



GEMINFO

05, cité 2248 logts BT59B, Aïn Naâdja, Gué de Constantine, Alger

Mobile, Whatsapp, Viber : 0770 22 56 08

E-Mail : contact@geminfo.dz

<https://www.geminfo.dz>

BELOUZ® | 80 | S v1.00

**Systeme d'exécution automatique des
emplois du temps ...**



05, cité 2248 logts, BT59B, Aïn Naâdja, Gué de Constantine, Alger

Mobile, Whatsapp, Viber : 07 70 22 56 08

E-Mail : contact@geminfo.dz

<https://www.geminfo.dz>

Monsieur/Madame,

Présentation du produit **BELOUZ® 1801S**.

GEMINFO vous propose le produit **BELOUZ® 1801S** qui est un système électronique permettant le déclenchement automatique et programmé d'un avertisseur sonore.

Ce système est adapté pour fonctionner au niveau des établissements scolaires, éducatifs ou toute autres institutions utilisant un avertisseur sonore pour indiquer l'heure d'entrée, l'heure de sortie, l'heure de la pause/recréation...etc.

Ce dispositif offre une solution complètement automatisée afin de suppléer le déclenchement manuel de l'avertisseur sonore souvent caractérisé par la tolérance quant au respect des horaires ou carrément l'oubli de sonner les appels.

Afin d'accroître la sécurité des biens et des personnes dans les écoles **BELOUZ® 1801S** est doté d'un module de détection d'agents polluants/gaz toxique à savoir : *ammoniac, hydrogène, alcool, monoxyde de carbone, méthane, propane, Gan, styrène, propylène glycol, alkyl phénol, toluène, éthylbenzène, xylène, formaldéhyde et autres gaz organiques volatils, fumée d'encens, bois, fumée de papier etc.*

Une fois la détection est enclenchée le micro-logiciel envoi des signaux sonores distinct fort, de jour comme de nuit selon la densité détectée et ce afin d'avertir l'administration et les élèves de la catastrophe.

Le produit **BELOUZ® 1801S** est un système conçue et réalisée par notre société.

*Veuillez noter que le modèle **BELOUZ® 1801S** ne possède pas une interface multimédia comme le modèle **1801M**.*

*Aussi **BELOUZ® 1801S** ne possède pas un module amplificateur de puissance ni un module multimédia comme les modèles **1102A** et **1102E**.*

Les offres du produit :

1. L'enclenchement de sonnette ou dispositif lumineux pour indiquer le début et la fin des cours
2. La détection des produits polluants/gazes toxiques.
3. L'indication de l'heure de la date du jour, température et humidité local, le nom et l'heure du prochain appel ainsi que la durée du compte à rebours.

Fonctionnement :

Une fois l'heure d'un appel arrive à échéance et selon la personnalisation de l'utilisateur **BELOUZ® I801S** alimente une sonnette ou un dispositif lumineux pendant une durée spécifiée par l'utilisateur. Cette fonction peut être actionnée manuellement par un bouton distinct.

En cas d'une interruption de courant électrique, toute la programmation ainsi que l'heure et la date du jour et toute la configuration sont automatiquement rétabli après rétablissement du courant électrique.

Spécification techniques :

BELOUZ® I 8015 comprend :

1. Un afficheur LCD graphique affichant :
 1. L'heure courante et la date du jour
 2. Le nom du prochain appel
 3. L'heure du prochain appel
 4. Le compte à rebours (temps restant en HH:MM) du prochain appel
 5. Indication du taux de l'humidité ainsi que la température ambiante.
 6. Icones pour indiquer (clignote si en activité)
 1. Sonnerie musical
 2. Sonnerie/dispositif lumineux
 3. Hymne national
 4. Diffusion audio
 5. Diffusion audio d'après appel
 6. Annonce et appel
 7. PPMS
 8. Qualité d'air
 9. Connexion à un microordinateur.
 10. Mise en veille
 11. Amplificateur de puissance allumé
 12. Le numéro du modèle actif (voyant si le nombre de modèle est de deux)
2. Capteur de température ambiante et humidité.
3. Capteur des agents polluants/gazes toxiques.

Possibilités du micro-logiciel :

Général :

1. Les jours de la semaine ont un calendrier horaire selon un modèle.
2. **BELOUZ® 1801S** peut disposer de deux modèles horaires au maximum. Un modèle pour les horaires réglementaire ou courant et le deuxième modèle pour les horaires des examens ou de Ramadhan par exemple.
3. Calendriers pour les jours fériés religieux et les vacances afin que le micro-logiciel puissent désactiver les appels pendant ces périodes. Les jours fériés nationaux sont connus par le micro-logiciel. Quant aux jour(s) de(s) week-ends il(s) est/sont spécifié(s) par l'utilisateur.

Sonnerie :

4. **BELOUZ® 1801S** permet l'utilisation d'un avertisseur sonore ou lumineux.
5. Le déclenchement des sonneries peuvent être automatique ou manuel à travers un bouton poussoir.
6. Possibilité d'arranger la durée des sonneries par durée fixe.

Economie de l'énergie :

7. Afin d'économiser l'énergie électrique, **BELOUZ® 1801S** peut être mis automatiquement en veille après chaque appel et se réveille automatiquement avant le prochain appel, il est mis en veille prolongé après le dernier appel.

Services accompagnant le produit **BELOUZ® 180 IS**:

- Offre gratuit du devis
- **Fiabilité** : Avant installation tous nos produits sont testés par nos services.
- **Garantie 12 mois.**
- **Gratuité des mises à jour du logiciel de gestion et du micro-logiciel.**
- Le cas échéant un contrat adapté est établi pour les achats groupés ou un spécifique pour achat simple, définissant les droits de chaque partie (fournisseur/consommateur)
- le service après-vente est défini par le contrat d'utilisation.
- Une assistance technique est disponible pour répondre à vos questions.

