

## DATENBLATT

# VECTRON POS 7 PC STANDFUSS



**VECTRON**

## Systemkonzept

Die Vectron POS 7 PC Standfuß kombiniert die hohe Qualität und Verlässlichkeit von Vectron-Hardware und -Software mit der Flexibilität eines PC-basierten Kassensystems. Das extrabreite Display bietet Platz für zahlreiche Funktionen auf einen Blick. Der kapazitive Glas-Touchscreen ist verschleißfrei und mit Swipe-Funktion ausgestattet. Die leistungsstarke Vectron-POS-Software ist individuell anpass- und programmierbar. Für optimalen Komfort können auf dem PC-System z. B. auch Mails und Speisekarten bearbeitet, Tischreservierungen verwaltet, Musik gehört und alle üblichen Internetanwendungen genutzt werden.

Das modulare System, bestehend aus Systembox, Halterung und Display, bietet viele Installationsmöglichkeiten, z. B. unter der Theke oder an der Wand. Verfügbar sind eine Standfuß- und VESA-Variante. Optional können Kundendisplays, Scanner, Bedienschlösser, TSE und viele weitere Peripheriegeräte sowie relevante Branchenprogramme angeschlossen werden. Die Vectron POS 7 PC Standfuß kann mit allen Vectron-Kassensystemen vernetzt werden und hat die gleichen Kassensystemfunktionen.

# Hardware

## Technische Daten des Vectron POS 7 PC Standfuß Kassensystems

<b>Displaydiagonale</b>	396 mm (15,6")
<b>Displayart</b>	TFT-LCD
<b>Displaybeleuchtung</b>	LED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Displaygröße (aktiv)</b>	344 x 193,5mm
<b>Displayauflösung</b>	1920 x 1080 Pixel (Full HD)
<b>Farben</b>	262K colors ( RGB 6-bit)
<b>Eingabe</b>	Touchscreen (projektiv-kapazitiv)
<b>Gehäuse und Standfuß</b>	Lackiertes Metall und Kunststoff
<b>Prozessor</b>	Intel Celeron 3965U
<b>Arbeitsspeicher</b>	4 GB DDR4
<b>Massenspeicher</b>	128 GB SSD Modul
<b>Netzwerk</b>	10/100/1000 BASE-T; Ethernet
<b>USB-Schnittstellen</b>	2x USB 3.0 Typ C, 2x USB 3.0, 3x USB 2.0 (davon 1 an der Vorderseite)
<b>Serielle Schnittstellen</b>	2x DB9 (Powered RS232) (COM1 5V, COM2 5V)
<b>LAN-Schnittstelle</b>	1x RJ45
<b>Kassenschubladen-Schnittstelle</b>	1x RJ11
<b>Display-Schnittstelle</b>	2x FeDP
<b>Lautsprecher</b>	Interner Lautsprecher
<b>Stromversorgung</b>	Netzteil POS 7 PC Standfuß
<b>Leistungsaufnahme</b>	24 W Maximum 17,2 W im Normalbetrieb ohne externe Verbraucher 1,9 W im Standby
<b>Temperatur</b>	Lagerung: -20 bis 60 °C Betrieb: 0 bis 35 °C Luftfeuchtigkeit: 20 bis 85% (nicht kondensierend)
<b>Maße (B x H x T)</b>	Circa 376 x 375 x 200 mm (abhängig vom Neigungswinkel)
<b>Gewicht</b>	Circa 3,9 kg
<b>Zulassung</b>	FCC Class A, CE Mark Class A, LVD
<b>Garantielaufzeit</b>	3 Jahre

