



Conception et fabrication française

## Communication avec ou sans fil, c'est au choix !

L'AX'Up air communique en Bluetooth avec votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur. Il peut également fonctionner en filaire, notamment être connecté à un ordinateur pour être configuré.

## Utilisation facile et intuitive !

L'AX'Up air est équipé de deux fonctions, RFID et 1D/2D. Le lecteur 2D et l'antenne UHF circulaire sont orientés de façon à ce que le geste de scan de code-barres et de tags RFID soit le même.

Grâce à son format compact, l'AX'Up air se glisse dans la poche, un vrai plus pour les professionnels mobiles.

V1.5

Document non contractuel

## Caractéristiques clés

- Communication sans fil (BLE) ou filaire
- Lecteur compact et léger
- Batterie rechargeable
- Emulation clavier ou SPP (en mode filaire)
- Utilisation facile et intuitive
- 3 boutons seulement : RFID, 2D et ON/OFF
- Réparable, support après-vente en France,

## Applications

Opérations de maintenance, suivi de production, identification de biens...

## Ecoresponsabilité

L'ensemble des composants et tout particulièrement ceux soumis à l'usure sont sur une carte fille fixée sur la carte principale, facilement remplaçable. Le produit est ainsi facilement réparable.

## Pérennité

Nous garantissons la disponibilité des pièces détachées sur 15 ans minimum.

## 100% configurable depuis un ordinateur

- Signalétique visuelle et sonore personnalisable : LEDs statut RFID et 2D, buzzer, vibreur.
- Disponibilité de toutes les fonctionnalités RFID : Lock, PermaLock, troncage du code...

## Caractéristiques générales

Dimensions	60 x 123 x 40mm
Poids	200g
Batterie	1000 mAh, durée de charge : 4 heure, autonomie : 48 heures Température de mise en charge de l'appareil : +10°C à +38°C
Boutons	RFID, 1D/2D, ON/OFF
LED centrale	LED bleue : bluetooth connecté LED bleue clignotante : non connecté - prêt à être appairé LED orange clignotante : en charge LED verte : chargé LED rouge : batterie faible

## Communication

Bluetooth	Bluetooth Low Energy (BLE) 5.0
Connecteur	USB type C

## Collecte de données

### RFID

Type	RAIN RFID (UHF)
Fréquence	866-868 MHz (EU)
Protocole	EPC Global Class1Gen2; IEC 18000 - 6C/6B
Puissance	27dBm, réglable de 13dBm à 27dBm
Fonctions	- Déclenchement de la lecture/écriture par logiciel et/ou bouton poussoir - inventaire simple / multiple - Réglage de la puissance (dBm) - Lecture de l'EPC - Anti-collision

### Code-barres 1D/2D

Symbologies 1D	Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, Matrix 2 of 5, Code 11, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Plessey, MSI-Plessey, etc
Symbologies 2D	PDF417, Data Matrix, QR Code

## Conformité environnementale et industrielle

Température de fonctionnement	-10°C à 50°C
Température de stockage	-40°C à 80°C
Humidité	95% d'humidité relative, sans condensation
Indice de protection	IP54
Spécification de chute	10 chutes à 1.5m sur béton
Certifications	CE

### V1.5

Document non contractuel

## Logiciels

SDK AXEM

Andoid et Windows disponibles

## Accessoires

**Câble USB droit  
Type-C vers Type-A  
1m**

Code article : AL2161



**Câble USB torsadé  
Type-C vers Type-A  
à visser**

Code article : CA2178



**Câble USB droit  
Type-C vers Type-A  
2m à visser**

Code article : CA2179



**Dragonne**  
Fournie avec l'AX'Up



Vous souhaitez une Démo de l'AX'Up Air ?  
[Contactez-nous : commercial@axemtec.com](mailto:commercial@axemtec.com)



## Référence

AXUP02BEU

AX'Up Air UHF, 2D, AZERTY, EU

V1.5

Document non contractuel