



**Sicherheits- und Installationshinweise**

**Notes on safety and installation**

**Consignes de sécurité et d'installation**

**Avisos de seguridad y de instalación**



Ihr Duratec-Fachhändler  
Your Duratec dealer  
Votre revendeur Duratec  
Su distribuidor técnico de Duratec

Stempel  
Stamp  
Cachet  
Sello

Stand / Date / A jour le / Actualizado al: 01.03.2017  
© 2017 by Duratec

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten  
Subject to error and technical modification  
Sous réserve d'erreur et de modification technique  
Reservado el derecho de error y modificación técnica

Duratec - eine Marke der Vectron Systems AG  
Duratec - a brand of Vectron Systems AG  
Duratec - une marque de Vectron Systems  
Duratec - una marca de Vectron Systems AG

Willy-Brandt-Weg 41  
48155 Muenster / Germany  
[www.duratec-systems.de](http://www.duratec-systems.de)



# Inhalt

<b>1.</b>	<b>Begriffs- und Zeichenerklärung .....</b>	<b>11</b>
1.1.	Sicherheitsbezogene Informationen .....	11
1.1.1.	Warnhinweise .....	11
1.1.2.	Signalwörter .....	11
1.2.	Hinweise .....	11
<b>2.</b>	<b>Sicherheitshinweise .....</b>	<b>12</b>
<b>3.</b>	<b>Inbetriebnahme .....</b>	<b>14</b>
3.1.	POS S14 aufstellen .....	14
3.1.1.	Aufstellungsort für die POS S14 wählen .....	14
3.1.2.	POS S14 an die Stromversorgung anschließen .....	15
3.1.3.	Geräte an die POS S14 anschließen .....	15
3.2.	Bildschirm ausrichten.....	16
<b>4.</b>	<b>Betrieb .....</b>	<b>17</b>
4.1.	POS S14 ein- und ausschalten .....	17
4.1.1.	POS S14 einschalten .....	17
4.1.2.	POS S14 ausschalten.....	17
<b>5.</b>	<b>EU-Konformitätserklärung .....</b>	<b>18</b>
<b>6.</b>	<b>Entsorgung.....</b>	<b>19</b>



Das vollständige Benutzerhandbuch der POS S14 können Sie auf der Internetseite [www.duratec-systems.de](http://www.duratec-systems.de) herunterladen.

# Contents

<b>1.</b>	<b>Terms, signs and signals.....</b>	<b>21</b>
1.1.	Safety-related information .....	21
1.1.1.	Warnings .....	21
1.1.2.	Signal words .....	21
1.2.	References to information.....	21
<b>2.</b>	<b>Notes on safety.....</b>	<b>22</b>
<b>3.</b>	<b>Starting .....</b>	<b>24</b>
3.1.	Setting up the POS S14 .....	24
3.1.1.	Selecting the setup site for the POS S14.....	24
3.1.2.	Connecting POS S14 to the power supply .....	25
3.1.3.	Connecting devices to the POS S14 .....	25
3.2.	Aligning the screen .....	26
<b>4.</b>	<b>Operation .....</b>	<b>27</b>
4.1.	Switching the POS S14 on and off .....	27
4.1.1.	Switching on the POS S14 .....	27
4.1.2.	Switching off the POS S14.....	27
<b>5.</b>	<b>EU Declaration of Conformity .....</b>	<b>28</b>
<b>6.</b>	<b>Disposal .....</b>	<b>29</b>



The complete user manual for POS S14 is available for download  
at [www.duratec-systems.de](http://www.duratec-systems.de).

# Sommaire

<b>1.</b>	<b>Explication des termes et des symboles .....</b>	<b>31</b>
1.1.	Informations relatives à la sécurité.....	31
1.1.1.	Avertissements .....	31
1.1.2.	Mots-clés.....	31
1.2.	Indications.....	31
<b>2.</b>	<b>Consignes de sécurité .....</b>	<b>32</b>
<b>3.</b>	<b>Mise en service.....</b>	<b>34</b>
3.1.	Mise en place de POS S14 .....	34
3.1.1.	Choix de l'emplacement pour votre POS S14 .....	34
3.1.2.	Raccordement de la POS S14 à l'alimentation électrique ...	35
3.1.3.	Raccordement d'appareils à la POS S14.....	35
3.2.	Orientation de l'écran .....	36
<b>4.</b>	<b>Fonctionnement.....</b>	<b>37</b>
4.1.	Allumer et éteindre la POS S14 .....	37
4.1.1.	Allumer la POS S14 .....	37
4.1.2.	Éteindre la POS S14 .....	37
<b>5.</b>	<b>Déclaration de conformité UE .....</b>	<b>38</b>
<b>6.</b>	<b>Élimination.....</b>	<b>39</b>



Le manuel utilisateur complet pour POS S14 peut être téléchargé de notre site Internet [www.duratec-systems.de](http://www.duratec-systems.de).

