

## STR UHF

Lecteur de table/encodeur UHF Maroc



### Lecteur de table/encodeur UHF

Le STR est un lecteur/encodeur UHF conçu pour des applications d'identification sans contact à courtes et moyennes distances. Le design et les tailles réduites de ce lecteur le rendent facilement fonctionnel pour la lecture et la programmation de vos identifiants UHF dans tout type d'applications bureautiques : points de vente, abonnements librairies, contrôle d'accès etc.

#### ► Performances

Le STR UHF est conçu pour des applications de lecture et d'écriture à courtes distances (jusqu'à 10 cm). Le lecteur/encodeur bénéficie du dernier module UHF STid Low Power pour offrir le meilleur rapport taille/performance avec une consommation optimisée. Le STR UHF bénéficie également d'un système anticollision permettant ainsi une lecture simultanée de plusieurs tags.

#### ► Facilité d'intégration

Le STR UHF est connecté et alimenté directement par l'interface USB, facilitant ainsi son intégration et son installation dans tout type d'environnements bureautiques. Le design sobre et la taille optimisée du STR (126 x 80 x 24/30 mm) le rendent discret et facilement intégrable quel que soit l'environnement d'utilisation.



Contrôle d'accès



Point de vente



Inventaire

### Kits & logiciels



#### ► Kit de programmation UHF : ULTRYs

Ultrys est un logiciel de programmation conçu pour configurer en parfaite indépendance vos équipements UHF STid. Grâce à son interface intuitive, vous pouvez créer facilement vos badges utilisateurs et badges de configuration. Ultrys est l'outil indispensable pour toutes vos applications d'identification sans contact UHF.

#### ► Kit de développement

Le DevKit UHF vous permet une gestion intégrale et autonome de la gamme de lecteurs UHF STid. Le DevKit UHF inclut les bibliothèques logicielles et facilite l'intégration de la technologie RFID dans vos applications d'identification sans contact (DLL pour Windows, C# et Delphi). Cet outil simplifie l'interfaçage de votre matériel UHF STid et le développement de nouvelles applications personnalisées.

# UHF STR EPC 1 Gen2

Lecteur de table/encodeur UHF Maroc

## Caractéristiques

Fréquence porteuse	UHF - 867,8 MHz (largeur de bande : 60 kHz maximum)
Puissance RF	Réglable jusqu'à + 19 dBm maximum
Mode	Lecture et écriture
Distances de lecture*	Jusqu'à 1 m
Interfaces de communication	USB 2.0
Outils logiciels	DLL pour Windows 98, ME, NT, 2000, XP, Vista, Seven Driver USB
Led	Orange
Buzzer	Buzzer intégré
Alimentation	5 VDC alimenté par l'interface
Matériaux	ABS
Dimensions	126 x 80 x 24/30 mm
Températures de fonctionnement	0°C à + 50°C
Code Article	STR-W65-E/U04-5AA/1



**\*Attention** : informations sur les distances de communication : mesurées au centre de l'antenne, dépendant de la configuration de l'antenne, de l'environnement d'installation du lecteur, de la tension d'alimentation. Des perturbations externes peuvent provoquer la diminution des distances de lecture.



**DevKit UHF**  
Kit de développement - Development kit  
EPC1 Gen2

www.stid.com

*Kits de développement et de programmation UHF disponibles. Les outils logiciels STid simplifient l'intégration de votre matériel RFID dans vos applications d'identification sans contact.*



• **IronTag®**  
• Tags métal hautes performances



• **ETA**  
• Etiquette industrielle



• **CCT**  
• Badges ISO standards ou bifréquences



• **TeleTag®**  
• Tag parebrise



### Pour plus de sécurité et de confort, une large gamme de services et options vous est proposée :

support de fixation parebrise pour TeleTag®, sérigraphie, impression du numéro de série, étiquette avec destruction à l'arrachement etc.

Mentions légales : STid est une marque déposée de STid SA. Toutes les marques citées dans le présent document appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés - Ce document est l'entière propriété de STid. STid se réserve le droit, à tout moment et ce sans préavis, d'apporter des modifications sur le présent document et/ou d'arrêter la commercialisation de ses produits et services. Photographies non contractuelles

### Siège Social

20 Parc d'activités des Pradeaux  
13850 Gréasque, FRANCE  
☎ +33 (0)4 42 12 60 60  
✉ +33 (0)4 42 12 60 61  
✉ info@stid.com

### Agence Paris IDF

Immeuble Le Trisalys  
416 avenue de la division Leclerc  
92290 Chatenay Malabry, France  
☎ +33 (0)1 43 50 11 43  
✉ +33 (0)1 43 50 27 37  
✉ info@stid.com

### STid UK

Innovation centre  
Gallows Hill, Warwick  
CV34 6UW, United Kingdom  
☎ +44 (0) 1926 217 884  
✉ +44 (0) 1926 217 701  
✉ info@stid.com

### STid America

Varsovia 57, Interior 501, Colonia Juárez  
CP 06600, Delegación Cuauhtémoc  
México D.F.  
☎ +52 (55) 52 56 47 06  
✉ +52 (55) 52 56 47 07  
✉ info@stid-america.com