

Chargeur compact

take off to a new horizon

Compact Loader Desk / v1

Grâce à la station de recharge, vous pouvez facilement mettre à niveau le système de paiement sans numéraire à un endroit central. Son utilisation via un écran tactile multilingue est rapide et intuitive.

Divers terminaux EFT, qui acceptent les cartes de crédit ainsi que les cartes locales (chacun avec une connexion MDB) s'adaptent aux découpes standard. N'importe quel lecteur MDB peut être connecté à la place du lecteur RFID. L'appareil est donc idéal pour les opérateurs qui travaillent avec différents systèmes de paiement.

Grâce au contrôleur DIVA2 intégré, les solutions de décompte existantes sont supportées et il est possible d'établir des connexions aux caisses. L'appareil peut être surveillé grâce à la maintenance à distance intégrée et les mises à jour logicielles ou les modifications de configuration peuvent être réalisées sans être sur site.

Les variantes suivantes sont disponibles : EFT, TWINT



Avantages

- Lecteur Legic/Mifare ou connexion MDB universelle pour tous les systèmes cashless avec de l'argent sur une carte ou de l'argent sur des applications serveur
- Prise en charge de n'importe quelle carte de crédit sans contact grâce à la connexion MDB.
- Utilisation intuitive via l'écran tactile couleur. Guide utilisateur multilingue (DE, FR, EN, IT, ESP)
- Interfaces de données et de décompte diverses. Parfaitement adapté aux installations équipées de DIVA (connexion réseau, décompte)
- Maintenance à distance via LAN et GSM : mises à jour SW, décomptes et entretien
- Rapport qualité-prix avantageux

Caractéristiques

- Chargement des badges de n'importe quel système de paiement par carte de crédit et de débit ou par billets (appareil combiné)
- Montant des frais sélectionnable via les touches directes configurables
- Enregistrement des transactions non conclues, pour une évaluation ultérieure (OTRA)
- Informations détaillées sur toutes les transactions et événements sur serveur Cloud ou carte mémoire SD
- Possibilités de décompte complètes en ligne via le réseau et hors ligne (NFC, IrDA, RS232)
- Configuration via terminal mobile, PC/ordinateur portable ou réseau
- Intégration de données en ligne et hors lignes dans les solutions de backoffice les plus connues
- Écran tactile LCD 7" LCD pour une utilisation intuitive
- Terminal EFT avec MDB ou sériel, Réservation sans autorisation préalable (fonction *Always Idle*)
- Lecteur de billets : Cashcode MSMv, MSM (cassette verrouillable). Autres fabricants sur demande
- Maintenance à distance Spicls: mises à jour SW, modifications des réglages, décompte
- acultatif : Kit de montage mural

Limitations sans contact sans PIN pad (PSD2)

- Chargement max. CHF 80.- (CH) ou 25/50.-€ (Selon les pays)
- Pas de réévaluation possible avec une contrainte PIN sporadique

Suisse : ces restrictions ne s'appliquent pas à la version avec Castles UPT1000

Coordonnées de commande:

No Art.: CL.03.LH0.16

Description: Compact Loader Desk RFID EFT
Station de recharge LEGIC/MIFARE
Modelle Desk, Terminal EFT Paytec

CL.03.LH0.17

Compact Loader Desk MDB EFT
Station de recharge Legic/Mifare
Modelle Desk, sans terminal EFT



HUG-WITSCHI AG
ELECTRONIC ENGINEERING

Auriedstrasse 10 - CH-3178 Bödingen
phone +41 (0) 31 740 44 44 - fax +41 (0) 31 740 44 45
info@hugwi.ch - www.payment-technology.com

Chargeur compact

take off to a new horizon



Décompte

- Édition du décompte sur NFC (antenne NFC), RS232, carte SD, IrDA ou réseau (Services Spider Cloud)
- Solution de décompte confortable grâce à la carte de décompte
- Transfert automatique des données de décompte via le serveur Cloud
 - avec synchronisation sur ordinateur local
 - par e-mail au format PDF
 - directement dans le logiciel de décompte du distributeur (Vendidata, Digisoft ..)
- Formats de décompte : totaux (EVADTS), transactions individuelles (fichiers XML, interface Web Service)
- Informations détaillées sur les transferts EFT, évaluations et transactions ouvertes
- Connexion en ligne et hors ligne à différents systèmes de backoffice via Spider (en ligne/hors ligne)

DIVA Abrechnung OP-Nummer 2260			
Projekt spezifischer Text aus Konfiguration			
Abrechnungsnummer 3 von 18.01.2017 bis 18.01.2017			
BÜRGEL DERSTAND		0.00	
Kassenstand			
Tuberstand			
Notenstand			
Anzahl Einzahlungskarten			
Sond Wertkarten			
40.00			
NOTENBEREICH:			
Nr.	Notenwert	Anzahl	Summe
0	0.00	4	0.00
1	10.00	2	20.00
2	50.00	0	0.00
Summe			40.00
DIVA Summe			40.00