# Índice

<b>1.</b>	<b>Aclaración de términos y signos .....</b>	<b>41</b>
1.1.	Información relativa a la seguridad.....	41
1.1.1.	Advertencias.....	41
1.1.2.	Palabras clave .....	41
1.2.	Referencias a información .....	41
<b>2.</b>	<b>Indicaciones de seguridad .....</b>	<b>42</b>
<b>3.</b>	<b>Puesta en servicio .....</b>	<b>44</b>
3.1.	Instalar el POS S14 .....	44
3.1.1.	Elegir el lugar de instalación para el POS S14 .....	44
3.1.2.	Conectar el POS S14 al suministro eléctrico .....	45
3.1.3.	Conectar dispositivos al POS S14 .....	45
3.2.	Orientar la pantalla .....	46
<b>4.</b>	<b>Funcionamiento .....</b>	<b>47</b>
4.1.	Encender y apagar el POS S14.....	47
4.1.1.	Encender el POS S14.....	47
4.1.2.	Apagar el POS S14 .....	47
<b>5.</b>	<b>Declaración de conformidad UE .....</b>	<b>48</b>
<b>6.</b>	<b>Eliminación .....</b>	<b>49</b>



Puede descargar el manual de usuario completo del POS S14 de nuestra página web [www.duratec-systems.de](http://www.duratec-systems.de).





# 1. Begriffs- und Zeichenerklärung

## 1.1. Sicherheitsbezogene Informationen

Diese Anleitung enthält einleitende Sicherheitshinweise und Warnhinweise für Ihr Kassensystem POS S14.

### 1.1.1. Warnhinweise

#### **⚠ SIGNALWORT**

**Art und Quelle der Gefahr. Folgen bei Nichtbeachtung.**

⇒ Gefahrenabwehr

DE

### 1.1.2. Signalwörter

#### **⚠ GEFAHR**

Das Signalwort „GEFAHR“ bezeichnet eine Gefährdung mit hohem Risiko, die Tod oder schwere Körperverletzungen zur Folge hat, wenn sie nicht vermieden wird.

#### **⚠ WARNUNG**

Das Signalwort „WARNUNG“ bezeichnet eine Gefährdung mit mittlerem Risiko, die Tod oder schwere Körperverletzungen zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.

#### **⚠ VORSICHT**

Das Signalwort „VORSICHT“ bezeichnet eine Gefährdung mit niedrigem Risiko, die geringfügige oder mäßige Körperverletzungen zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.

#### **ACHTUNG**

Das Signalwort „ACHTUNG“ bezeichnet eine Gefährdung, die einen Sachschaden zur Folge haben könnte, wenn sie nicht vermieden wird.

## 1.2. Hinweise



Das Informationszeichen bezeichnet Hinweise auf Informationen, die bei der Nutzung Ihrer POS S14 nützlich sein können.

## 2. Sicherheitshinweise

### ⚠ GEFÄHR

**Tödlicher Stromschlag durch beschädigte Kassensystemkomponenten.**

- ⇒ Trennen Sie bei Beschädigungen das Netzkabel vom Stromnetz.
- ⇒ Wenden Sie sich an Ihren Duratec-Fachhändler, wenn Kassensystemkomponenten beschädigt sind.

### ⚠ VORSICHT

**Einklemmen der Finger beim Ausrichten des Bildschirms.**

- Der Spalt zwischen dem Gehäuse des Bildschirms und dem Gelenk verändert sich beim Ausrichten.
- ⇒ Stecken Sie Ihre Finger nicht zwischen das Gehäuse des Bildschirms und das Gelenk.
  - ⇒ Beachten Sie vor dem Ausrichten des Bildschirms die Hinweise im Kapitel 3.2 „Bildschirm ausrichten“ auf Seite 16.

**Stolpergefahr und Beschädigung des Gerätes durch frei im Raum liegende Gerätekabel.**

- ⇒ Verlegen Sie Gerätekabel so, dass sie keine Gefahrenquelle bilden!

### ACHTUNG

**Beschädigung von Kassensystemkomponenten durch zu hohe Spannungen oder Ströme.**

- ⇒ Verwenden Sie eine geerdete Steckdose, an der eine Wechselspannung zwischen 110 und 240 Volt anliegt.
- ⇒ Verwenden Sie Stromquellen, die durch einen Fehlerstromschutzschalter abgesichert sind.

**Fehlfunktionen durch fehlerhafte Programmierung.**

- ⇒ Verändern Sie die Programmierung nur, wenn Sie sich der Auswirkungen absolut sicher sind.
- ⇒ Schützen Sie die Programmierung und Programmfunctionen durch Passwörter.
- ⇒ Ihr Duratec-Fachhändler unterstützt Sie bei Fragen zur Programmierung oder programmiert das Kassensystem nach Ihren Wünschen.

**ACHTUNG****Beschädigung des Touchscreens durch Berührung mit ungeeigneten Gegenständen.**

- ⇒ Bedienen Sie den Touchscreen nur mit Fingern oder mit dafür vorgesehenen Touchstiften.

**Einbrenn-Effekt durch statische Bildinhalte.**

Durch statische Bildinhalte können Schattenbilder dauerhaft am Display sichtbar bleiben.

- ⇒ Konfigurieren Sie den Bildschirmschoner.
- ⇒ Ihr Duratec-Fachhändler unterstützt Sie bei Fragen zur Programmierung oder programmiert das Kassensystem nach Ihren Wünschen.

**Zu aggressive Reinigungsmittel können die Gehäuseoberflächen beschädigen.**

- ⇒ Verwenden Sie für die Reinigung kein Scheuerpulver und keine kunststofflösenden Reinigungsmittel.
- ⇒ Reinigen Sie die Gehäuseoberfläche der Geräte bei Bedarf mit einem weichen, fusselfreien Tuch. Bei stärkerer Verschmutzung können Sie das Tuch mit Wasser oder einem rückstandsfreien, milden Reinigungsmittel leicht anfeuchten.

