

**Catalogue des accessoires destinés à l'émetteur-récepteur mobile ou fixe  
Cassidian / EADS TMR-880i**

Table des matières :

1	Accessoires audios .....	4
1.1	Casques.....	4
1.1.1	Casque monaural .....	4
1.1.2	Casque monaural .....	4
1.1.3	Casque binaural .....	5
1.1.4	Casque pour ambiances bruyantes :.....	5
1.1.5	Casque pour ambiances bruyantes :.....	6
1.1.6	NB2000 Casque léger avec micro col de cygne et PTT de poitrine.....	6
1.1.7	Station de base CA12CD/A (EU) DECT .....	7
1.1.7.1	Commande à distance.....	8
1.1.7.2	Batterie pour commande à distance.....	8
1.1.7.3	Câble de connexion RJ9 .....	9
1.1.7.4	Casque monaural Encore Pro HW291/N.....	9
1.1.7.5	Casque binaural Encore Pro HW301/N.....	10
1.1.7.6	Coussin de protection pour Encore Pro (par 25 pièces) .....	10
1.1.7.7	Câble en Y.....	11
2	Microphones.....	11
2.1.1	Microphone – Haut-Parleur .....	11
2.1.2	Micro col de cygne .....	12
2.1.3	Micro col de cygne .....	12
2.1.4	Microphone main - libre .....	12
2.2	Combiné téléphonique.....	13
2.3	Haut-parleur.....	13
2.3.1	Haut parleur étanche.....	13
2.3.2	Haut-parleur HFS-10.....	14
3	Câbles .....	14
3.1	Câble haute fréquence pour antennes destinées aux véhicules.....	14
3.2	Câble data .....	15
3.3	Câbles de programmation.....	15
3.3.1	Câble de programmation pour port COM.....	15
3.3.2	Câble de programmation pour port USB .....	15
4	Antennes.....	16
4.1	Antenne ¼ d'onde pour véhicule.....	16
4.2	Antenne ½ onde pour véhicule .....	16
4.3	Antenne ½ onde pour véhicule avec base magnétique .....	17
4.4	Antenne de pare-brise .....	17
4.5	Antenne GPS .....	18
4.6	Antenne combinée TETRA – GPS (connecteur droit) .....	18
4.7	Antenne combinée TETRA – GPS (connecteur droit) .....	19
4.8	Antenne dipôle à pince pour poste fixe .....	19
4.9	Antenne TETRA – GPS « low profile ».....	20
4.10	Antenne tri-fonctions à visser : Radio AM-FM / GPS / TETRA .....	20
4.11	Antenne dipôle pour poste fixe.....	21
4.11.1	Antenne dipôle à fixer à un mur .....	21

