POWER, née de l'union entre deux antennes, a atteint des performances excellentes, y compris pour les programmes avec des fréquences plus basses (VHF - B3). L'utilisation par ailleurs d'un amplificateur à faible niveau de bruit permet de recevoir également des signaux très faibles.

Équipées de filtre suppresseur LTE pour éliminer les parasites éventuels dus aux nouveaux Smartphones 4G. (uniquement pour les pays qui ont déjà adopté les transmissions LTE sur la bande 800 MHz)

Gain avec amplificateur :	Alimentation : 12/24 Volts - 230 Volts
CH 2-4 8 dB	Diamètre : 38 - 88 cm
CH 5-12 22 dB	Hauteur : 16,5 cm
CH 21-69 28 dB	Poids : 1,4 kg

Contenu de l'emballage

- 1 Antenne avec câble coaxial de 5 m et 3 connecteurs F
- 1 Amplificateur à gain réglable avec 2 sorties pour 2 TV fonctionnant en 12, 24 et 230 Volts

Diagramme de réception horizontale



M-DVD5566 TRUCK

GPS à écran tactile 6,2" HD pour camping-car avec système multimédia et Bluetooth

Navigateur GPS avec fonction Truck Navigation qui connaît et calcule tous les paramètres de votre camping-car (masse, poids, etc.) afin de vous suggérer uniquement les trajets que vous pouvez suivre et de vous signaler les endroits où vous ne pouvez pas passer.

- Logiciel de navigation Macrom basé sur iGO engine
- Graphique 2D et 3D avec modèle numérique de terrain.
- Guide vocal en 28 langues.
- Zoom automatique pour carrefours et ronds-points.
- Calcul de parcours multiples.
- Visualisation des bretelles de sortie d'autoroute.
- Mode tunnel (en l'absence de signal GPS)
- Prise pour commandes de type résistif au volant
- Carte de l'Europe M-NV13160FEU Teletlas
- Mises à jour et PDI supplémentaires pouvant être achetés en ligne sur le site www.naviextras.com
- Radio AM/FM avec RDS et TP
- Lecteur DVD/CD/MP3
- Lecteur de clés USB et SDHC pour fichiers multimédias audio et vidéo
- Système mains-libres Bluetooth® si bien téléphonique avec répertoire que musical avec technologie Parrot
- Certification MFI Apple à titre de garantie pour une utilisation optimisée de iPhone et iPod
- Possibilité d'installer une caméra à l'arrière avec mise en route automatique

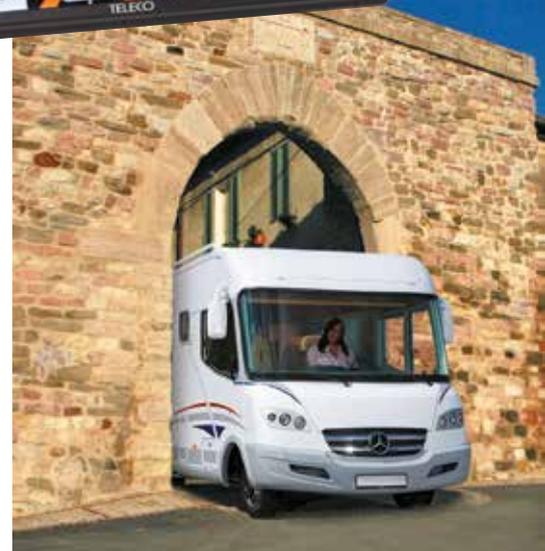


Truck navigation



bluetooth

- Dimensions 2 ISO
- Écran haute résolution de 6,2" (800x480)
- Commandes Tactiles
- Éclairage écran multicolore RVB
- Tuner RDS avec bandes FM et AM
- 30 Stations FM et AM enregistrables
- Récepteur GPS intégré
- Mains-libres Bluetooth Parrot CK500
- Supports : CD/DVD/USB/SDHC
- Formats : MP3/WMA/MPEG/AVI/JPG
- Fente dédiée pour carte mémoire micro SD navigation
- 1 entrée micro USB sur le devant + 1 entrée USB de type A à l'arrière
- Lecteur de cartes mémoire SD sur le devant
- 4+1 sorties pré-amplifiées
- 1 sortie vidéo arrière
- 1 entrée audio/vidéo derrière
- Entrée pour caméra de recul
- Amplification interne 4x45 Watts
- Télécommande