**Beschädigung von Kassensystemkomponenten beim Transport in ungeeigneten Verpackungen.**

- ⇒ Versenden Sie Kassensystemkomponenten ausschließlich in der Originalverpackung.

## 3. Inbetriebnahme



Ihr Duratec-Fachhändler hat die POS S14 für Sie programmiert. Bei Bedarf unterstützt er Sie bei der Inbetriebnahme und schult Sie im Umgang mit Ihrem Kassensystem.

### 3.1. POS S14 aufstellen

#### 3.1.1. Aufstellungsort für die POS S14 wählen

- ▶ Stellen Sie die POS S14 in einen gut belüfteten Raum, in dem die Temperatur zwischen 0 und 40 °C beträgt.
- ▶ Die POS S14 darf im Betrieb nicht abgedeckt werden.
- ▶ Wählen Sie den Stellplatz so, dass die POS S14 keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird.
- ▶ Stellen Sie die POS S14 auf eine stabile, ebene und ausreichend große Fläche.
- ▶ Stellen Sie sicher, dass keine Flüssigkeiten über die POS S14, das Netzteil oder das Netzkabel fließen können.
- ▶ Verlegen Sie die Kabel so, dass sie nicht auf Zug beansprucht werden.
- ▶ Verlegen Sie die Kabel so, dass niemand darüber stolpern kann.

### 3.1.2. POS S14 an die Stromversorgung anschließen

#### **⚠ VORSICHT**

**Stolpergefahr und Beschädigung des Gerätes durch frei im Raum liegende Gerätekabel.**

- ⇒ Verlegen Sie Gerätekabel so, dass sie keine Gefahrenquelle bilden!
- ⇒ Achten Sie darauf, dass Sie Kabel so verlegen, dass sie nicht auf Zug beansprucht werden.

#### **ACHTUNG**

**Beschädigung von Kassensystemkomponenten durch zu hohe Spannungen oder Ströme.**

- ⇒ Verwenden Sie eine geerdete Steckdose, an der eine Wechselspannung zwischen 110 und 240 Volt anliegt.
- ⇒ Verwenden Sie Stromquellen, die durch einen Fehlerstromschutzschalter abgesichert sind.

DE

- ▶ Stecken Sie den Schutzkontaktstecker des Netzkabels in eine Steckdose.

### 3.1.3. Geräte an die POS S14 anschließen



Ihr Duratec-Fachhändler informiert Sie über verfügbare Peripheriegeräte.

### 3.2. Bildschirm ausrichten

#### **⚠ VORSICHT**

##### **Einklemmen der Finger beim Ausrichten des Bildschirms.**

Der Spalt zwischen dem Gehäuse des Bildschirms und dem Gelenk verändert sich beim Ausrichten.

⇒ Stecken Sie Ihre Finger nicht zwischen das Gehäuse des Bildschirms und das Gelenk.

#### **ACHTUNG**

##### **Beschädigung des Gehäuses durch Überschreiten des Verstellbereiches**

⇒ Neigen Sie den Bildschirm nicht über die waagerechte Stellung hinaus zurück.

- ▶ Richten Sie den Bildschirm durch Neigen des Gehäuses auf Ihr Blickfeld ein.



Abb. 1: Bildschirm ausrichten

## 4. Betrieb

### 4.1. POS S14 ein- und ausschalten

#### 4.1.1. POS S14 einschalten

Wurde die POS S14, wie im Kapitel 3 „Inbetriebnahme“ auf Seite 14 beschrieben, in Betrieb genommen, können Sie die POS S14 einschalten.

- ▶ Drücken Sie kurz den Ein- und Austaster, um die POS S14 einzuschalten.



DE

Abb. 2: POS S14 einschalten/ausschalten

#### 4.1.2. POS S14 ausschalten

- ▶ Drücken Sie kurz den Ein- und Austaster, um die POS S14 auszuschalten.

## 5. EU-Konformitätserklärung

Hersteller  
Vectron Systems AG  
Willy-Brandt-Weg 41  
D-48155 Münster

Geräteart  
Stationäres Kassensystem  
Typenbezeichnung  
Duratec POS S14

Der Hersteller erklärt, dass das oben genannte Produkt gemäß Richtlinie 2001/95/EG den wesentlichen Schutzanforderungen entspricht, die in den Richtlinien des Rates über elektrische und elektronische Produkte festgelegt sind. Zur Bewertung wurden die nachstehend angeführten Prüfstandards herangezogen, die unter den relevanten Richtlinien harmonisiert sind:

Richtlinie	Prüfstandard
<b>2014/30/EG</b> <b>EMV Richtlinie</b>	EN 55022 Kl. B:2010; EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
<b>2014/35/EG</b> <b>Niederspannungsrichtlinie</b>	EN 60950-1:2006+A11:2009+A12:2011+ A1:2010+A2:2013
<b>2011/65/EU</b> <b>Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)</b>	EN 50581:2012

Diese Erklärung wird verantwortlich für den in der Europäischen Union ansässigen Hersteller abgegeben.

Münster, den 01.03.2017

Jens Reckendorf  
Mitglied des Vorstands

Thomas Stümmeler  
Mitglied des Vorstands

## 6. Entsorgung

Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)



Elektro- und Elektronik-Altgeräte, dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden.

