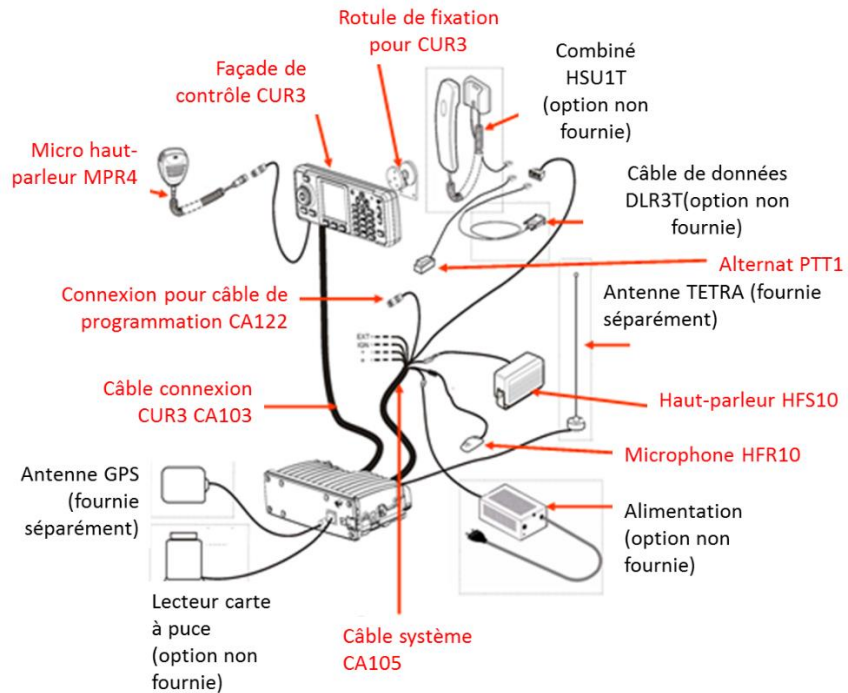


**FICHE TECHNIQUE P1-001-TMR880I+CUR3****RADIO MOBILE TETRA  
TMR880i + CUR3**

Equipements concernés	Mobile TMR880i + CUR3
Description	Le mobile TMR880i est associé à la façade de contrôle CUR3. Il est livré avec un kit d'installation complet.
Vue du produit TMR880i	
Vue du produit CUR3	