M-DVD6000 TRUCK DAB

New

NAVIGATEUR écran tactile 6,2" HD pour camping-car avec Radio DAB, FM / AM bluetooth, DVD, USB

Navigateur GPS avec fonction Truck Navigation qui connaît et évalue tous les paramètres de votre camping-car (masse, poids, etc.) et ne vous suggère que les trajets adaptés, avec indication des itinéraires non praticables



Radio **DAB+**
Digital Audio Broadcasting

Carte des aires de services et des campings



- Logiciel de navigation Macrom basé sur moteur décisionnel iGO.
- Graphique 2D et 3D avec modèle numérique de terrain.
- Guide vocal en 28 langues.
- Zoom automatique pour carrefours et ronds-points.
- Calcul de parcours multiples.
- Visualisation des bretelles de sortie d'autoroute.
- Mode tunnel (en l'absence de signal GPS)
- Prise pour commandes de type résistif au Volant
- Carte de l'Europe (43 pays) M-NV17FET
- Mises à jour et PDI additionnels pouvant être achetés en ligne sur le site www.naviextras.com
- Radio AM/FM avec RDS et TP et DAB (antenne incluse)
- Lecteur DVD/CD/MP3
- Lecteur de clés USB et SDHC pour fichiers multimédias audio et vidéo
- Système mains-libres Bluetooth® aussi bien téléphonique, avec répertoire, que musical avec technologie Parrot
- Certification MFI Apple à titre de garantie pour une utilisation optimisée de iPhone et iPod
- Possibilité d'installer une caméra à l'arrière avec mise en route automatique
- Dimension 2 ISO
- Écran haute résolution de 6,2" (800x480)
- Commandes tactiles
- éclairage de l'écran Multicolore RGB
- Tuner RDS avec bandes FM / AM et DAB
- 30 Stations FM / AM et DAB enregistrables
- Récepteur GPS intégré
- Kit mains libres Bluetooth avec microphone externe
- Supports : CD/DVD/USB
- Formats : MP3/WMA/MPEG/AVI/JPG/FLAC
- Fente dédiée pour carte mémoire micro SD navigation
- 1 entrée micro USB sur le devant + 1 entrée USB de type A arrière
- Lecteur de cartes mémoire SD sur le devant
- 4+1 sorties pré-amplifiées
- 1 sortie vidéo arrière
- 1 entrée audio/vidéo derrière et 1 devant
- Entrée pour caméra marche arrière
- Amplification interne 4x40 Watts
- Télécommande

Caméras et Moniteurs pour Camping-car



TRC 14 CCD

Caméra de recul

- CCD SONY 1/4
- Grand-angle 110°
- Haute résolution
- LED infrarouges basse luminosité < 0,1 Lux
- Microphone
- Fonction miroir
- Fonction chauffage
- Câble de 20 m
- Boîtier argenté ou blanc
- Boîtier en fusion d'aluminium anodisé avec traitement anti-salin



TRC 135 CCD

Caméra de recul avec avec arrêt automatique

- Objectif motorisé automatique
- SONY color CCD camera 1/3
- Grand-angle 130°
- LED à infrarouge compensation basse luminosité < 0,1 Lux
- Microphone
- Fonction miroir
- Élément chauffant à température contrôlée
- Réglage électronique de la luminosité
- Câble de 20 m
- Boîtier en fusion d'aluminium anodisé peint par poudrage, revêtement de protection et support en acier inoxydable



TRCL CMOS

Caméra latérale

- Lentille grand-angle 130°
- Haute résolution
- LED infrarouges 0,5 Lux pour vision nocturne
- Microphone
- Angle de réglage en fonction des caractéristiques des différents véhicules
- Support flexible pour vision arrière normale, support pour vision en marche arrière, vision latérale gauche et droite
- Boîtier IP67K résistant aux intempéries.