Die Vectron Systems AG nimmt von ihr hergestellte und in ihrem Auftrag hergestellte gewerblich genutzte Elektro- und Elektronik-Altgeräte zurück. Sie entsorgt die Elektro- und Elektronik-Altgeräte ordnungsgemäß.

Die gesetzliche Rücknahmepflicht gilt für Geräte, die nach dem 13. August 2005 in Verkehr gebracht wurden. Abweichend davon erweitert die Vectron Systems AG die Rücknahme auf alle Geräte, die seit dem 1. Januar 2004 in Verkehr gebracht wurden.

Senden Sie die von der Vectron Systems AG hergestellten und in ihrem Auftrag hergestellten Elektro- und Elektronik-Altgeräte und deren Zubehör in der Originalverpackung mit dem Vermerk „Altgeräteentsorgung“ frei Haus an die Vectron Systems AG.

**WEEE-Reg.-Nr. DE 91733199**

DE



# 1. Terms, signs and signals

## 1.1. Safety-related information

These instructions contain introductory safety information and specific warnings for your Duratec POS S14 system .

### 1.1.1. Warnings

#### **⚠ SIGNAL WORD**

**Type and source of danger. Consequences of disregard**

⇒ Danger prevention

### 1.1.2. Signal words

#### **⚠ DANGER**

The signal word “DANGER” indicates a danger with high risk, which will result in death or severe injury if it is not avoided.

#### **⚠ WARNING**

The signal word “WARNING” indicates a danger with medium risk, which could result in death or severe injury if it is not avoided.

EN

#### **⚠ CAUTION**

The signal word “CAUTION” indicates a danger with low risk, which could result in minor injuries if it is not avoided.

#### **NOTICE**

The signal word “NOTICE” indicates a danger, which could result in material damage if it is not avoided.

## 1.2. References to information



The information signal indicates references to information that can be helpful when operating your POS S14.

## 2. Notes on safety

### **⚠ DANGER**

**Deadly shock caused by damaged POS system components.**

- ⇒ Disconnect the mains cable from the power grid in case of damage.
- ⇒ Contact your Vectron specialist retailer when POS system components are damaged.

### **⚠ CAUTION**

**Pinching of fingers when aligning the screen.**

The gap between the screen housing and the joint changes during alignment.

- ⇒ Do not insert your fingers between the screen housing and the joint.
- ⇒ Before aligning the screen see the notes in chapter 3.2 "Aligning the screen" on page 26.

**Danger of tripping and damaging device caused by device cables lying unprotected in the room.**

- ⇒ Route the device cables so that they do not pose a potential hazard!

### **NOTICE**

**Damage of POS system components caused by excessively high voltages or currents.**

- ⇒ Use an earthed socket to which alternating current between 110 and 240 volts is connected.
- ⇒ Use power sources which are protected with a residual-current circuit breaker.

**Malfunctions caused by faulty programming.**

- ⇒ Only change the programming when you are absolutely sure of the effects this will have.
- ⇒ Protect the programming and programming functions with passwords.
- ⇒ Your Vectron dealer will support you should you have questions on programming or will program the POS system according to your requirements.

**Damage of touch screen through unsuitable objects.**

- ⇒ Please touch the screen exclusively with fingers or the provided stylus.

**NOTICE****Burn-in effect through static image content.**

Shadow images can remain visible on the display due to static image content.

- ⇒ Please configure the screen saver.
- ⇒ Your Vectron dealer will support you should you have questions on programming or will program the POS system according to your requirements.

**Aggressive cleansers can damage the housing surface.**

- ⇒ Do not use any scouring or dissolving agents for cleaning.
- ⇒ If necessary clean the housing surface with a smooth, lint-free cloth. In case of strong contamination you can dampen the cloth with water or with a mild, residue-free cleanser.

**Damage to POS system components when transporting in unsuitable packing.**

- ⇒ Dispatch the POS system components exclusively in the original packing.

## 3. Starting



Your Duratec specialist retailer has programmed the POS S14 for you. If necessary, he will be glad to support you during initial start-up and will train you in using your POS system.

### 3.1. Setting up the POS S14

#### 3.1.1. Selecting the setup site for the POS S14

- ▶ Set up the POS S14 in a well-ventilated room with a temperature between 0 and 40 °C.
- ▶ The POS S14 must not be covered during operation.
- ▶ Select the setup site so that the POS S14 is not exposed to direct sunlight.
- ▶ Place the POS S14 on a stable, even surface with sufficient space.
- ▶ Make sure that no liquids can flow over the POS S14 , the power supply unit or the mains cable.
- ▶ Route the cables so that they are not subject to tensile loading.
- ▶ Route the cables so that no one can trip over them.

### 3.1.2. Connecting POS S14 to the power supply

**⚠ CAUTION**

**Danger of tripping and damaging device caused by device cables lying unprotected in the room.**

- ⇒ Route the device cables so that they do not pose a potential hazard!
- ⇒ Route the cables so that they are not subject to tensile loading.

**NOTICE**

**Damages caused by excessively high voltages or currents.**

- ⇒ Use an earthed socket to which alternating current between 110 and 240 volts is connected.
- ⇒ Use power sources which are protected with a residual-current circuit breaker.

- ▶ Insert the earthing-pin plug of the mains cable in a socket.

### 3.1.3. Connecting devices to the POS S14



Your Vectron specialist retailer will be glad to inform you on available peripheral devices.

