

Références des produits / Product references

ARC-G G : Lecteur de table USB / USB desktop reader

Installation du pilote

Si le lecteur est livré hors Kit Logiciel STid :

- Cliquer sur le lien : <http://www.ftdichip.com/FTDrivers.htm>
- Télécharger le driver VCP approprié en fonction de votre système d'exploitation.
- Raccorder le lecteur au PC.
- Attendre quelques secondes que le PC reconnaisse le port USB.
- Lancer l'installation du driver.

Buzzer / LED

A la mise sous tension, pendant une durée d'environ une seconde, la LED est activée sur la couleur blanche et le buzzer émet un bip sonore.

Le fonctionnement du buzzer et de la LED est configurable par badge de configuration (R3x & S3x) ou pilotés par le protocole de communication du lecteur (W3x).

Configuration des paramètres par défaut

Lecteur hors tension, les paramètres lecteur par défaut peuvent être stockés dans une mémoire interne accessible par technologie RFID UHF. Ils seront pris en compte au démarrage du lecteur.

Configuration des lecteurs

- Les lecteurs R & S sont configurables par badge de configuration SCB créé avec SECard.
- Si le SCB est compatible avec le firmware du lecteur, la LED devient verte et le buzzer retentit 5 fois.
  - Si le SCB n'est pas compatible avec le firmware du lecteur, la LED devient rouge et le buzzer est activé 1s.

Attention : paramétrer vos lecteurs en définissant une clé entreprise personnalisée Communication

Pour plus d'informations concernant le dialogue avec le lecteur, veuillez consulter la spécification du protocole SSCP.

Vitesse de transmission	9600, 19200, 38400, 57600, 115200 bauds
Vitesse de transmission par défaut	ARC R & S : 9600 / ARC W : 38400
Mode	Asynchrone
Nombre de bits	8
Mode de transmission	LSB first
Bit de stop	1

Précautions d'installation

- Eloigner, autant que possible, le lecteur des câbles de transmission informatique ou d'origine de puissance (secteur ou Haute Tension). Les perturbations qu'ils peuvent engendrer varient en fonction de leur puissance de rayonnement et de leur proximité avec les lecteurs.
- Distance à respecter entre 2 lecteurs :  
Plans parallèles : 30 cm - Même plan : 40 cm - Plans perpendiculaires : 25 cm  
Si le lecteur est fixé sur une surface métallique, il est possible d'avoir une réduction de la distance de lecture.

Dimensions / Dimensions



Cordon USB 2.0 mâle, 1.50m, connecteur Type A

Déclaration de conformité

STid déclare que le lecteur ARC-X est conforme aux exigences essentielles des Directives RED 2014/53/UE et Rohs 2011/65/UE. Une copie de notre déclaration est disponible sur demande adressée à [qualite@stid.com](mailto:qualite@stid.com)



Cet appareil est conforme à la Part-15 de la FCC et à la licence ISED sans RSSs.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- 1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible.
- 2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Note : Le fabricant n'est pas responsable des interférences radio ou TV causées par des modifications non autorisées de l'équipement. De telles modifications pourraient annuler le droit à l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

Cet appareil est conforme aux exigences de sécurité pour l'exposition aux RF en conformité avec RSS-102 issue 5 pour les conditions d'utilisation.

27.70 mm

80.00 mm

107.11 mm

USB 2.0 cable, 1,50m, connector type A.

Declaration of compliance

STid declares that the reader ARC-X is compliant to the essential requirements of the Directive RED 2014/53/UE and Rohs 2011/65/UE. A copy of our declaration is available upon request to [qualite@stid.com](mailto:qualite@stid.com).



This device complies with Part 15 of the FCC rules and with ISED's license-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) This device may not cause harmful interference.
- 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with the safety requirements for RF exposure in accordance with RSS-102 issue 5 for portable use conditions.

Adhérent "DEEE Pro" / "DEEE Pro" Adherent

En réponse à la réglementation, STid finance la filière de recyclage de Réylum dédiée aux DEEE Pro qui reprend gratuitement les matériels électriques d'éclairage, les équipements de contrôle et de surveillance, et les dispositifs médicaux usagés. Plus d'informations sur [www.reylum.com](http://www.reylum.com).

In response to the regulation, STid finances the Réylum dedicated to DEEE Pro recycling chain. Lighting electrical equipments, control and monitoring devices, and used medical devices are taken back free of charge. More information on [www.reylum.com](http://www.reylum.com)