4.11.2	Antenne dipôle à fixer sur un mât .....	21
4.12	Antenne pour motos .....	22
4.12.1	Antenne pour motos .....	22
5	Office Kit : .....	23
6	Postes fixes – Stations de Base .....	24
6.1	Station de base.....	24
6.2	Station de base légère .....	24
6.3	Station de base avec panneau de commande déporté .....	25
7	Système de micros multiples et de micros déportés.....	25
7.1	Micro de table avec interface et amplificateur .....	25
7.2	Micro de table avec interface .....	26
7.3	Câble vers MICRO1 (Office kit – Micro1) .....	26
7.4	Câble entre deux multimicros (10m).....	26
8	Unité de télécommande – Panneau déporté .....	27
8.1	Unité de télécommande .....	27
8.2	Séparateur pour deux unités de télécommande CUR3 .....	27
8.3	Unité de commande externe .....	28
9	Automatic Vehicle Location .....	29
9.1	Automatic Vehicle Location.....	29
10	Alimentations .....	30
10.1	Alimentation réseau 235VAC / 12VDC.....	30
10.2	Alimentation réseau pour station de base légère .....	30
10.3	Alimentation 24VDC / 12VDC.....	30
11	Ensembles de programmation .....	31
11.1	ITSI TooL :.....	31
11.2	TETRA Programming Tool (TPT):.....	31
11.3	TETRA Programming Tool EASY (TPT EASY): .....	31
11.4	Ensemble hardware de reflashing.....	31
11.5	Clé de protection logicielle PK1M.....	31
12	Lecteur de carte .....	32
12.1	Lecteur externe de carte (smart card) .....	32
13	Valises et passerelles.....	33
13.1	Poste mobile en valise .....	33
13.2	Passerelle universelle DMO-TMO en valise.....	34
13.3	Passerelle universelle DMO-TMO mobile .....	35
14	Console de commande et de dispatching de poste fixe via protocole IP (Radio over IP) .....	36
15	Ensembles pour motos .....	37
15.1	Ensemble de montage sur moto (hors TMR880i et montage).....	37
15.2	Ensemble de casque avec montage (hors casque moto) .....	37
16	Matériel pour montage .....	38
16.1	Câble système CA-105.....	38
16.2	Câble de 0,75m entre le CUR3 et le TMR880i CA-116.....	38
16.3	Câble de 1,50m entre le CUR3 et le TMR880i CA-108.....	38
16.4	Câble de 5,50m entre le CUR3 et le TMR880i CA-103.....	39
16.5	Câble de 10m entre le CUR3 et le TMR880i CA-104.....	39
17	Accessoires de montage .....	40
17.1	Câble de connexion BREIDENBACH à trois pôles vers NEXUS SAVOX .....	40
17.2	Câble de connexion BREIDENBACH à sept pôles vers NEXUS AEG .....	40
17.3	Câble de connexion BREIDENBACH à sept pôles vers FISCHER .....	40
17.4	Câble de connexion BREIDENBACH à sept pôles vers FISCHER (BMW).....	40

17.5	Rallonge DB9 m – DB9 f – 1,8m.....	41
17.6	Rallonge VGA m – VGA f – 3m.....	41
17.7	Rallonge VGA m – VGA f – 5m.....	42
17.8	Rallonge VGA m – VGA f – et mini jack (audio) 3m.....	42
17.9	Rallonge HIROSE m – HIROSE m (pour micro MPR1 et PTT) 1m.....	42
17.10	Rallonge USB 3m.....	43
17.11	Rallonge USB 5m.....	43
17.12	Kit d’installation DIN pour CUR3.....	44
18	Pédale de PTT (au pied).....	45

Version 1-11-13

Ce catalogue est remis à jour tous les trois mois et peut ne pas comprendre tous les accessoires proposés.

## 1 Accessoires audios

### 1.1 Casques

#### 1.1.1 Casque monaural

Casque standard à un écouteur avec micro boom, bouton de PTT, pince pour accrochage et serre-tête.

Type : SINGLE SIDED

Code : 800 500 200 032

JUMA-OTTO



#### 1.1.2 Casque monaural

Casque standard à un écouteur avec micro boom, bouton de PTT, pince pour accrochage et serre-tête.

Type : S-LWHS/HR/TMR880i

Code : 800 500 200 074

JUMA



### 1.1.3 Casque binaural

Casque standard à un écouteur avec micro boom, bouton de PTT en ligne, pince pour accrochage et serre-tête.

Casque :

Type : MK-6HNHS-TA5

Code : 800 400 200 104

PTT en ligne :

Type : MK-MWPTT-4103

Code : 800 500 200 039

Connecteur HIROSE

MCKAY



### 1.1.4 Casque pour ambiances bruyantes :

Casque à deux écouteurs avec protection pour les oreilles, micro boom, bouton de PTT, pince pour accrochage et serre-tête.

Type : OVER HEAD

Code : 800 500 200 075

JUMA-OTTO



### 1.1.5 Casque pour ambiances bruyantes :

Casque à deux écouteurs avec protection pour les oreilles, micro boom, bouton de PTT, pince pour accrochage et serre-tête.