EN

### 3.2. Aligning the screen

**⚠ CAUTION****Pinching of fingers when aligning the screen.**

The gap between the screen housing and the joint changes during alignment.

- ⇒ Do not insert your fingers between the screen housing and the joint.

**NOTICE****Damage of housing by exceeding the inclination.**

- ⇒ Do not incline the screen beyond the horizontal position.

- ▶ Adjust the display to your field of vision by tilting the housing.



Fig. 1: Adjusting the display

## 4. Operation

### 4.1. Switching the POS S14 on and off

#### 4.1.1. Switching on the POS S14

If the POS S14 was started as described in chapter 3 “Starting” on page 24 you can switch it on.

- ▶ Shortly press the On/Off key to switch on the POS S14.



Fig. 2: Switching the POS S14 on and off

#### 4.1.2. Switching off the POS S14

- ▶ Shortly press the On/Off key to switch off the POS S14.

## 5. EU Declaration of Conformity

Manufacturer	Duratec Systems AG Willy-Brandt-Weg 41 48155 Muenster / Germany
Device type	Stationary POS system
Type designation	Duratec POS S14

The manufacturer declares that the above designated product consistent with directive 2001/95/EC complies with the fundamental standards on electrical and electronic products as stipulated in the directives of the European Council. The below mentioned standards that were harmonised under the relevant directives were applied:

Directive	Standards
<b>2014/30/EC</b> <b>Directive on</b> <b>electromagnetic</b> <b>compatibility</b>	EN 55022 Kl. B:2010; EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
<b>2014/35/EC</b> <b>Low Voltage Directive</b>	EN 60950-1:2006+A11:2009+A12:2011+ A1:2010+A2:2013
<b>2011/65/EU</b> <b>Restriction of the use</b> <b>of certain hazardous</b> <b>substances (RoHS)</b>	EN 50581:2012

This declaration is made in authority for the manufacturer resident in the European Union.

Muenster, 2017-03-01



Jens Reckendorf  
Member of the Board



Thomas Stümmeler  
Member of the Board

## 6. Disposal

### Directive 2012/19/EU (WEEE)



Waste electric and electronic equipment must not be disposed of together with domestic waste.  
Vectron Systems AG takes back waste electric and electronic equipment that has been used for commercial purposes and that was produced by or on behalf of the company.  
The company disposes of the waste electric and electronic equipment properly.

The legal take-back obligation applies for devices that were put on the market after 13 August 2005. In addition, Vectron Systems AG extends this obligation to all devices that have been put on the market as of 1 January 2004.

Please send back waste electric and electronic equipment that was produced by or on behalf of as well as their accessories in the original packaging, marked „Waste electric and electronic equipment“ franco domicile to Vectron Systems AG.

**WEEE-Reg.-Nr. DE 91733199**

**EN**



# 1. Explication des termes et des symboles

## 1.1. Informations relatives à la sécurité

Les présentes instructions contiennent des consignes de sécurité et des mises en garde spécifiques concernant votre système d'encaissement Duratec POS S14.

### 1.1.1. Avertissements

#### **⚠ MOT-SIGNAL**

**Type et source du danger. Conséquences en cas de non-respect**  
⇒ Protection contre le danger

### 1.1.2. Mots-clés

#### **⚠ DANGER**

« Danger » désigne une situation dangereuse comportant un risque important et pouvant avoir des conséquences mortelles ou des lésions corporelles graves si elle n'est pas évitée.

#### **⚠ AVERTISSEMENT**

« Avertissement » désigne une situation dangereuse comportant un risque moyen et pouvant avoir des conséquences mortelles ou des lésions corporelles graves si elle n'est pas évitée.

FR

#### **⚠ ATTENTION**

« Attention » désigne une situation dangereuse comportant un risque faible et pouvant provoquer des lésions corporelles faibles à moyennes si elle n'est pas évitée.

#### **GARE**

« Gare » désigne une situation dangereuse pouvant se solder par des dommages matériels si elle n'est pas évitée.

## 1.2. Indications



Le signe d'information indique des remarques utiles pour l'utilisation de votre POS S14.

## 2. Consignes de sécurité

### **⚠ DANGER**

**Choc électrique mortel dû à des composants endommagés du système d'encaissement.**

- ⇒ En cas de dommage, déconnecter le câble d'alimentation du réseau électrique.
- ⇒ Si des composants du système d'encaissement sont endommagés, adressez-vous à votre revendeur Vectron.

### **⚠ ATTENTION**

**Coincement du doigt pendant l'orientation de l'écran.**

La taille de la fente entre le boîtier de l'écran et l'articulation change pendant le réglage de l'orientation.

- ⇒ Ne pas introduire les doigts entre le boîtier de l'écran et l'articulation.
- ⇒ Avant de régler l'orientation de l'écran, lisez au chapitre 3.2 « Orientation de l'écran » à la page 36.

**Danger de trébuchement et d'endommagement de l'appareil en raison de câbles posés de manière non protégée.**

- ⇒ Posez les câbles de l'appareil de façon à ce qu'ils ne soient pas une source de danger.

### **GARE**

**Risque d'endommagement des composants du système d'encaissement par des tensions ou courants trop élevés.**

- ⇒ Utilisez une prise électrique reliée à la terre délivrant une tension alternative entre 110 et 240 Volts.
- ⇒ Utilisez des sources de tension électrique protégées par un disjoncteur à courant de défaut.