TP7HR/2

Moniteur LCD 7" à haute résolution pour 2 caméras

Panneau TFT 7"/16:9 800x480 points
 Haute luminosité 1600 cd/m2
 Entrée vidéo 1V ± 20%750hm
 Entrée audio 400mA/1W
 Sortie audio 1W
 Alimentation 12-32Vcc
 Consommation en veille <50mA
 Système TV PAL/NTSC
 Température de fonctionnement -15°C - +65°C
 Équipé de : Câbles de branchement/
 Pied de support/Pare-soleil

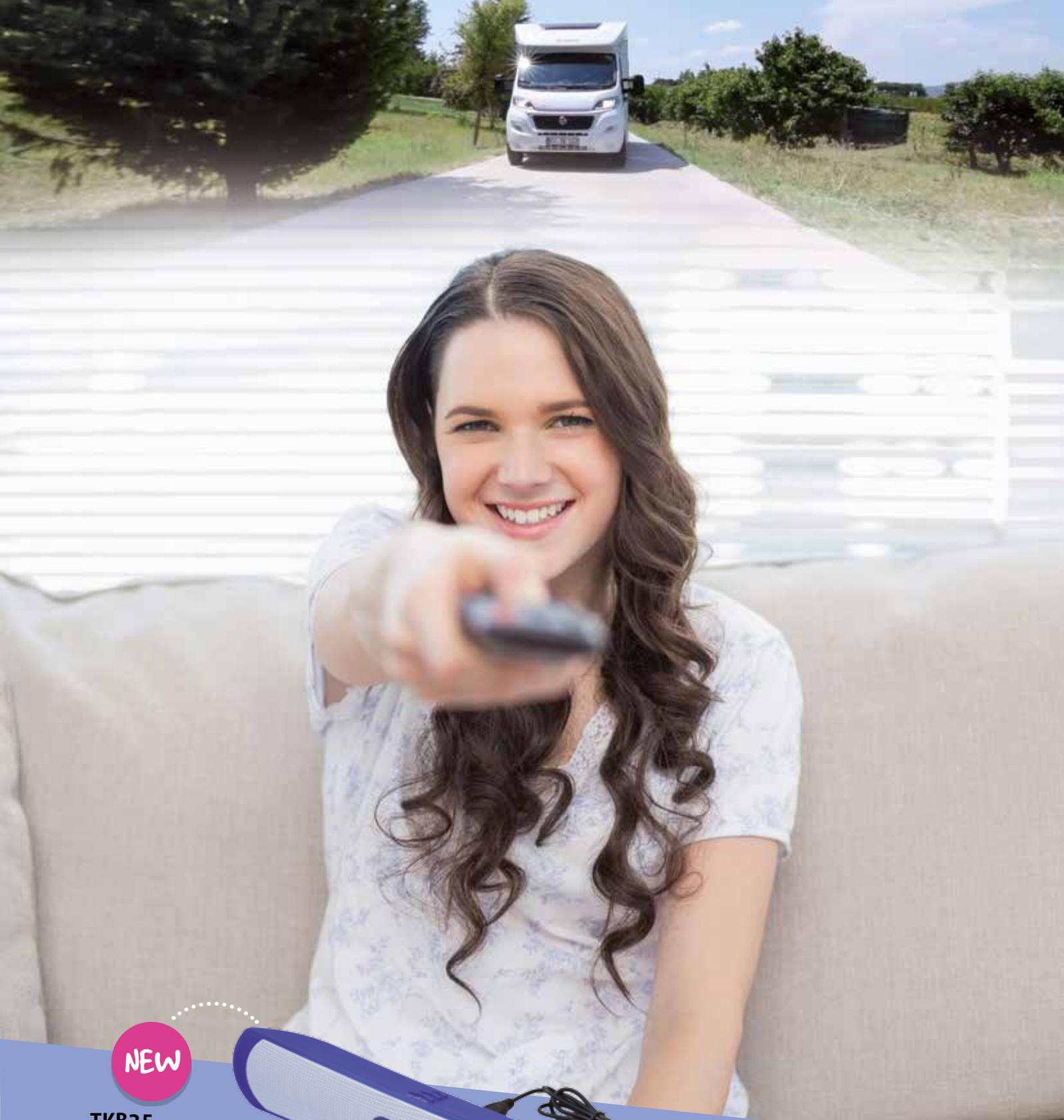


TP7HR/4

Moniteur LCD 7" à haute résolution pour 4 caméras

Panneau TFT 7"/16:9 800x480 points
 Haute luminosité 1 600 cd/m2
 Entrée vidéo 1V ± 20%750hm
 Entrée audio 400mA/1W
 Sortie audio 1W
 Alimentation 12-32Vcc
 Consommation en veille <50mA
 Système TV PAL
 Température de fonctionnement -15°C - +65°C
 Équipé de : Câbles de branchement/
 Pied de support/Pare-soleil





NEW

TKB25

Comment augmenter le niveau sonore de votre TV avec le kit Bluetooth Teleco.