Type : J-HAH/HR/TMR880i

Code : 800 500 200 075

JUMA



### 1.1.6 NB2000 Casque léger avec micro col de cygne et PTT de poitrine

Casque léger, confortable unilatéral avec micro col de cygne, oreillette ajustable et PTT de poitrine.

Type : IM-0110019-103

Code : 800 500 200 063

IMTRADEX



### 1.1.7 Station de base CA12CD/A (EU) DECT

Station de base CA12CD/A (EU) DECT.

Composition :

Station de base émettrice-réceptrice

Chargeur

Alimentation réseau 220VAC

Télécommande avec batterie

Batterie de réserve

Câble de connexion vers la BS-3

Type : 87175-01 station de base

Code : 830 040 272 300

PLANTRONICS



### 1.1.7.1 Commande à distance

Commande à distance avec batterie

Type : 80323-02

Code : 830 040 272 301

PLANTRONICS



### 1.1.7.2 Batterie pour commande à distance

Type : 80322-01

Code : 830 040 272 302

PLANTRONICS





### 1.1.7.3 Câble de connexion RJ9

Câble de connexion entre la station de base et la BS-3  
Type : 27190-01  
Code : 830 025 090 400  
PLANTRONICS

### 1.1.7.4 Casque monaural Encore Pro HW291/N

Casque monaural Encore Pro.

Type : 78712-02  
Code : 830 025 071 031  
PLANTRONICS



### 1.1.7.5 Casque binaural Encore Pro HW301/N

Casque monaural Encore Pro.

Type : 78714-02

Code : 830 025 071 021

PLANTRONICS



### 1.1.7.6 Coussin de protection pour Encore Pro (par 25 pièces)

Type : 80355-25

Code : 830 040 272 304

PLANTRONICS



### 1.1.7.7 Câble en Y

Type : 27019-01  
Code : 830 025 084 600  
PLANTRONICS

## 2 Microphones

### 2.1.1 Microphone – Haut-Parleur

Type : MPR1  
Connecteur HIROSE pour TMR880(i)  
Code : 800 500 200 002  
CASSIDIAN



### 2.1.2 Micro col de cygne

Type : AEG

Avec connecteur de type DB15 pour BS-3 ou BS-5

Code : 800 500 200 011

AEG



### 2.1.3 Micro col de cygne

Micro col de cygne identique au type AEG mais avec connecteur HIROSE pour TMR880(i)

Code : 800 500 200 038

AEG

### 2.1.4 Microphone main - libre

Type : HFR1

Code : 800 400 200 024

CASSIDIAN



## **2.2 Combiné téléphonique**

Un combiné téléphonique pour communications discrètes, peut être raccordé sur le poste mobile ou fixe

Type : HSU-1T  
Code : 800 400 200 021  
CASSIDIAN



## **2.3 Haut-parleur**

### **2.3.1 Haut parleur étanche**

Type : DHL-1  
Code : 800 500 200 022  
PEIKER



### 2.3.2 Haut-parleur HFS-10

Type : T0692006

Code : 800 400 200 025

CASSIDIAN



## 3 Câbles

### 3.1 Câble haute fréquence pour antennes destinées aux véhicules

Type : C23F.5F

Connecteurs : FME (F) – FME (F)

Code : 800 400 300 028

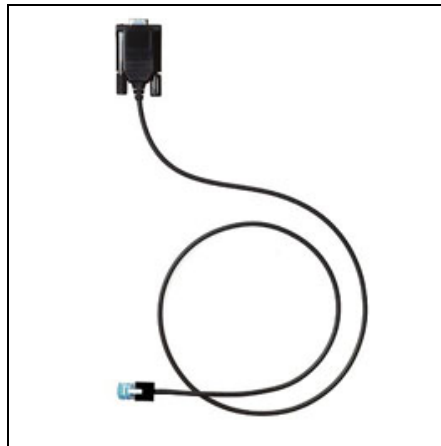
PANORAMA



### **3.2 Câble data**

Le câble DATA permet de connecter directement le TMR-880i au port série RS-232 d'un ordinateur.