# Hardware

## Technische Daten des Netzteils POS 7

### 90 Watt

### 120 Watt

<b>Eingangsspannung</b>	100 bis 240 V Wechselspannung	
<b>Ausgangsspannung</b>	+ 19 V Gleichspannung	
<b>Ausgangsstrom</b>	Maximal 4,74 A	Maximal 6,32 A
<b>Ausgangsleistung</b>	Maximal 90 W	Maximal 120 W
<b>Leistungsaufnahme (Leerlauf)</b>	0,07 W	0,21 W
<b>Temperatur</b>	Lagerung: -20 bis 85 °C	Lagerung: -30 bis 80 °C
	Betrieb: 0 bis 40 °C	Betrieb: 0 bis 40 °C
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	Betrieb: 8 bis 90 %, nicht kondensierend	
<b>Maße (B x H x T)</b>	127 x 30,5 x 51 mm	131,7 x 25,8 x 69,6 mm
<b>Gewicht</b>	320 g	400 g
<b>Zulassungen</b>	CE, UL	

# Software

## Technische Daten der Vectron-POS-Software

<b>Betriebssystem</b>	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
<b>Artikelanzahl</b>	1.000.000*
<b>Warengruppen</b>	65.535*
<b>Bediener</b>	2.000*
<b>Tisch-/Kundenspeicher</b>	65.535*
<b>Kassen pro Verbund</b>	200*
<b>Drucker pro Verbund</b>	100*
<b>Benutzeroberfläche</b>	Gestensteuerung (Swipe) für schnelle Navigation
	Verwendung von eigenen Bildern und Icons auch mit Transparenzkanal
	Vordefinierte hochauflösende Schriftarten
<b>myVectron</b>	Cloudbasierte myVectron-Services, integrierte Kundenbindungstools (z. B. individuelle Kampagnen, automatische Abwicklung von Sammelpunkten, Rabattaktionen, Gutscheinen)
<b>Besonderheiten (betrifft nur die Light-Variante)</b>	Alle Serverfunktionen der Vectron POS mit Light-Lizenz können ausschließlich mit einem mobilen Vectron-Kassensystem genutzt werden. Server ist dabei immer die Vectron POS mit Light-Lizenz.
	Die Nutzung von mobilen Vectron-Kassensystemen in einem solchen Netzwerk ist auf maximal 10 mobile Kassensysteme begrenzt – mit der Vectron POS mit Light-Lizenz können somit maximal 11 Kassensysteme im Netz eingetragen werden.

---

Außer beim Empfangen der Programmierung nimmt die Vectron POS mit Light-Lizenz ausschließlich Links eines mobilen Vectron-Kassensystems an.

---

Peripherienutzung ist im bestehenden Umfang möglich.

---

Ein Upgrade auf eine normale Vectron POS-Softwarelizenz ist durch den Erwerb der entsprechenden Umrüstdlizenz möglich.

---

\* Bei diesen Angaben handelt es sich um theoretische Maximalwerte, die nur bei spezieller Programmierung und optimaler Hardwareausstattung erzielt werden können. Ebenfalls sind die verfügbaren Funktionen von der verwendeten Softwareversion sowie der vorgenommenen Programmierung des Kassensystems abhängig. Bitte wenden Sie sich an Ihren Fachhändler, um Ihre konkreten Anforderungen beurteilen/realisieren zu lassen.

---

## Lieferumfang

### Vectron POS 7 PC Standfuß

#### Standardlieferumfang

---

Vectron POS 7 PC Standfuß Kassensystem

---

Netzteil POS 7 inkl. Netzkabel

---

Bedienerschloss L1 POS 7 (Dallas Standardschloss) mit zwei Bedienerschlüsseln, Montage an beiden Seiten des Displays möglich

---

Software POS PC inkl. Hardlock

---

Sicherheits- und Installationshinweise

---

Versandkarton

---

#### Optionales Zubehör

---

Bedienerschloss L2 POS 7 (iButton Magnet)

---

Kundendisplay C11 POS 7

---

Scanner S1 POS 7

---

TSE

---

TSE Sicherung POS 7

---

Öffnungstool POS 7

---

Schublademultiplexer POS 7

---

Serielles Kabel

---

**DATENBLATT**  
VECTRON POS 7 PC STANDFUß

# Maße in mm

Vectron POS 7 PC Standfuß