**Dysfonctionnements dus à une programmation erronée.**

- ⇒ Ne modifiez la programmation que si vous êtes absolument certain des conséquences.
- ⇒ Protégez la programmation et les fonctions du programme par des mots de passe.
- ⇒ Votre revendeur Vectron peut répondre à vos questions sur la programmation ou programmer le système d'encaissement selon vos souhaits.

**GARE****Endommagement de l'écran tactile par des objets impropre.**

- ⇒ Ne pas manier l'écran tactile qu'avec les doigts ou des stylets prévus.

**Effet de rémanence d'image par des images statiques.**

Il peut arriver que les images statiques laissent une « image fantôme » permanente à l'écran.

- ⇒ Veuillez configurer votre économiseur d'écran.
- ⇒ Votre revendeur Vectron peut répondre à vos questions sur la programmation ou programmer le système d'encaissement selon vos souhaits.

**Des détergents trop agressifs peuvent endommager les surfaces du boîtier.**

- ⇒ Pour le nettoyage, n'utilisez pas de poudre à récurer ni de détergent contenant des solvants.
- ⇒ Si nécessaire, nettoyez la surface du boîtier des appareils avec un chiffon doux non pelucheux. Si elle est très sale, vous pouvez humidifier légèrement le chiffon avec de l'eau ou un détergent doux sans résidu.

**Endommagement de composants du système d'encaissement en raison du transport dans des emballages inappropriés.**

- ⇒ Pour l'expédition, emballez les composants du système d'encaissement dans leur emballage d'origine.

### 3. Mise en service



Votre revendeur Vectron a programmé pour vous votre POS S14. En cas de besoin, il vous assistera pour la mise en service et vous aidera à vous familiariser avec votre système d'encaissement.

#### 3.1. Mise en place de POS S14

##### 3.1.1. Choix de l'emplacement pour votre POS S14

- ▶ Placez votre POS S14 dans un local bien ventilé dont la température se situe entre 0 et 40 °C.
- ▶ POS S14 ne doit jamais être recouvert.
- ▶ Choisissez l'emplacement de manière à ce que votre POS S14 ne soit pas exposé au rayonnement solaire direct.
- ▶ Placez la POS S14 sur une surface stable, plane et de taille suffisante.
- ▶ Assurez-vous qu'aucun liquide ne peut s'écouler sur POS S14, sur le bloc d'alimentation ou sur le câble d'alimentation.
- ▶ Posez les câbles de manière à ce qu'ils ne subissent pas de traction.
- ▶ Posez les câble de façon à ce que personne ne puisse trébucher sur celui-ci.

### 3.1.2. Raccordement de la POS S14 à l'alimentation électrique

#### **⚠ ATTENTION**

**Danger de trébuchement et d'endommagement de l'appareil en raison de câbles posés de manière non protégée.**

- ⇒ Posez les câbles de l'appareil de façon à ce qu'ils ne soient pas une source de danger !
- ⇒ Faites attention à ce que les câbles ne soient pas soumis à la traction lors de l'installation.

#### **GARE**

**Risque d'endommagement par des tensions ou courants trop élevés.**

- ⇒ Utilisez une prise électrique reliée à la terre délivrant une tension alternative entre 110 et 240 Volts.
- ⇒ Utilisez des sources de tension électrique protégées par un disjoncteur à courant de défaut.

- ▶ Branchez la fiche de sécurité du câble sur une prise électrique.

### 3.1.3. Raccordement d'appareils à la POS S14



Votre revendeur Vectron vous informera sur les périphériques disponibles.

**FR**

### 3.2. Orientation de l'écran

#### ⚠ ATTENTION

**Coincement du doigt pendant l'orientation de l'écran.**

La taille de la fente entre le boîtier de l'écran et l'articulation change pendant le réglage de l'orientation.

⇒ Ne pas introduire les doigts entre le boîtier de l'écran et l'articulation.

#### GARE

**Endommagement du boîtier par dépasser l'inclinaison.**

⇒ Ne pas incliner l'écran au-delà de la position horizontale.

► Orientez l'écran à votre champ de vision en inclinant le boîtier.



Fig. 1: Ajuster l'écran

## 4. Fonctionnement

### 4.1. Allumer et éteindre la POS S14

#### 4.1.1. Allumer la POS S14

Si la POS S14 a été mise en service comme décrit au chapitre 3 « Mise en service » à la page 34 vous pouvez mettre le POS Touch 15 en marche.

- ▶ Appuyez brièvement sur le bouton marche/arrêt pour mettre en marche la POS S14.



FR

Fig. 2: Allumer et éteindre la POS Touch 15

#### 4.1.2. Éteindre la POS S14

- ▶ Appuyez brièvement sur le bouton marche/arrêt pour mettre la POS S14 hors tension.

## 5. Déclaration de conformité UE

Fabricant	Duratec Systems AG Willy-Brandt-Weg 41 48155 Muenster / Germany
Type d'appareil Désignation de type	Système d'encaissement stationnaire Duratec POS S14

Le fabricant déclare que le produit mentionné ci-dessus est conforme aux exigences essentielles de protection de la directive 2001/95 / CE, qui sont définies dans les directives du Conseil sur les produits électriques et électroniques. L'évaluation a été effectuée sur la base des normes d'essai ci-dessous qui sont harmonisées sous les directives pertinentes:

Directive	Norme d'essai
<b>2014/30/EG</b> <b>Directive CEM</b>	EN 55022 Kl. B:2010; EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
<b>2014/35/EG</b> <b>directive basse tension</b>	EN 60950-1:2006+A11:2009+A12:2011+ A1:2010+A2:2013
<b>2011/65/EU</b> <b>Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)</b>	EN 50581:2012

Cette déclaration est sous la responsabilité du fabricant établi dans l'Union européenne.