Type : DLR-3T  
Code : 800 400 200 023  
CASSIDIAN



### **3.3 Câbles de programmation**

#### **3.3.1 Câble de programmation pour port COM**

Câble de programmation pour port COM

Type : DAU-9H  
Code : 800 500 300 016  
CASSIDIAN

#### **3.3.2 Câble de programmation pour port USB**

Câble de programmation pour port USB

Type : CA-122  
Code : 800 500 300 071  
CASSIDIAN

## 4 Antennes

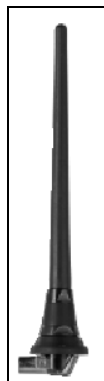
### 4.1 Antenne $\frac{1}{4}$ d'onde pour véhicule

Antenne fixée sur le toit d'un véhicule

Type : K 70 77 22

Code : 800 400 200 030

KATHREIN



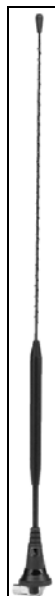
### 4.2 Antenne $\frac{1}{2}$ onde pour véhicule

Antenne fixée sur le toit d'un véhicule

Type : K 70 78 22

Code : 800 400 200 031

KATHREIN





#### **4.3 Antenne ½ onde pour véhicule avec base magnétique**

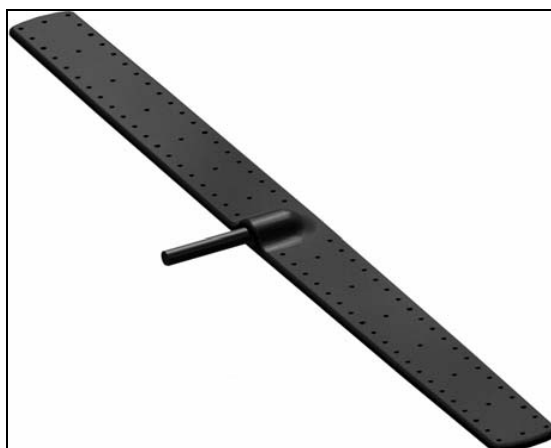
Type : K 71 17 21  
Code : 800 400 200 032  
KATHREIN



#### **4.4 Antenne de pare-brise**

Antenne dipôle à coller sur un pare-brise

Type : FLEXY-STRIP  
Code : 800 400 200 065  
PANORAMA



#### **4.5 Antenne GPS**

Antenne pour GPS

Type : 226 MINI-MAG

Code : 800 400 200 121

Connecteur : SMA

MICROTRON



#### **4.6 Antenne combinée TETRA – GPS (connecteur droit)**

Antenne bi-fonctions GPS/TETRA avec connecteur GPS droit.

Type : GPSK connecteur droit

Code : 800 500 200 036

Connecteurs et câblage :

5m FME(f) - FME(f) C23F.5F (TETRA)

6m FME(m) - FME(f) RG-174 C74-FP-6-FMEJ (GPS)

PANORAMA



#### **4.7 Antenne combinée TETRA – GPS (connecteur droit)**

Antenne identique au type GPSK mais avec connecteur GPS à angle droit.

Type : GPSK connecteur à angle droit

Code : 800 400 200 093

Connecteurs et câblage :

5m FME(f) - FME(f) C23F.5F (TETRA)

6m FME(m) - SMA RIGHT ANGLE (PLUG) RG-174 C74-FP-6-RASMAP (GPS)

PANORAMA



#### **4.8 Antenne dipôle à pince pour poste fixe**

Type : CD390

Code : 800 500 200 010

PANORAMA



#### **4.9 Antenne TETRA – GPS « low profile »**

Antenne bi-fonctions GPS/TETRA low profile.

