



RSF Europe SA
Rue de l'Industrie, 18
L-8399 WINDHOF G-D Luxembourg
E-Mail : tech.support@rsf-europe.com



RSF
45 Av, Marcel Dassault
31500 TOULOUSE France
www.rsf-europe.com

Gamme Pilote

Existe en version MiniDAP II avec sorties Audio



Protocole d'Appel des « TimeLine » en Série ou en Ethernet

Sur Le Pilote ou MiniDAP II une TimeLine peut être en attente de déclenchement suite à la réception d'un Code RS (CodeRS 1 à CodeRS 32) ou Ethernet (CodeLan 1 à CodeLan 32) (*Appel d'un Code*).

A partir de la Version 1.7.1 le Pilote ou MiniDAP II gère également un *Appel aux « TimeLine » directement* par Port série ou Ethernet possibilité de 127 « TimeLine »

Le port série émetteur est à paramétrer en : 19200-8-N-1

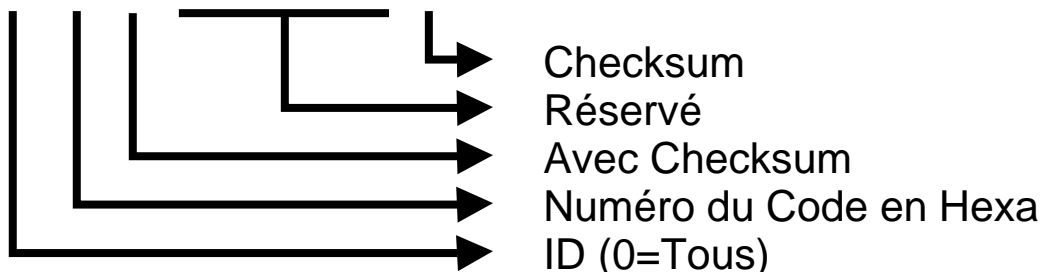
L'émission d'une commande nécessite 8 octets.

- Octet 1 : Numéro (ID) du Pilote ou MiniDAP II auquel on s'adresse (0 pour toutes les Pilotes ou MiniDAP II).
- Octet 2 : Numéro de Code RS ou Ethernet en Hexadécimal.
Dans le cas d'un code en déclenchement TimeLine (Code 1 à 32)
Dans le cas d'un appel direct d'une TimeLine (Code 1 à 127)
- Octet 3 : Type de commande :
00 : Start de la TL (Prend en compte les priorités avec Checksum)
0x 10 : Start TL avec numéro de la TL directement dans le code (tient compte des priorités)
si >0x7F = Commande sans Checksum.
- Octet 4, 5, 6,7 : Réserve
- Octet 8 : Checksum si Octet 3 <= 0x7F

Exemple 1 :

Contenu du « CodeRS 1 » ou du code « CodeLan1 » avec Checksum

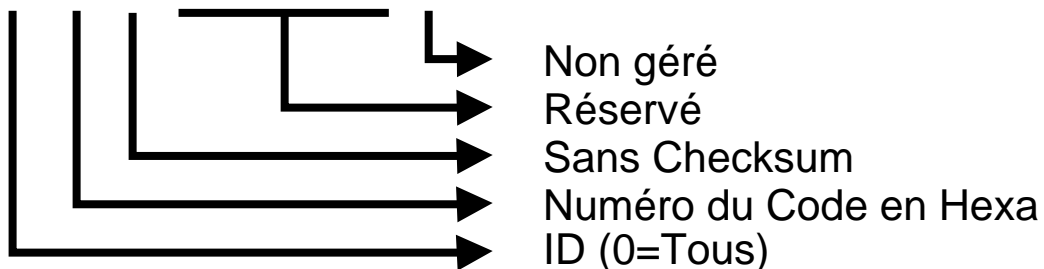
00 01 00 00 00 00 00 01



Exemple 2 :

Contenu du « CodeRS 1 » ou du code « CodeLan1 » sans Checksum

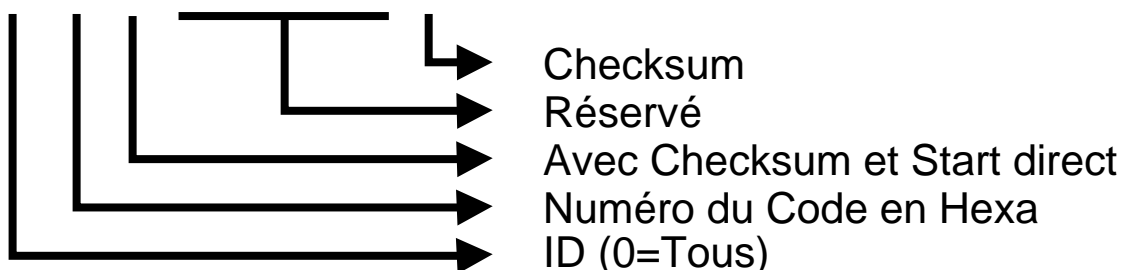
00 01 80 00 00 00 00



Exemple 3 :

Lancer directement la TimeLine 51 (possibilité de 127 TimeLine) avec Checksum

00 33 10 00 00 00 00 43



Exemple 4 :

Lancer directement la TimeLine 51 (possibilité de 127 TimeLine) sans Checksum

00 33 90 00 00 00 00

