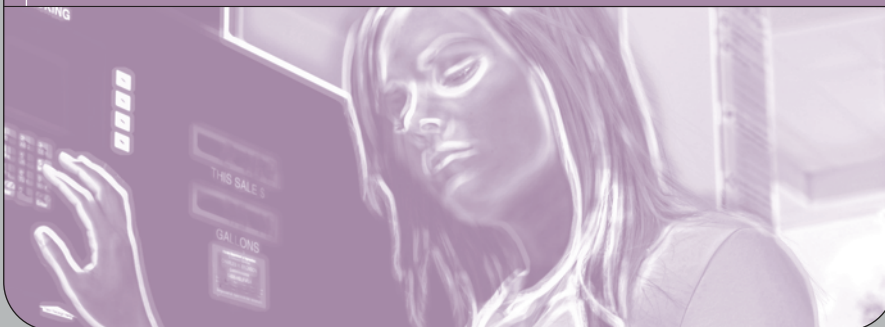


UNattended

CAD30 UCM_{series}

Les contrôleurs CAD30 UCM (Universal controller modules) d'Ingenico sont le cœur des solutions de paiements « UNattended » extrêmement sûres et faciles à intégrer et à gérer. Idéaux pour une grande variété d'environnements, ces modules de paiement et de télégestion permettent de très nombreuses applications dans le monde des automates, telles que les billetteries, les automates de parking, les distributeurs de boissons et confiseries, etc. Capable de réaliser des paiements et de gérer des transactions la série de modules CAD30 UCM intègre des capacités de monitoring complètes pour une optimisation du contrôle et une amélioration de la rentabilité de la base déjà installée, elle est leader du marché. Utilisée en combinaison avec la gamme étendue de périphériques de paiement « UNattended » d'Ingenico (lecteurs de cartes de crédit/débit, PIN Pad certifiés PCI PED, lecteurs sans contact et écrans), la série CAD30 UCM permet d'utiliser un vaste choix de moyens de paiement : EMV, avec ou sans contact, porte-monnaie électronique privé ou public, carte pré-payée, paiement NFC et par téléphone portable, ou encore recharge de carte et gestion de programmes de fidélité. Elle dispose de plus d'un grand nombre d'options de communication – modem V32, Ethernet ou GPRS.



Sécurité

Grâce à l'architecture Telium d'Ingenico, la série CAD30 UCM dispose de modules logiciels intégrés (ISO 8583, SSL3, TCP/IP, MDB, DDCMP, EMV niveau 2) garantissant une sécurité optimale des données, d'un clavier à la sécurité renforcée et d'une application complète d'authentification et de gestion.

Performances

Avec son architecture 32 bits, la série CAD30 UCM procède de manière ultra-rapide au traitement des transactions ainsi qu'au transfert des données, dans une vaste gamme d'environnements de communication. Une grande capacité de mémoire permet l'intégration de nombreuses applications et garantit des performances optimales, tandis que le système de gestion des terminaux entièrement sécurisé permet le téléchargement rapide de nouvelles applications de paiement et de télémétrie – ainsi que l'envoi rapide de statistiques de fonctionnement permettant d'alimenter une gestion de parc performante.

Design/Ergonomie

Conçue pour les environnements où la sécurité et la rapidité sont des priorités, la série CAD30 UCM agit comme le système central de votre solution de paiement sans surveillance. En plus de permettre une gestion sécurisée des paiements, ces modules recueillent également des données clés pour vous aider à optimiser vos ventes et vos opérations de maintenance – du nombre de produits vendus aux méthodes de paiement utilisées, en passant par les alertes automatiques en cas de vandalisme ou pour le renouvellement des stocks. Ces fonctionnalités sont la base des produits CAD30.

Communication

La série CAD30 UCM présente un vaste choix d'options de communication : un modem rapide V32, une interface Ethernet 10/100 pour une intégration via une connexion LAN ou à un routeur ADSL, ou un modem GSM/GPRS. De nombreuses options de connectivité (port USB hôte et esclave, ports série, Ethernet, IrDA et interface série MDB (Multi Drop Bus) esclave ou maître) permettent la connexion facile d'une vaste gamme d'équipements externes tels qu'un PC, un distributeur ou un monnayeur.

Développement logiciel

Ingenico ouvre de nouvelles perspectives de revenus et garantit que les investissements réalisés dans ses terminaux évolutifs sont pertinents pour l'avenir. Compatibles avec toutes les anciennes applications Ingenico, la série CAD30 UCM est conçue pour gérer les applications d'aujourd'hui et pouvoir intégrer les services de demain.

Services sur le terrain

Afin de réduire le coût total d'acquisition et de permettre aux commerçants et aux banques de rentabiliser de façon optimale leurs investissements en matière de terminaux, Ingenico propose une gamme complète de services de mise à jour et de gestion des terminaux et des logiciels, aussi bien à distance que sur le terrain. Des professionnels qualifiés et des bureaux régionaux d'assistance sont présents dans chacune des régions dans lesquelles nous opérons, offrant aux clients d'Ingenico une assistance 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, 365 jours par an.



NOM		UCM PSTN	UCM LAN	UCM LAN GPRS
Processeur	Type	ARM9	ARM9	ARM9
	Vitesse	200 MIPS	200 MIPS	200 MIPS
Mémoire	RAM/Flash	16/16 MB	16/16 MB	16/16 MB
Mémoire externe	MMC	1	1	1
	Carte SD	1	1	1
Communication	Infra rouge	1	1	1
	Modem	1		
	Ethernet		1	1
	GPRS			1
SAMS		3	3	3
Connexions	RS232	3	3	3
	USB maître	2	2	2
	USB esclave	1	1	1
	MDB esclave	1 V3	1 V3	1 V3
	MDB maître	1	1	1
Alimentation	Externe	11 à 45 VDC / 19 à 30 VAC	11 à 45 VDC / 19 à 30 VAC	11 à 45 VDC / 19 à 30 VAC
Taille	L x l x D mm	140x190x40	140x190x40	140x190x40
Environnement	Températures d'utilisation	0°C à 55°C	0°C à 55°C	0°C à 55°C
	Températures de stockage	-20°C à 65°C	-20°C à 65°C	-20°C à 65°C
	Humidité relative, sans condensation	5% - 95%	5% - 95%	5% - 95%

www.ingenico.com

Payment Solutions

ingenico
beyond
payment