Type : LG390

Code : 800 400 200 261

PANORAMA



#### **4.10 Antenne tri-fonctions à visser : Radio AM-FM / GPS / TETRA**

Antenne combinée pour signaux radio AM-FM, GPS et TETRA

Type : GPS 416 V FLEX

Code : 800 500 200 055

HIRSCHMANN



#### **4.11 Antenne dipôle pour poste fixe**

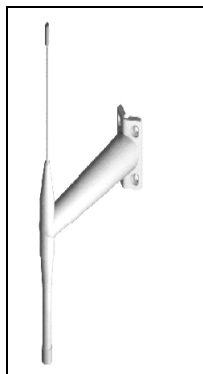
##### **4.11.1 Antenne dipôle à fixer à un mur**

Antenne dipôle à fixer à un mur avec 8m de câble coaxial

Type : ODP390

Code : 800 500 200 009

PANORAMA



##### **4.11.2 Antenne dipôle à fixer sur un mât**

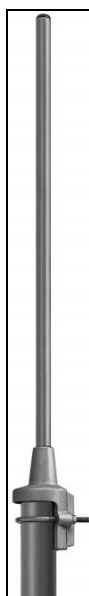
Antenne dipôle à fixer sur un mât

Connecteur N femelle

Type : 737003

Code : 800 500 200 029

KATHREIN



## **4.12 Antenne pour motos**

### 4.12.1 Antenne pour motos

Antenne demi onde pour motos

Type : HM-S1

Code : 800 500 200 014

PANORAMA



## 5 Office Kit :

L'office kit est utilisé pour faciliter l'usage du poste fixe sur un bureau.

Il comprend :

Châssis métallique, Haut-parleur, Alimentation 235VAC

Câblage

Micro combiné

Code : 800 509 200 000 pour TMR880i

AEG

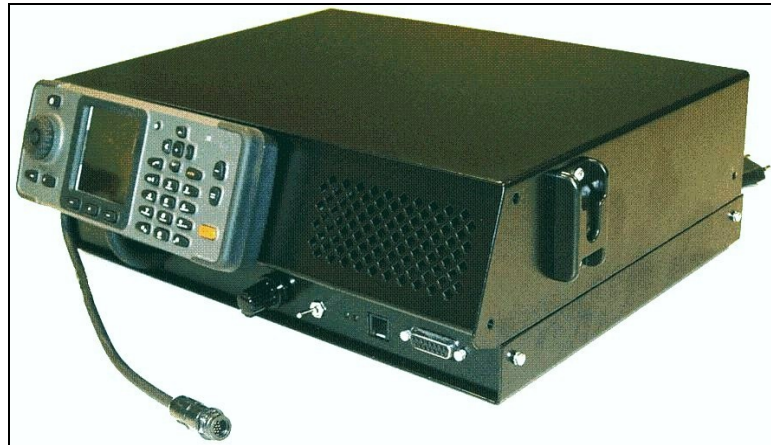


## **6 Postes fixes – Stations de Base**

### **6.1 Station de base**

Poste fixe – station de base comprenant :  
Emetteur-récepteur mobile TMR880i  
Châssis métallique, Haut-parleur, Alimentation 235VAC  
Antenne dipôle à clip CD-390 avec trois mètres de câble coaxial  
Micro combiné  
Micro – Haut-parleur  
Micro col de cygne

Type : BS-3  
Code : 800 510 200 000  
AEG



### **6.2 Station de base légère**

Poste fixe – station de base légère comprenant :  
Emetteur-récepteur mobile TMR880i  
Haut-parleur, Alimentation 235VAC  
Antenne dipôle à clip CD-390 avec trois mètres de câble coaxial  
Micro combiné  
Micro – Haut-parleur