Le kit est composé d'un petit émetteur audio

Bluetooth, facilement applicable sur n'importe quel téléviseur Teleco et d'un haut-parleur Bluetooth d'excellente qualité capable de lire et d'augmenter, sans fil, le niveau sonore de votre TV Teleco.

Le haut-parleur Bluetooth peut aussi être utilisé pour lire de la musique à partir d'un smartphone



Televisori DVB-T2 HEVC con DVD

TEV20D HEVC

NEW

TV HD 20" pour camping-cars et caravanes avec lecteur DVD

Récepteur satellite DVB-S2 et terrestre DVB-T2 HEVC intégré

Homologué FRANSAT et M7 avec fonction balayage rapide

- Alimentation 12 Vcc et 230 Vca
- Lecteur DVD
- Port USB avec fonction multimédia PVR pour enregistrer et reproduire des contenus audio et vidéo
- Fonction Timeshift
- Écran de 19,5" (49,5 cm en diagonale)
- 10 000 chaînes satellites et 800 terrestres avec LCN
- OSD en 23 langues
- Télétexte
- Horloge
- Verrouillage Parental
- Puissance audio 2,5 W avec égaliseur

DVB S2 DVB T2 HEVC DVB C

Connexions

- 1 Prise HDMI
- 1 Prise PÉRITEL
- 1 entrée AV pour écouteurs
- 1 entrée PC/YUV
- 1 Port CI+
- 1 Prise audio numérique
- 1 Port USB multimédia
- 1 prise d'alimentation 12 Vcc

Caractéristiques techniques

- 1 Résolution WGA (1366x768)
- Haute luminosité 200 CD/M2
- 1 Contraste 600:1
- 1 Temps de réponse 5 ms
- Satellite DVB-S2
- DVB-T2 H.265 terrestre

Poids : 2,9 kg

Dimensions sans pied :

470 x 52 x 290 mm

Dimensions avec pied :

470 x 135 x 330 mm

TKB25

Comment augmenter le niveau sonore de votre TV avec le kit Bluetooth Teleco.



TEV22D HEVC

NEW

TV HD 22" pour camping-cars et caravanes avec lecteur DVD

Récepteur satellite DVB-S2 et terrestre DVB-T2 HEVC intégré

Homologué FRANSAT et M7 avec fonction balayage rapide

- Alimentation 12 Vcc et 230 Vca
- Lecteur DVD
- Port USB avec fonction multimédia PVR pour enregistrer et reproduire des contenus audio et vidéo
- Fonction Timeshift
- Écran de 21,6" (56 cm en diagonale)
- 10 000 chaînes satellites et 800 terrestres avec LCN
- OSD en 23 langues
- Télétexte
- Horloge
- Verrouillage Parental
- Puissance audio 2,5 W avec égaliseur

DVB S2 DVB T2 HEVC DVB C

Connexions

- 1 Prise HDMI
- 1 Prise PÉRITEL
- 1 entrée AV pour écouteurs
- 1 entrée PC/YUV
- 1 Port CI+
- 1 Prise audio numérique
- 1 Port USB multimédia
- 1 prise d'alimentation 12 Vcc

Caractéristiques techniques

- 1 Résolution WGA (1366x768)
- Haute luminosité 250 CD/M2
- 1 Contraste 1000:1
- 1 Temps de réponse 5 ms
- Satellite DVB-S2
- DVB-T2 H.265 terrestre

Poids : 3,2 kg

Dimensions sans pied :

516 x 52 x 317 mm

Dimensions avec pied :

516 x 134 x 352 mm

TKB25

Comment augmenter le niveau sonore de votre TV avec le kit Bluetooth Teleco.