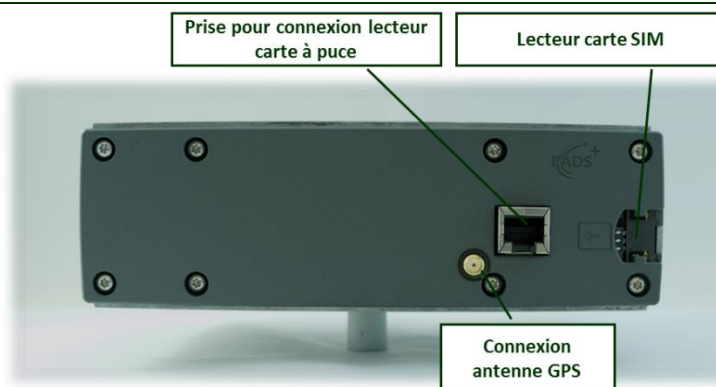
Vue du produit en situation



Vue coté TMR880i gauche



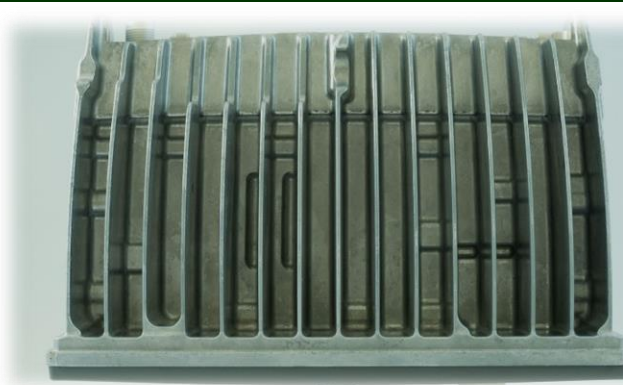
Vue de face TMR880i



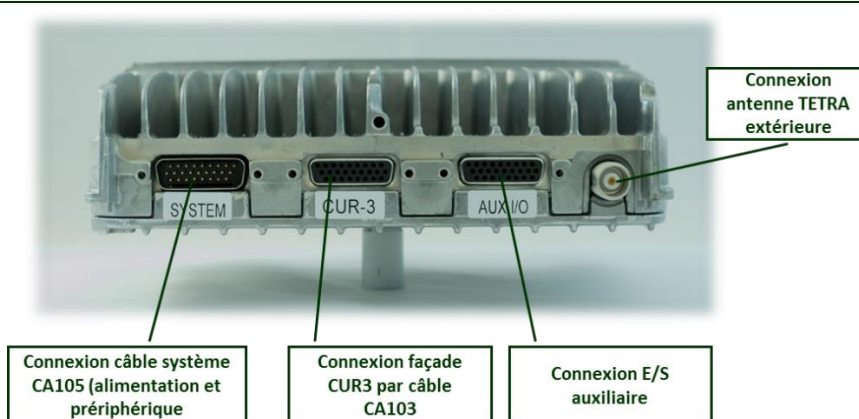
Vue de dessous  
TMR880i



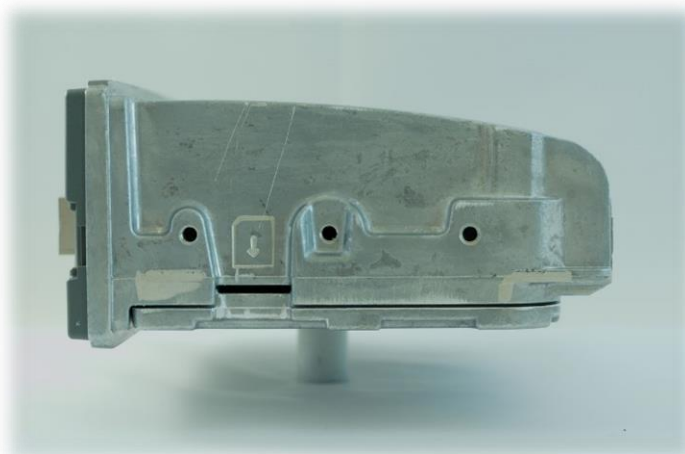
Vue de dessus  
TMR880i



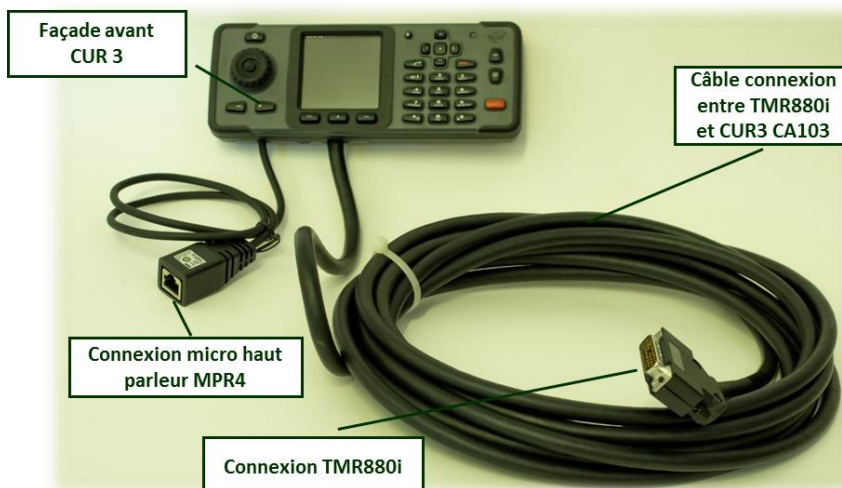
Vue de derrière  
TMR880i



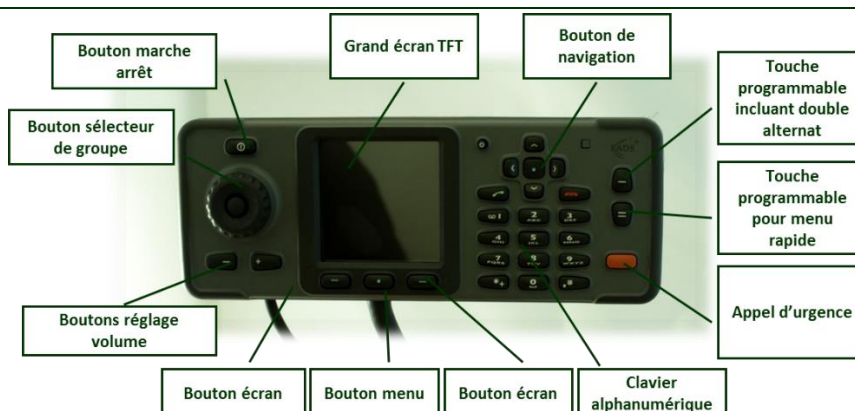
Vue de droite  
TMR880i



Vue situation  
CUR3



Vue de face  
CUR3



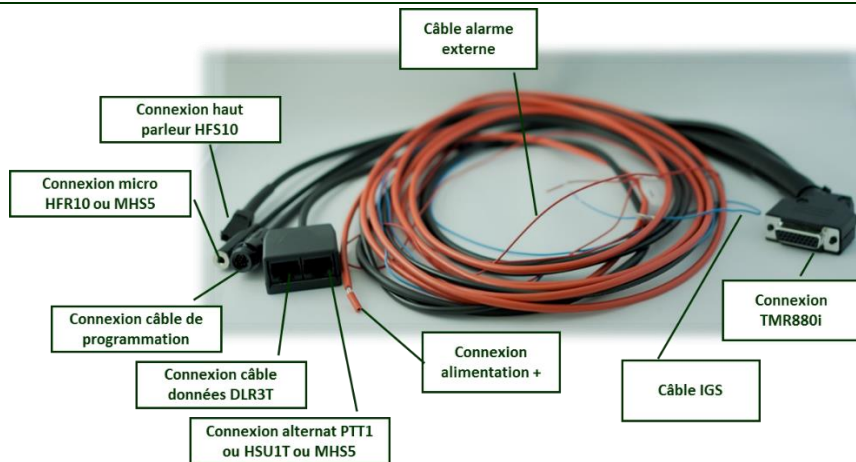
Vue de côté  
CUR3



Vue de derrière  
CUR3


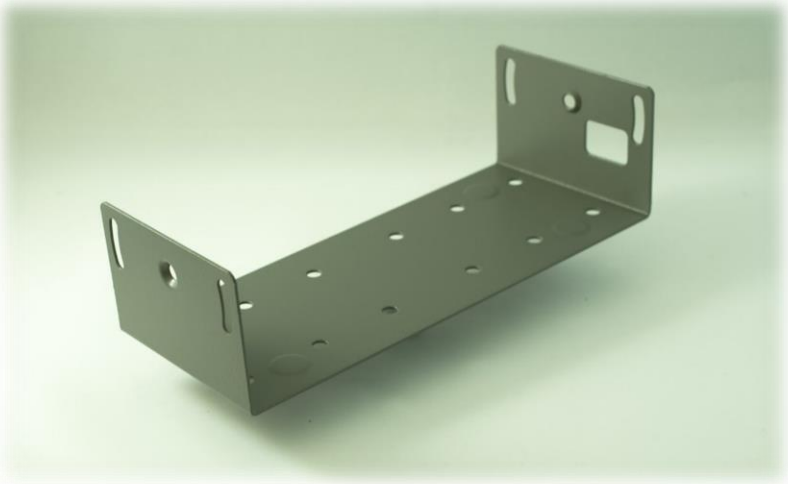


Vue du CA105





Haut parleur HFS10	
Micro HFR10	
Alternat PTT1	
Micro haut parleur MPR4	 <div>Prise RJ45 vers CUR3</div> <div>Alternat</div>

<p>Eléments d'ajustements</p>	
<p>Fusibles</p>	
<p>Rotule de fixation CUR3</p>	
<p>Vue de la platine de fixation pour TMR880i</p>	
<p>Composition du package</p>	<p>Le TMR880i + CUR3 est livré en deux packages séparés</p> <p>TMR880i avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Platine de fixation</li> <li>Câble CA105</li> <li>Kit d'ajustement</li> <li>Fusibles</li> </ul> <p>Dimensions du package TMR880i : 29.5 x 21x 13 cm</p> <p>Poids du package TMR880i : 1.9 Kg</p>

	<p>CUR3 avec :</p> <p>Câble CA103</p> <p>Micro hautparleur MPR4</p> <p>Hautparleur HFS10</p> <p>Micro HFS10</p> <p>Rotule de fixation</p> <p>Alternat PTT1</p> <p>Dimensions du package CUR3 : 29.5 x 21x 13 cm</p> <p>Poids du package CUR3 : 1.8 Kg</p>