Type : BS-5  
Code : 800 512 200 000  
AEG



### **6.3 Station de base avec panneau de commande déporté**

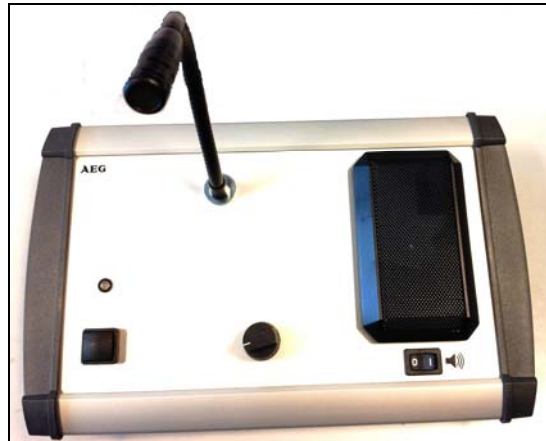
Station de base avec panneau de commande déporté comprenant :

Type : BS-7  
Code : 800 520 100 000  
AEG

## **7 Système de micros multiples et de micros déportés**

### **7.1 Micro de table avec interface et amplificateur**

Type : MULTIMICRO AMP  
Code : 800 500 200 058  
AEG



## **7.2 Micro de table avec interface**

Type : MULTIMICRO  
Code : 800 500 200 040  
AEG



## **7.3 Câble vers MICRO1 (Office kit – Micro1)**

Câble de connexion de 2m MULTIMICRO-BS3 DB25-RJ45  
Code : 800 500 300 053

## **7.4 Câble entre deux multimicros (10m)**

Câble d'interconnexion de 10m MULTIMICRO RJ45-RJ45  
Code : 800 500 300 056

## 8 Unité de télécommande – Panneau déporté

### 8.1 Unité de télécommande

Unité de télécommande.

Le câble de liaison avec le TMR880i est disponible séparément (voir 15 ci-dessous)

Type : CUR3

Code : 800 509 200 001

CASSIDIAN



### 8.2 Séparateur pour deux unités de télécommande CUR3

Type : CON1005

Code : 800 500 200 067

TC CONNECT



### **8.3 Unité de commande externe**

Unité de commande simple et robuste.  
Cette unité peut être montée à l'extérieur.

Le haut-parleur étanche et le micro – haut-parleur ne sont pas inclus. Ils sont disponibles séparément

Type : RC-1/15

Codes :

Unité de commande : 800 500 200 028

Non inclus :

Haut-parleur étanche : 800 500 200 022

Micro – Haut parleur MPR1 : 800 500 200 002

AEG



## 9 Automatic Vehicle Location

### 9.1 Automatic Vehicle Location

Un module AVL, compatible notamment avec le réseau A.S.T.R.I.D., basé sur le système GPS, peut être utilisé avec le TxR-880xxx et le Car Kit.

Type : T-TRACK-LC  
Code : 800 400 200 043  
AEG



## 10 Alimentations

### 10.1 Alimentation réseau 235VAC / 12VDC

Type : 9320  
Code : 800 500 200 024  
MASCOT



### 10.2 Alimentation réseau pour station de base légère

Code : 800 500 200 030  
AEG

### 10.3 Alimentation 24VDC / 12VDC

Type : 8862  
Code : 800 500 200 012  
MASCOT



## **11 Ensembles de programmation**

### **11.1 ITSI Tool :**

Software permettant la programmation des ITSI, c'est-à-dire les numéros d'identification sur le réseau A.S.T.R.I.D.

ITSI Tool 1.0 Basic programming kit

Type : T0090275

Code: 800 400 200 041

CASSIDIAN

### **11.2 TETRA Programming Tool (TPT):**

Software permettant la programmation des groupes, permettant de personnaliser chaque THR880i notamment au niveau des profils et des priorités.