TEV24D HEVC

NEW

M7
GROUP

FRANSAT
TELEVISION NUMERIQUE

12
Vdc

TV HD 24" pour camping-cars et caravanes avec lecteur DVD

Récepteur satellite DVB-S2 et terrestre DVB-T HD MPEG4 intégré

Homologué FRANSAT et M7 avec fonction balayage rapide

- Alimentation 12 Vcc et 230 Vca
- Lecteur DVD
- Port USB avec fonction multimédia PVR pour enregistrer et reproduire des contenus audio et vidéo
- Fonction Timeshift
- Écran de 23,6" (59,9 cm en diagonale)
- 10 000 chaînes satellites et terrestres avec LCN
- OSD en 23 langues
- Télétex
- Horloge
- Verrouillage Parental
- Puissance audio 2,5 W avec égaliseur

DVB S2

DVB T2 HEVC

DVB C

Connexions

- 1 Prise HDMI
- 1 Prise PÉRITEL
- 1 entrée AV pour écouteurs
- 1 entrée PC/YUV
- 1 Port CI+
- 1 Prise audio numérique
- 1 Port USB multimédia
- 1 Prise d'alimentation 12 Vcc

Caractéristiques techniques

- 1 Résolution WGA (1366x768)
- Haute luminosité 220 CD/M2
- 1 Contraste 1000:1
- 1 Temps de réponse 14 ms
- Satellite DVB-S2
- DVB-T MPEG4 terrestre

Poids : 4,5 kg

Dimensions sans pied :

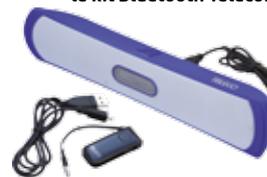
554 x 61 x 339 mm

Dimensions avec pied :

554 x 135 x 379 mm

TKB25

Comment augmenter le niveau sonore de votre TV avec le kit Bluetooth Teleco.



TFV24D MPEG4

DVB S2 DVB T

M7
GROUP

FRANSAT
TELEVISION NUMERIQUE

TV HD 24" pour camping-cars et caravanes avec lecteur DVD

Récepteur satellite DVB-S2 et terrestre DVB-T HD MPEG4 intégré

Homologué FRANSAT et M7 avec fonction balayage rapide

- Alimentation 12 Vcc et 230 Vca
- Lecteur DVD
- Port USB avec fonction multimédia PVR pour enregistrer et reproduire des contenus audio et vidéo
- Fonction Timeshift
- Écran de 23,6" (59,9 cm en diagonale)
- 10 000 chaînes satellites et terrestres avec LCN
- OSD en 23 langues
- Télétex
- Horloge
- Verrouillage Parental
- Puissance audio 2,5 W avec égaliseur

Connexions

- 1 Prise HDMI
- 1 Prise PÉRITEL
- 1 entrée AV pour écouteurs
- 1 entrée PC/YUV
- 1 Port CI+
- 1 Prise audio numérique
- 1 Port USB multimédia
- 1 Prise d'alimentation 12 Vcc

Caractéristiques techniques

- 1 Résolution WGA (1366x768)
- Haute luminosité 300 CD/M2
- 1 Contraste 1000:1
- 1 Temps de réponse 5 ms
- Satellite DVB-S2
- DVB-T MPEG4 terrestre

Poids : 3,6 kg

Dimensions sans pied :

554 x 61 x 339 mm

Dimensions avec pied :

554 x 135 x 370 mm

TKB25

Comment augmenter le niveau sonore de votre TV avec le kit Bluetooth Teleco.



SMART TV

TSV20D HEVC

SMART

NEW



FULL HD



FRANSAT
TÉLÉVISION NUMÉRIQUE



DVD

Clé usb pour la connexion internet



Le TSV20D est un téléviseur SMART qui vous permet d'accéder à différents contenus internet en utilisant juste la télécommande. Grâce aux applications disponibles, vous pourrez accéder à Facebook, Twitter, Youtube, NETFLIX, Google, etc. Grâce à la fonction «Follow me », vous pouvez regarder à distance le programme TV sur une tablette, grâce à la fonction «Smart remote », vous pouvez remplacer la télécommande du Tv avec une application sur le Smartphone qui rendra beaucoup plus conviviale la navigation sur Internet. Grâce à l'application «Miracast», vous pouvez envoyer directement des contenus du PC au TV sans devoir utiliser le routeur Wi-fi. Le TSV20D est doté d'une clé Wi-fi à insérer dans le port USB du TV. Cette clé doit être connectée via Wi-fi au réseau internet et la méthode la plus commune est celle de partialiser la connexion en 3-4-5G avec un smartphone, sinon vous pouvez installer dans le camping-car un routeur avec une carte Données jumelée qui est souvent fournie avec les abonnements smartphone.