Dimensions Poids	<p>Boîtier TMR880i</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• poids : 1 004 g</li> <li>• dimensions : 60 x 182 x 125 mm (H x L x P)</li> </ul> <p>Boîtier de commande CUR3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• poids : 240 g</li> <li>• dimensions : 72 x 190 x 36 mm (H x L x P)</li> </ul>
Fabricant	AIRBUS DS
Norme	Annexe 20 : normes applicables aux produits AIRBUS
Caractéristiques complètes	<p>BANDES DE FREQUENCE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 380 – 430 MHz</li> <li>• 450 – 470 MHz</li> </ul> <p>CLASSE DE PUISSANCE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• conforme à EN300392-2 classe de puissance 3</li> <li>• classe de récepteur A</li> <li>• contrôle d'alimentation RF, 5 seuils de 5 dB</li> </ul> <p>TAILLE</p> <p>Boîtier Radio</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• poids : 1 004 g</li> <li>• dimensions : 60 x 182 x 125 mm (H x L x P) Boîtier de commande CUR-3</li> <li>• poids : 240 g</li> <li>• dimensions : 72 x 190 x 36 mm (H x L x P)</li> </ul> <p>ECRAN</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• écran couleur haute définition à matrice active TFT</li> <li>• jusqu'à 65536 couleurs en 130x130 pixels</li> <li>• affichage texte en plus de 25 langues</li> <li>• mode Vision de Nuit</li> </ul> <p>CLAVIER / COMMANDES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• clavier alphanumérique</li> </ul>