PHOENIX Operator programming kit

Type : T0090276

Code : 800 400 200 042

CASSIDIAN

### **11.3 TETRA Programming Tool EASY (TPT EASY):**

Version simplifiée du TETRA Programming Tool.

Type : T0090278

CASSIDIAN

### **11.4 Ensemble hardware de reflashing**

Hardware permettant d'installer un nouveau firmware.

Type : HT9102AA

CASSIDIAN

### **11.5 Clé de protection logicielle PK1M**

Type : T0277729

CASSIDIAN

## 12 Lecteur de carte

### 12.1 Lecteur externe de carte (smart card)

Lecteur externe de carte (smart card)

Type : DD-5

Code : 800 500 200 068

CASSIDIAN





## 13 Valises et passerelles

### 13.1 Poste mobile en valise

Poste mobile TMR880i fixé dans une valise très haute résistance en matériaux de synthèse.

Composition :

Valise haute résistance

Emetteur-récepteur mobile TMR880i

Antenne dipôle à clip

Câblage et connectique

Type : PBS-3

Code : 800 511 100 000



### **13.2 Passerelle universelle DMO-TMO en valise**

Système de passerelle portable, permettant de faire le relais entre le mode direct (DMO) et le mode TETRA ASTRID (TMO).

- Cette passerelle peut être utilisée comme répéteur DMO-DMO ou TMO-TMO.
- Permet le monitoring des conversations.
- Peut être utilisée, même en mode passerelle, comme poste standard.
- Ne nécessite aucune préparation : il n'est pas nécessaire de connaître à l'avance, les zones sans couverture réseau.

Le système portable est monté dans une valise en matériau synthétique très haute résistance et est alimenté soit en 12VDC, soit en 220VAC. Il comprend également micros, haut-parleurs, antennes dipôles à clip.

Type: UR-3P

Code : 800 513 100 000



### **13.3 Passerelle universelle DMO-TMO mobile**

Système de passerelle mobile, permettant de faire le relais entre le mode direct (DMO) et le mode TETRA ASTRID (TMO).

- Cette passerelle peut être utilisée comme répéteur DMO-DMO ou TMO-TMO.
- Permet le monitoring des conversations.
- Peut être utilisée, même en mode passerelle, comme poste standard.
- Ne nécessite aucune préparation : il n'est pas nécessaire de connaître à l'avance, les zones sans couverture réseau.

Cet ensemble comprend les interfaces, le câblage, la connectique.

Il ne comprend pas les émetteurs-récepteurs mobiles.

Type: UR-3M

Code : 800 514 100 000



## 14 Console de commande et de dispatching de poste fixe via protocol IP (Radio over IP)

*RADIO OVER IP DISPATCHING*

Type : IPD-1

Code : 800 521 100 000

AEG



## **15 Ensembles pour motos**

### **15.1 Ensemble de montage sur moto (hors TMR880i et montage)**

Ensemble de montage sur moto pour Police Locale  
Type : MCK880-02  
Code : 800 500 200 027  
AEG