SMART TV HD 20" pour camping-cars et caravanes avec lecteur DVD

Récepteur satellite DVB-S2 et terrestre DVB-T2 HEVC intégré

Homologué FRANSAT et M7 avec fonction balayage rapide

DVB S2 DVB T2 HEVC DVB C

- Alimentation 12 Vcc et 230 Vca
- Lecteur DVD
- Port USB avec fonction multimédia PVR pour enregistrer et reproduire des contenus audio et vidéo
- Fonction Timeshift
- Écran de 19,5" (49,5 cm en diagonale)
- 10 000 chaînes satellites et 10.00 terrestres avec LCN
- OSD en 23 langues
- Télétexte
- Horloge
- Verrouillage Parental
- Puissance audio 2,5 W avec égaliseur

Connexions

- 1 Prise HDMI
- 1 Prise PÉRITEL
- 1 entrée AV pour écouteurs
- 1 entrée PC/YUV
- 1 Port CI+
- 1 Prise audio numérique
- 1 Port USB multimédia
- 1 prise d'alimentation 12 Vcc

Caractéristiques techniques

- 1 Résolution WGA (1366x768)
- Haute luminosité 200 CD/M2
- 1 Contraste 600:1
- 1 Temps de réponse 5 ms
- Satellite DVB-S2
- DVB-T2 H.265 terrestre+ DVB-C

Poids : 3,3 kg

Dimensions sans pied :

473 x 52 x 294 mm

Dimensions avec pied :

473 x 135 x 330 mm



TKB25

Comment augmenter le niveau sonore de votre TV avec le kit Bluetooth Teleco.

TELECO TY2

TV avec double carte électronique

DVB S2 DVB T

Peut être employé si bien à la maison qu'en camping avec une simple connexion coaxiale !



Programmes TV terrestres et satellites avec un seul téléviseur

Spécial pour camping-cars et caravanes

TKB25

Comment augmenter le niveau sonore de votre TV avec le kit Bluetooth Teleco.



- Double Carte HD: 1 x Satellite DVB - S2 1 x Terrestre DVB-T MPEG 4
- Double Port CI+ pour Modules CAM HD et SD pour programmes cryptés
- satellites et terrestres
- Double port USB 2.0 pour enregistrement et lecture
- 4 000 Chaînes TV Radio Satellite SD et HD
- 2 000 Chaînes TV Radio Terrestre SD et HD
- Grand angle de vue si bien vertical qu'horizontal (178°x178°).



Modèle	TY2 / 24	TY2 / 32
Dimensions écran	24" 61cm	32" 82cm
Résolution maximum	1920x1080	1920x1080
Format de l'écran	16:9	16:9
Contraste	5000:1	4000:1
Luminosité	300 cd/m2	400 cd/m2
Nombre de couleurs	16,7 M	16,7 M
Temps de réponse	12 mS	6,5 mS
Angle de vue (S/D, S/G)	178/178	178/178
Réception DVB-T Terrestre		
Standard HD	MPEG 4	MPEG 4
CHAÎNES TV/RADIO	2000	2000
Port CI+	1	1
Liste des chaînes favorites	4	4
Port USB 2.0	1	1
Recherche automatique	•	•
Tri Canaux LNC	•	•
Télétexte	•	•
Réception DVB-S2 Satellite		
Standard HD	DVB-S2	DVB-S2
CHAÎNES TV/RADIO	4000	4000
Port CI+	1	1
Liste des chaînes favorites	8	8
Port USB 2.0	1	1
Télétexte	•	•
DVD	-	-
Caractéristiques générales		
OSD multi-langues	D, UK, F, I, S, P	D, UK, F, I, S, P
Sous-titres	•	•
Horloge	•	•
Verrouillage Parental	•	•
Jeux électroniques	•	•
Puissance audio	2x3 W	2x8 W
Connexions		
RF Satellite	F femelle	F femelle
RF terrestre	IEC 9,5 femelle	IEC 9,5 femelle
Ports CI +	2	2
HDMI	2	2
Péritel	1	1
A/V Input	1 Mini A/V	1 Mini A/V
PC INPUT	1 Mini YPbPr	1 Mini YPbPr
Sortie Audio	1xVGA+Audio	1xVGA+Audio
Ports USB 2.0	1 prise Jack pour écouteurs	1 prise Jack pour écouteurs
Sortie Infrarouge	2	2
Alimentation	•	•
Tension	12Vdc/230Vac	12Vdc/230Vac
Consommation en état de marche	2,4 - 3,3 A	6,0 - 7,0 A
Consommation en veille	< 0.5 W	< 0.5 W
Touche marche/arrêt	-	-
Dimensions / Poids		
Largeur / Hauteur / Profondeur sans pied	582X362X54	772X483X66
Largeur / Hauteur / Profondeur avec pied	582X402X175	772X540X195
Poids net	4,60 Kg	9,0 Kg