Muenster, le 2017-03-01

Jens Reckendorf  
Membre du Directoire

Thomas Stümmel  
Membre du Directoire

## 6. Élimination

### Directive 2012/19/CE (WEEE)



Les appareils électriques et électroniques usagés ne doivent pas être déposés dans les ordures ménagères. Vectron Systems AG reprend les appareils électriques et électroniques usagés fabriqués par ses soins ou pour son compte et utilisés à titre commercial. L'entreprise assure une élimination des appareils électriques et électroniques usagés conforme aux règles en la matière.

L'obligation légale de reprise s'applique à des appareils mis sur le marché après le 13 août 2005. En dérogation à cette règle, Vectron Systems AG étend la reprise à tous les appareils mis en circulation depuis le 1er janvier 2004.

Renvoyez franco domicile à Vectron Systems AG les appareils électriques et électroniques usagés fabriqués par Vectron Systems AG ou pour son compte ainsi que leurs accessoires dans leur emballage d'origine, en mentionnant « Élimination d'appareils usagés ».

**N° d'enregistrement WEEE DE 91733199**

FR



# 1. Aclaración de términos y signos

## 1.1. Información relativa a la seguridad

Este manual contiene indicaciones básicas de seguridad y advertencias específicas para su sistema de T. P. V. Duratec POS S14.

### 1.1.1. Advertencias

#### **⚠ PALABRA DE ADVERTENCIA**

**Tipo y origen del peligro. Consecuencia en caso de no tener en cuenta la advertencia**

⇒ Protección

### 1.1.2. Palabras clave

#### **⚠ PELIGRO**

La palabra clave “PELIGRO” define un peligro con riesgo elevado que, de no evitarse, tiene como consecuencia la muerte o graves lesiones corporales.

#### **⚠ ADVERTENCIA**

La palabra clave “ADVERTENCIA” define un peligro con riesgo medio que, de no evitarse, podría tener como consecuencia la muerte o graves lesiones corporales.

#### **⚠ CUIDADO**

La palabra clave “CUIDADO” define un peligro con bajo riesgo que, de no evitarse, podría tener como consecuencia lesiones corporales reducidas o moderadas.

#### **ATENCIÓN**

La palabra clave “ATENCIÓN” define un peligro que, de no evitarse, podría tener como consecuencia daños materiales.

ES

## 1.2. Referencias a información



El signo de información indica referencias a información que puede ser útil al utilizar el POS S14.

## 2. Indicaciones de seguridad

### ⚠ PELIGRO

**Descarga eléctrica mortal por componentes dañados del sistema de T. P. V.**

- ⇒ En caso de daños, desenchufe el cable de red.
- ⇒ Diríjase a su distribuidor Vectron si algún componente del sistema de T. P. V. está dañado.

### ⚠ CUIDADO

**Pillar los dedos al ajustar la pantalla.**

La rendija situada entre la carcasa de la pantalla y la articulación cambia al ajustar la pantalla.

- ⇒ No introduzca los dedos entre la carcasa de la pantalla y la articulación.
- ⇒ Antes de ajustar la pantalla, lea atentamente el apartadoel apartado 3.2 „Orientar la pantalla“ en la página 46.

**Peligro de tropiezo y daños en el aparato por cables sueltos.**

- ⇒ Coloque los cables de forma que no supongan ningún peligro.

### ATENCIÓN

**Deterioro de los componentes del sistema T. P. V. debido a tensiones o corrientes demasiado altas.**

- ⇒ Utilice un enchufe con toma de tierra con una tensión alterna de entre 110 y 240 voltios.
- ⇒ Utilice fuentes de alimentación protegidas por un interruptor diferencial.

**Problemas de funcionamiento a causa de errores de programación.**

- ⇒ No modifique la programación si no está completamente seguro de las consecuencias.
- ⇒ Proteja la programación y las funciones del programa con contraseñas.
- ⇒ Su distribuidor de Vectron le ayudará en caso de dudas acerca de la programación, o programará su sistema T. P. V. según sus preferencias.

**Deterioro de la pantalla táctil por contacto con objetos inadecuados.**

- ⇒ Maneje la pantalla táctil únicamente con los dedos o lápices táctiles adecuados.

**ATENCIÓN****Efecto de quemadura de pantalla por contenidos gráficos permanentes**

La falta de uso del protector de pantalla puede ocasionar manchas permanentes en forma de sobras en su display.

- ⇒ Configure el protector de pantalla.
- ⇒ El distribuidor de Vectron le ayudará si tiene dudas de programación o programará el sistema de terminal según sus preferencias.

**El uso de productos de limpieza demasiado agresivos puede dañar las superficies de la carcasa.**

- ⇒ No utilice productos de limpieza agresivos ni disolventes.
- ⇒ En caso necesario, limpie la superficie de la carcasa de los dispositivos con un paño suave y sin pelusas. Si está muy sucia, este se puede humedecer ligeramente con agua o con un limpiador suave que no deje restos.