### **15.2 Ensemble de casque avec montage (hors casque moto)**

Type : AudiPL  
Code : Code : 800 400 200 075  
AEG



## 16 Matériel pour montage

### 16.1 Câble système CA-105

Type : T0730628  
Code : 800 500 300 035  
CASSIDIAN



### 16.2 Câble de 0,75m entre le CUR3 et le TMR880i CA-116

Type : HG5178B  
Code : 800 500 300 044  
CASSIDIAN



### 16.3 Câble de 1,50m entre le CUR3 et le TMR880i CA-108

Type : HG5178A  
Code : 800 500 300 036  
CASSIDIAN

**16.4 Câble de 5,50m entre le CUR3 et le TMR880i CA-103**

Type : T0730625  
Code : 800 500 300 042  
CASSIDIAN

**16.5 Câble de 10m entre le CUR3 et le TMR880i CA-104**

Type : T0730627  
Code : 800 500 300 043  
CASSIDIAN

## **17 Accessoires de montage**

### **17.1 Câble de connexion BREIDENBACH à trois pôles vers NEXUS SAVOX**

Type : BB3PNXSV  
Code : 800 500 300 009  
AEG

### **17.2 Câble de connexion BREIDENBACH à sept pôles vers NEXUS AEG**

Type : BB7PNX  
Code : 800 500 300 008  
AEG

### **17.3 Câble de connexion BREIDENBACH à sept pôles vers FISCHER**

Type : BB7PFISCH  
Code : 800 500 300 029  
AEG

### **17.4 Câble de connexion BREIDENBACH à sept pôles vers FISCHER (BMW)**

Câble de connexion entre un casque moto BMW EVO6 muni d'un connecteur FISCHER et un connecteur BREIDENBACH à 7 pôles  
Type : FICHBMWBB7P  
Code : 800 500 300 055  
AEG



### **17.5 Rallonge DB9 m – DB9 f – 1,8m**

Type : AKDB918  
Code : 800 500 300 057  
ALLEKABELS



### **17.6 Rallonge VGA m – VGA f – 3m**

Type : AKVGA30  
Code : 800 500 300 058  
ALLEKABELS



**17.7 Rallonge VGA m – VGA f – 5m**

Type : AKVGA50  
Code : 800 500 300 059  
ALLEKABELS



**17.8 Rallonge VGA m – VGA f – et mini jack (audio) 3m**

Type : AKVGAMJ30  
Code : 800 500 200 060  
ALLEKABELS

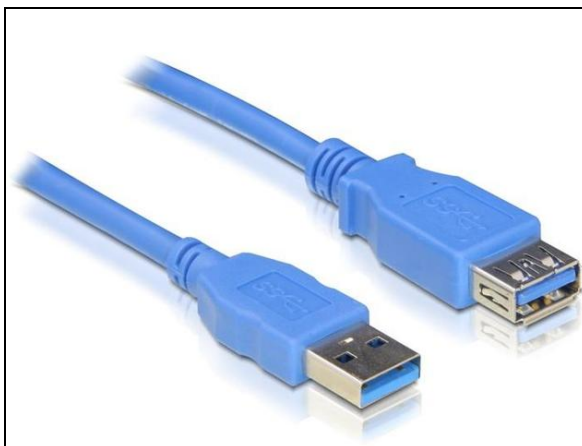


**17.9 Rallonge HIROSE m – HIROSE m (pour micro MPR1 et PTT) 1m**

Code : 800 500 300 061  
AEG

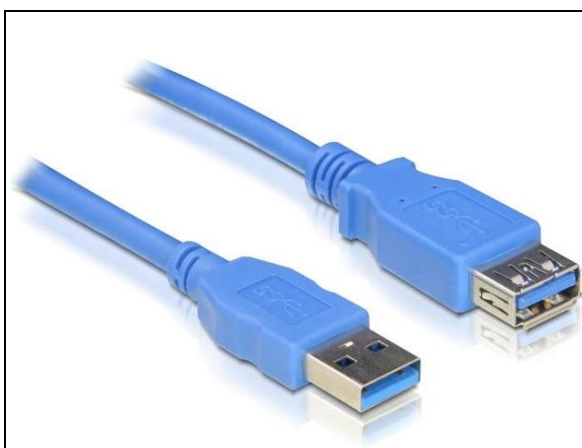
### **17.10 Rallonge USB 3m**

Type : AKUSB30  
Code : 800 500 300 062  
ALLEKABELS



### **17.11 Rallonge USB 5m**

Type : AKUSB50  
Code : 800 500 300 063  
ALLEKABELS



**17.12 Kit d'installation DIN pour CUR3**

Type : T0087632  
Code : 800 500 200 064  
CASSIDIAN



## 18 Pédale de PTT (au pied)

Type : LM632-S  
Code : 800 500 200 066  
AEG