Contacts

ITALY - TELECO SPA

Via E. Majorana 49
48022 LUGO (RA)
Tel. + 39 0545 25037
Fax. + 39 0545 32064
mail: info@telecogroup.com
www.telecogroup.com
Assistenza 899 899 856

DEUTSCHLAND - TELECO GmbH

82041 Deisenhofen
Tel. 08031 98939 - Fax 08031 98949
telecogmbh@telecogroup.com
www.teleco-deutschland.de
Vertretung:
Zimmer
Ziegenhainer Str. 7 - 34626 Neukirchen
Tel. 06694-9108000 - Fax 06694-9108008
info@zimmer-mobiltechnik.de
www.zimmer-mobiltechnik.de
SERVICE 08921129995

FRANCE - TELECO SAS

3, impasse des Iles - ZA La Maladière
07300 St Jean de Muzols - France
Tél. 04 75 08 49 17 - Fax 09 70 32 83 00
contact@telecogroup.fr
www.telecogroup.fr
SERVICE COMMERCIAL :
Jean-Philippe Bleys
Tél. 02 48 58 03 67 Fax 02 48 58 35 85
teleco.telair@bleysetd.com
Service Technique :
Tél. 06 83 31 44 05 ou 04 75 08 28 25
www.techmobilefrance.com

En Europe

GREAT BRITAIN - SCAN TERIEUR LTD

30, The Metro Centre, Tolpits Lane - Watford,
Herts - England - WD18 9XG
Tel. 01923 800353 - Fax 01923 220358
e-mail: info@scan-terieur.com
www.scan-terieur.com

THE NETHERLANDS/BELGIUM/LUXEMBOURG/ DENMARK/SWEDEN/ NORWAY - KARMAN TRADING

Telgterweg 301-D, 3853NJ ERMELO - Nederland
Tel. +31 (0) 341 722450 - Fax +31 (0) 341 722451
e-mail: info@karmantrading.eu
www.karmantrading.eu
Dealers and Service stations: www.telecobenelux.eu

ESPAÑA – ADD SICMAP S.L.

EVA Caravan - Via Sergia 92 - Pol. Ind. Pla d'en Boet II
08302 MATARÓ (Barcelona)
Tel. 93 790 35 26 - Fax. 93 796 21 17
info@addsicmap.com
Servicio técnico: Fills de Rocha i Lopez, S.L- C/Goya,4
08903 L'Hospitalet de Llobregat - Barcelona - España
Tel. 933 333 753 - Fax 933 337 236
fillsrocha@fillsrocha.com

ÖSTERREICH - TELECO GmbH

82041 Deisenhofen - Deutschland
Tel. 0049 8031 98939 - Fax. 0049 8031 98949
telecogmbh@telecogroup.com
www.telecogroup.com
SERVICE 0900 94 94 70



Votre revendeur Teleco
:

Foto e disegni non contrattuali - Les photos et les
dessins ne sont donnés qu'à titre indicatif - We
reserve the right to make technical changes without
prior notice - Fotos und Zeichnungen nicht
vertraglich - Foto's en tekeningen niet contractueel
- Fotos y planos no indicados en contrato