**Daños en los componentes del sistema de T.P.V. por transporte en embalaje inapropiado.**

- ⇒ Para transportar el sistema de T.P.V. y la fuente de alimentación, utilice únicamente el embalaje original.

### 3. Puesta en servicio



Su distribuidor Duratec ha programado su POS S14. Si fuera necesario, le ayudará a poner en marcha el terminal y le enseñará a utilizarlo.

#### 3.1. Instalar el POS S14

##### 3.1.1. Elegir el lugar de instalación para el POS S14

- ▶ Colocar el POS S14 en un lugar bien ventilado en el que la temperatura se encuentre entre 0 y 40 °C.
- ▶ Cuando está en funcionamiento, no se debe cubrir el POS S14.
- ▶ Seleccionar el lugar de colocación de modo que el POS S14 no reciba rayos directos del sol.
- ▶ Colocar el POS S14 sobre una superficie estable, plana y suficientemente amplia.
- ▶ Asegúrese de que no puedan caer líquidos en el POS S14, la fuente de alimentación o el cable de red.
- ▶ Coloque los cables de modo que no queden tensados.
- ▶ Coloque los cables de modo que nadie pueda tropezarse con ellos.

### 3.1.2. Conectar el POS S14 al suministro eléctrico

**⚠ CUIDADO**

**Peligro de tropiezo y daños en el aparato por cables sueltos presentes en la misma sala.**

- ⇒ Sitúe los cables de forma que no supongan ningún peligro.
- ⇒ Asegúrese de colocar los cables de modo que no queden tensados.

**ATENCIÓN**

**Daños por tensiones o corrientes demasiado altas.**

- ⇒ Utilice un enchufe con contacto a tierra que permita una tensión alterna de entre 110 y 240 voltios.
- ⇒ Utilice fuentes de alimentación que se hayan asegurado con un interruptor diferencial.

- Conecte el enchufe con contacto a tierra del cable de red a una toma de corriente.

### 3.1.3. Conectar dispositivos al POS S14



Su distribuidor Vectron le informará sobre los periféricos disponibles.

### 3.2. Orientar la pantalla

#### **⚠ CUIDADO**

##### **Pillar los dedos al ajustar la pantalla.**

La rendija situada entre la carcasa de la pantalla y la articulación cambia al ajustar la pantalla.

⇒ No introduzca los dedos entre la carcasa de la pantalla y la articulación.

#### **ATENCIÓN**

##### **Deterioro de la carcasa por sobrepasar el campo de ajuste**

⇒ No incline la pantalla hacia atrás más allá de la posición horizontal.

- ▶ Ajuste la pantalla a su campo visual inclinando la carcasa.



Fig. 1: Ajustar la pantalla

## 4. Funcionamiento

### 4.1. Encender y apagar el POS S14

#### 4.1.1. Encender el POS S14

Puede encender el POS S14 una vez haya sido puesto en servicio tal y como se describe en el apartado 3 „Puesta en servicio“ en la página 44.

- ▶ Pulsar brevemente la tecla de encendido y apagado para encender el POS S14.



ES

Fig. 2: Encender y apagar el POS S14

#### 4.1.2. Apagar el POS S14

- ▶ Pulsar brevemente la tecla de encendido y apagado para apagar el POS S14.

## 5. Declaración de conformidad UE

Fabricante	Vectron Systems AG Willy-Brandt-Weg 41 48155 Muenster / Germany
Tipo de aparatos	Sistema T. P. V. estacionario
Tipificación	Duratec POS S14

El fabricante declara que el producto mencionado anteriormente cumple los requisitos esenciales de protección del reglamento 2001/95/CE promulgado por las directivas del consejo sobre productos eléctricos y electrónicos. La siguiente tabla despliega las diferentes evaluaciones según las directivas:

Directivas	Evaluación
<b>2014/30/CE</b> <b>Directiva de CEM</b>	EN 55022 Kl. B:2010; EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
<b>2014/35/CE</b> <b>Directiva de baja tensión</b>	EN 60950-1:2006+A11:2009+A12:2011+ A1:2010+A2:2013
<b>2011/65/EU</b> <b>Restricción del uso de algunas sustancias peligrosas (RoHS)</b>	EN 50581:2012

El fabricante establecido en la Union Europea es responsable de hacer la presente declaración.

Muenster, a 01/03/2017



Jens Reckendorf  
Vocal



Thomas Stümmel  
Vocal

## 6. Eliminación

### Directiva 2012/19/UE (RAEE)



Los aparatos eléctricos o electrónicos viejos no se deben eliminar con los residuos domésticos. Vectron Systems AG aceptará la devolución de aquellos aparatos eléctricos y electrónicos viejos usados comercialmente que haya fabricado o cuya fabricación haya encargado. La empresa se encargará de eliminar debidamente los aparatos eléctricos y electrónicos viejos.

El deber legal de retirada de productos se aplica a aquellos aparatos puestos en circulación después del 13 de agosto de 2005. Sin embargo, Vectron Systems AG amplía la retirada a todos aquellos aparatos comercializados a partir del 1 de enero de 2004.

Remita los aparatos eléctricos o electrónicos viejos y sus accesorios fabricados por Vectron Systems AG o por encargo suyo franco domicilio a Vectron Systems AG en el embalaje original y con la nota „Eliminación de aparatos viejos“.

**Reglamento RAEE nº DE 91733199**

## **Notes**



