

## FICHE TECHNIQUE

# VECTRON POS 7 PC PIED



# VECTRON

## Concept du système

Vectron POS 7 PC Pied combine la haute qualité et la fiabilité du matériel et des logiciels Vectron avec la flexibilité d'un système d'encaissement informatique. L'écran extra large dispose de l'espace nécessaire pour de nombreuses fonctions. L'écran tactile capacitif en verre est sans usure et équipé de la fonction Swipe. Le logiciel Vectron POS performant peut être adapté et programmé individuellement. Pour un confort optimal, le système PC peut également être utilisé pour traiter les e-mails et les menus, gérer les réservations de table, écouter de la musique et utiliser toutes les applications Internet habituelles.

Le système modulaire, composé d'un boîtier, d'un support et d'un écran, offre de nombreuses possibilités d'installation, par exemple sous le comptoir ou sur le mur. Un pied et une version VESA sont disponibles. En option, il est possible de connecter des écrans client, des scanners, des serrures opérateur et de nombreux autres périphériques ainsi que des programmes industriels pertinents. Vectron POS 7 PC Pied peut être mis en réseau avec tous les systèmes Vectron et possède les mêmes fonctions de caisse.

# FICHE TECHNIQUE

## VECTRON POS 7 PC PIED

### Hardware

### Caractéristiques techniques du système d'encaissement Vectron POS 7 PC Pied

<b>Diagonale de l'écran</b>	396 mm (15,6")
<b>Type d'écran</b>	TFT-LCD
<b>Eclairage de l'écran</b>	Rétroéclairage LED
<b>Taille de l'écran (actif)</b>	344 x 193,5mm
<b>Résolution de l'écran</b>	1920 x 1080 Pixel (Full HD)
<b>Couleurs</b>	262K colors ( RGB 6-bit)
<b>Saisie</b>	Écran tactile (projectif-capacitif)
<b>Boîtier et pied</b>	Métal peint et plastique
<b>Processeur</b>	Intel Celeron 3965U
<b>Mémoire vive</b>	4 GB DDR4
<b>Mémoire de masse</b>	128 GB SSD Modul
<b>Réseau</b>	10/100/1000 BASE-T; Ethernet
<b>Interfaces USB</b>	2x USB 3.0 Typ C, 2x USB 3.0, 3x USB 2.0 (dont 1 au front)
<b>Interfaces sérieelles</b>	2x DB9 (Powered RS232) (COM1 5V, COM2 5V)
<b>Interface LAN</b>	1x RJ45
<b>Interface pour tiroir-caisses</b>	1x RJ11
<b>Interface d'écran</b>	2x FeDP
<b>Haut-parleur</b>	Haut-parleur interne
<b>Alimentation électrique</b>	Bloc d'alimentation POS 7 PC Pied
<b>Consommation</b>	24 W Maximum 17,2 W en fonctionnement normal sans consommateurs externes 1,9 W en fonction standby
<b>Température</b>	entreposage : -20 à 60 °C en service : 0 à 35 °C Hygrométrie: 20 à 85% (aucune condensation)
<b>Dimensions (L x H x P)</b>	env. 376 x 375 x 200 mm (en fonction de l'angle d'inclinaison)
<b>Poids</b>	env. 3,9 kg
<b>Homologation</b>	FCC Class A, CE Mark Class A, LVD

## Hardware

### Caractéristiques techniques du bloc d'alimentation POS 7

	90 Watt	120 Watt
Tension à l'entrée	100 à 240 V alternatif	
Tension à la sortie	+ 19 V continu	
Intensité à la sortie	Maximal 4,74 A	Maximal 6,32 A
Puissance à la sortie	90 W max.	120 W max.
Consommation (à vide)	0,07 W	0,21 W
Température	entreposage : -20 à 85 °C en service: 0 à 40 °C	entreposage: -30 bis 80 °C en service: 0 à 40 °C
Hygrométrie	en service: 8 bis 90 %, aucune condensation	
Dimensions (L x H x P)	127 x 30,5 x 51 mm	131,7 x 25,8 x 69,6 mm
Poids	320 g	400 g
Homologations	CE, UL	

## Logiciel

### Caractéristiques techniques du logiciel Vectron POS

Système d'exploitation	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
Nombre d'articles	1.000.000*
Départements	65.535*
Opérateurs	2.000*
Mémoire tables / clients	65.535*
Caisses par groupe	200*
Imprimantes par groupe	100*
Interface utilisateur	Fonction Swipe pour une navigation rapide Emploi des images propres et icônes y compris canal alpha Polices haute résolution prédéfinies
myVectron	Services de cloud computing, outils intégrés de fidélisation de la clientèle (campagnes individuelles, traitement automatique des points collectés, campagnes de remises, bons d'achat)
Particularités de la variante Light	Toutes les fonctions de serveur de la POS 7 PC Pied avec licence VPOS-Light ne peuvent être utilisées qu'avec un système Vectron POS mobile. Le serveur est toujours POS 7 PC Pied.  Dans un tel réseau, l'utilisation de systèmes d'encaissement mobiles est limitée à un nombre maximum de 10 caisses mobiles – avec POS 7 PC Pied avec licence VPOS-Light un maximum de 11 caisses peuvent donc être intégrées dans le réseau.

## FICHE TECHNIQUE

# VECTRON POS 7 PC PIED

---

Mis à part la réception de la programmation, POS 7 PC Pied avec licence VPOS-Light entre exclusivement en liaison avec des systèmes d'encaissement Vectron mobiles.

---

L'utilisation de périphériques est possible comme d'habitude.

---

Une mise à niveau vers une licence complète POS PC est possible en achetant la licence de mise à niveau correspondante.

---

\* Valeurs maximum théoriques qui ne peuvent être obtenues qu'avec une programmation spéciale et un équipement matériel optimal. Les fonctions disponibles dépendent de la version logicielle utilisée et de la programmation. Veuillez vous adresser à votre revendeur spécialisé afin d'évaluer vos besoins concrets et de réaliser la solution qui vous convient.

---

## Contenu de la livraison

### Vectron POS 7 PC Pied

#### Livraison standard

---

Vectron POS 7 PC Pied Système d'encaissement

---

Bloc d'alimentation POS 7 avec câble d'alimentation

---

Serrure opérateur L1 POS 7 (Dallas serrure standard) avec quatre clés opérateur; montage variable sur les deux côtés de l'écran

---

Logiciel POS PC y inclu hardlock

---

Consignes de sécurité et d'installation

---

Carton d'expédition

---

#### Accessoires en option

---

Serrure opérateur L2 POS 7 (iButton Magnet)

---

Écran client C11 POS 7

---

Scanner S1 POS 7

---

Outil d'ouverture POS 7

---

Multiplexeur tiroir POS 7

---

Câble en sériel

---

# Dimensions en mm

Vectron POS 7 PC Pied

