

Badgeuses Série SY-7000

Une technologie de pointe pour une solution personnalisée



Synel vous présente la série SY-7000, des badgeuses à la pointe de la technologie en matière de collecte de données. Les capacités de ces badgeuses sont pratiquement illimitées lors d'une utilisation combinée aux logiciels et matériels Synel pour la gestion de temps. Grâce à ses différentes méthodes de saisie des données, les badgeuses de la série SY-7000 enregistrent l'heure, la date, le numéro de l'employé et autres informations collectées, ensuite traités par le PC de destination. La badgeuse SY-7000 peut fonctionner avec différents ports auxiliaires d'entrées et de sorties contrôlant un grand nombre de systèmes tels que points d'accès sécurisés, alarmes ou sonneries.

Grâce à sa compatibilité avec Linux Open Source, la badgeuse SY-7000 peut être utilisée en tant que plateforme externe de programmation, la badgeuse idéale pour les éditeurs de logiciels, qui peuvent facilement et en toute liberté créer des applications spécifiques à leurs besoins.

Avantages :

- nLinux intégré
- nPersonnalisation facilitée grâce à Open Source
- nCréation de vos propres applications en toute facilité
- nUne interface de programmation applicative développée pour une compatibilité avec tous les matériels
- nUn lecteur d'empreinte digitale (optionnel) identifiant rapidement les employés et éliminant les fraudes
- nUn clavier personnalisable avec 12 touches de fonction programmables pour la collecte de données jusqu'à 6 niveaux différents
- nTechnologie Plug and Punch™ permettant le paramétrage automatique et la configuration de la badgeuse
- nSupporte les tous derniers protocoles de réseau



Badgeuses Série SY-7000



Série SY-7000

Les badgeuses de la série SY-700 sont à architecture ouverte, avec un processeur MPC885, permettant à l'utilisateur de créer ses propres paramètres et utilisations du terminal. Les possibilités de la badgeuse sont définies par l'utilisateur, grâce à la plateforme Linux Open Source. La badgeuse a une capacité de mémoire jusqu'à 4 GB avec mémoire Flash, pour éviter les pertes de données en cas de coupure d'électricité et peut en option être alimentée grâce au réseau TCP/IP.

Fiche technique

Dimension
 Hauteur : 24 cm
 Support mural : 25.19 cm
 Largeur : 26.6 cm (haut)
 23.52 cm (bas)
 Profondeur support mural : 12.5 cm
 Poids : 2.650 kg
 Alimentation requise :
 Entrée DC:
 15 VDC nominal ; -1%- +7%
 1.5 A à 15 VDC

Système de fonctionnement

Linux intégré
 Open Source – stable et fiable
 Supporte les méthodes de communications avancées standards (TCP/IP, HTTP, FTP)
 Développement facile de vos propres applications
 Une interface de programmation pour une compatibilité avec tous types de matériels

Comparaison des caractéristiques – Série SY-700



Model	SY-7100	SY-7200	SY-7500
Processeur	MPC885	MPC885	MPC885
SDRAM	8MB	8MB	16MB
Mémoire Flash	16MB	16MB	16MB
Option mémoire supplémentaire (jusqu'à 4 Go)	r	a	a
Plug & Punch – prêt à l'emploi	a	a	a
2 entrées PCMCIA	r	a	a
Bip de validation/refus	a	a	a
Témoin lumineux de validation/refus/erreur	a	a	a
Ports USB	r	a	a
Liaison écran LCD externe supplémentaire	r	r	a
Fonctionnement en temps réel et hors ligne	a	a	a
Batterie lithium interne (10 ans de validité)	a	a	a
Clavier QWERTY sur l'écran	r	r	a
Affichage			
Affichage LCD rétroéclairé 4 lignes x 20 caractères	a	a	a
Ecran LCD tactile & couleur 480x800	r	r	a
Communication			
Ethernet 10/100 Base-T	a	a	a
Connexion RS-232	a	a	a
Connexion RS-485	a	a	a
Modem en option	a	a	a
WiFi en option	r	a	a
POE – alimentation sur réseau Ethernet	a	a	a
Weigand (1 sortie – 2 entrées)	r	a	a
Méthode d'identification des employés			
Clavier numérique + 12 touches fonctions	a	a	a
Magnétique	a	a	a
Code barres (décode la plupart des codes barres 1D et distinction automatique)	r	a	a
Proximité – sans contact	a	a	a
Empreinte digitale (identification 1:n ou 1:1)	r	a	a
Support pour dispositifs externes			
Code barres Wand/Gun (USB)	r	a	a
Clavier QWERTY (USB)	r	a	a
Imprimante	r	a	a
Lecteur avec sortie Wiegand	r	a	a
Relais sonnerie, contrôle d'accès	r	a	a



Synel France

6 Avenue des Andes, Bât. 1
 Z.A de Courtaboeuf 91940 Les Ulis
 Tel : 01 69 74 75 80 Fax : 01 64 46 93 06
 E-mail : commercial@synel-france.com
 Web : www.synel-france.com

Les images figurant sur cette brochure sont présentées à titre d'illustration. Les spécifications techniques fournies avec le matériel sont les seules sources obligatoires d'information technique.