LIMÄTZE ZAHLUNGSSYSTEME	
Umsatz Bar	
Umsatz Bargeldlos	
Umsatz Ausland	40.00
Umsatz Subventionen	
Umsatz Service	
Umsatz Pfandrückgabe	
Umsatz Token	

GESAMTUMSÄTZE (SEIT INT)	
Gesamtumsatz Automat	
Gesamtumsatz Debitssystem	
Gesamtumsatz Ausland	105.00
Gesamtumsatz Subventionen	
Gesamtumsatz Service	
Total verkaufte Einheiten	

Fig. 1 : Décompte par mail

Système de paiement

- Legic/Mifare supportant de nombreuses cartographies de données pour Legic : COM/ CASH, oCF (www.common-smartcard.org), ainsi que de nombreuses structures propriétaires Mifare Classic + DESFire: oCF, PTW (Hug-Witschi) et autres.
- Connexion de n'importe quel lecteur de carte MDB: fonctionnalités MDB conformément à la norme *SN108 Specification Note MDB Master*
- N'importe quel lecteur « Lecture seulement » des systèmes d'accès avec interface série ou interface Wiegand (sur option). Nécessite une connexion à Spider pour une solution de débit et/ou de crédit en ligne.

Terminal EFT

- CH: Paytec UPT1000 Contact+Contactless avec Pin-on-glass (Maestro, toutes les cartes de crédit, PostFinance, Lunch Check), CCV, Nayax
- DE: Ingenico, CCV, Feig, Nayax
- Autres pays sur demande

En cas de mise en réseau via un réseau local, demandez les ports qui doivent être disponibles (en fonction du terminal et des cartes).

TWINT (CH)

Possibilité de commutation à distance sur toutes les variantes : Évaluation via Twint au moyen du QR Code

Maintenance à distance

- Connexion au réseau via LAN ou GSM (routeur ou modem intégré)
- Accès à distance pour le diagnostic d'erreurs ou la modification de réglages
- Services Spider Cloud : Décompte de EVADTS, mise à jour du firmware, journal d'erreurs et de transactions, etc.

Caractéristiques techniques

Matériel :	tôle d'acier 1,5 mm
Poids :	env.3 kg
Verrou :	Une fermeture simple pour ouvrir le couvercle au fond
Couleur :	Anthracite
Bloc d'alimentation :	24 VDC, 20 W, I _{max} = 1 A
Terminal pour cartes de crédit:	Terminal installé directement (CH) ou par un concessionnaire
Contrôleur :	LeX 6300i/4500 CCI (RFID Chip Legic 6300i/4500, 10 interfaces, I/O)
Routeur (tous les variants EFT):	Teltonika RU950: 4xLAN, GSM LTE
Réseaux :	LAN, GSM 4G.

Chargeur compact

take off to a new horizon



	Ports: 80, 13000 (Spider Backoffice), EFT: Demandez au fabricant du terminal
Système de paiement :	- Legic/ Mifare direct en tant qu'Option218/217 pour DIVA2 - Lecteur de carte MDB
Écran:	LCD 7" Smart Display, 800 x 480 pixels, tactile capacitif
Protection contre le vol	Kensington
Dimensions :	350 x 290 x 200 mm (L x H x P)

Articles

Légende : «-» = non prévu pour cet appareil, «sans» = livraison sans cette unité, le client la monte lui-même, xxx = RFID ou MDB

Autres combinaisons sur demande

Compact Loader xxx EFT					
Article	Désignation	Additif	Lecteur RFID	EFT Terminal	Router
CL.03.LH0.16	Compact Loader Desk RFID EFT	Station de recharge LEGIC/MIFARE terminal EFT Paytec, anthrazit	Dragon	Paytec	X
CL.03.LH0.17	Compact Loader Desk RFID EFT	Station de recharge LEGIC/MIFARE Sans terminal EFT Paytec, anthrazit	Dragon	sans	X
CL.03.2H0.19	Compact Loader Desk MDB EFT	Station de recharge MDB univers. sans terminal EFT, anthrazit	sans	sans	X
CL.03.LH1.17	Compact Loader Desk MDB EFT	Station de recharge MDB avec Paytec terminal EFT, sans Router	sans	Paytec	-

Options

- HW.49.060.01 Maintenance du chargeur compact EFT light
- HW.49.070.01 Services Spider Cloud : Lancement du projet *spicls*, unique
- HW.49.080.20 Service mensuel Spicls EVADTS
- HW.49.080.21 Décompte par e-mail Spicls (3)
- HW.49.080.12 Service JOURNAUX Spicls, frais de mise en service uniques