- 4 touches de navigation, 3 touches écran
- touche de mise sous tension, touches volume, touche rouge de fonction d'urgence, touche d'accès rapide, sélecteur de groupe, touche menu rapide, touche de retour, touche du contraste

#### RECEPTEUR GPS

- A-GPS Module avec mémoire interne
- mode économie d'énergie
- indicateur d'activité du GPS
- sensibilité -162 dBm
- jusqu'à 12 satellites simultanés
- précision de démarrage à froid - 2,5 mètres CEP (ciel ouvert) \*
- précision de démarrage à froid (TTFF) - < 30 secondes (ciel ouvert) \*
- \* mesuré à -130 dBm
- enregistrement automatique de la position
- envoi de la position sur demande ou sur condition (temps, distance, message d'état)
- envoi de la position lors des appels par touche rouge et des appels d'urgence publics
- balise, guidage par balise
- sauvegarder vos propres balises ou les balises de l'appelant, pour le guidage par balise
- positionnement assisté basé réseau du terminal
- supporte le protocole d'information de localisation ETSI pour TETRA (LIP)

#### TYPES D'APPEL

- appels sur réseau TETRA et public
- appels express TETRA
- appels de groupe TETRA
- appels d'urgence TETRA
- appels d'urgence publics (par ex. au 112)

#### COMMUNICATION DE GROUPE

- jusqu'à 2 000 groupes d'appel
- jusqu'à 200 dossiers de groupes d'appel
- jusqu'à 400 groupes par dossier
- assignation dynamique de numéro de groupe (200 groupes DGNA)
- jusqu'à 10 groupes d'arrière-plan
- balayage à priorités
- liste de balayage (jusqu'à 59 groupes)
- priorité vocale lors d'appels de groupe (préemption)
- entrée retardée

#### CARACTERISTIQUES DU MODE DIRECT

- jusqu'à 180 groupes DMO
- 60 canaux DMO
- support passerelle DMO
- support pour répéteur DMO type 1A et 1B
- balayage
- appel Individuel DMO
- appel via touche rouge vers groupe DMO
- appel par touche rouge vers TMO au sein de la couverture de réseau TETRA
- appel d'urgence à numéro public au sein de la couverture de réseau TETRA
- cryptage SCK DMO, classes de cryptage 2A, 2B et 2C
- messages d'état (status) DMO
- fonctionnement du répéteur DMO 1A de type TETRA ETSI (option)

#### MESSAGERIE

- messages d'état
- messages texte avec concaténation
- indication de position transmise à une adresse prédéfinie
- messages flash
- Call-out
- saisie de texte intuitive T9\*\*
- alerte unitaire (sélective)

*\*\* Pour la plupart des langues*

#### SECURITY

- authentification
- authentification mutuelle
- cryptage de l'interface air, classes de sécurité :
  - classe 1 : en clair
  - classe 2 : SCK
  - classe 3 : DCK/CCK
  - classe 3G: (avec TETRA SIMcard)
- code téléphone et code de sécurité,
- désactivation/activation temporaire (paralysé)
- désactivation permanente (détruit)
- inhibition des modes d'émissions (interdiction d'émettre)
- alerte de non couverture réseau
- support pour cryptage de bout-en-bout par carte à puce (option)

## DONNEES SANS FIL

- données par paquets IP
- WAP 2.0 sur TETRA
- navigateur couleur XHTML
- interface des commandes AT pour les applications
- plateforme Java™ MIDP 2.0

## INTERFACES

- boîtier de commande externe CUR-3
- 16 broches E/S configurables
- appareils audio multiples
- interface de casque audio
- données série
- marche/arrêt externe
- poussoir de conversation externe (PPT)
- PPT d'urgence externe
- 12 V DC
- allumage automatique au démarrage
- lecteur intégré de carte à puce
- lecteur périphérique de carte à puce
- récepteur GPS actif
- récepteur TETRA
- raccord de service pour la programmation

## AUTRES FONCTIONS

- répertoire : 500 entrées
- 4 modes: Général, Silencieux, Réunion et Extérieur
- commande vocale • menu principal configurable
- menu rapide configurable
- touches de fonction configurables
- numérotation abrégée (en une touche, de 2 à 9)
- numérotation par tonalité DTMF
- réponse par toute touche
- blocage des appels en mode duplex
- support multi-réseau
- synchronisation de l'horloge avec le réseau et/ou GPS
- commande à distance grâce au SDS ou status
- canal de contrôle secondaire (SCCH)