

# GSM-Alarmanlage XMD-4400.pro

*mit Funk & Handynetzt-Anbindung*

## Schnellstartanleitung



Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

**[www.visor-tech.de](http://www.visor-tech.de)**

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>Ihre neue Alarmanlage .....</b>	<b>6</b>
Lieferumfang .....	6
Optionales Zubehör .....	6
<b>Wichtige Hinweise zu Beginn.....</b>	<b>7</b>
Sicherheitshinweise .....	7
Wichtige Hinweise zu Batterien und deren Entsorgung.....	8
Wichtige Hinweise zur Entsorgung.....	8
Konformitätserklärung .....	9
<b>Produktdetails.....</b>	<b>10</b>
<b>Anbringung .....</b>	<b>12</b>
<b>Inbetriebnahme .....</b>	<b>12</b>
<b>Kurzübersicht .....</b>	<b>13</b>
Aktivieren.....	13
Deaktivieren.....	13
Heimmodus.....	13
Im Alarmfall .....	13
<b>Menünavigation .....</b>	<b>13</b>
<b>Notfallnummern einstellen.....</b>	<b>14</b>
<b>Zubehör hinzufügen .....</b>	<b>15</b>
Eine Fernbedienung hinzufügen .....	15
Eine Fernbedienung entfernen .....	15
Einen Sensor hinzufügen .....	15
Einen Sensor entfernen .....	15
Zubehör hinzufügen.....	15
<b>Systemeinstellungen .....</b>	<b>16</b>
Verzögerung einstellen .....	16
Startzeitpunkt der Aktivierung der Alarmanlage ändern .....	16
Startzeitpunkt der Alarmauslösung.....	16
Passwort ändern.....	16
Durchsagen und Sirene einstellen .....	16
Durchsagen einstellen .....	16
Sirene einstellen .....	17

Anrufeinstellungen .....	17
Benachrichtigung über SMS .....	17
Sirene ein- oder ausschalten.....	17
Zeitplan.....	17
Sonstiges.....	18
Zurücksetzen.....	18
<b>Nachricht aufnehmen .....</b>	<b>18</b>
<b>Zonen einstellen .....</b>	<b>19</b>
Sirene.....	19
Typen.....	19
Normal.....	19
Heimalarm.....	19
Intelligent.....	19
Notfall.....	19
Geschlossen.....	19
Klingel.....	19
Willkommen.....	20
Notlage.....	20
Heimalarm.....	20
Zonenwahl.....	20
<b>Zeitstellungen .....</b>	<b>21</b>
<b>Alarmverlauf.....</b>	<b>21</b>
<b>Systemversion .....</b>	<b>21</b>
<b>Einstellen per SMS .....</b>	<b>22</b>
Deaktivieren .....	22
Aktivieren.....	22
Heimmodus .....	22
Steckdose an.....	23
Steckdose aus.....	23
Systemcheck.....	23
Telefonnummer einstellen .....	24
Telefonnummer löschen.....	24
Telefonnummer prüfen .....	24
Nummer als SMS-Nummer einstellen.....	25
SMS-Nummer löschen .....	25
SMS-Nummer prüfen .....	25

Passwort ändern.....	26
Aktivierung verzögern.....	26
Alarm verzögern.....	26
Datum/Zeit einstellen .....	27
Zeit und Datum überprüfen .....	27
Zeitplan erstellen .....	27
Zeitplan prüfen.....	28
Zonenattribute prüfen.....	28
Lautstärke einstellen .....	29
Alarm-SMS für Zonen einstellen.....	29
Alarm-SMS prüfen.....	29
Energiesparmodus Ein/Aus .....	30
Sirenenlautstärke einstellen .....	30
Lieferzustand wiederherstellen .....	30
<b>Alarm empfangen und kontrollieren .....</b>	<b>31</b>
<b>Tür- und Fenstersensor in Betrieb nehmen.....</b>	<b>32</b>
Anbringung.....	32
Verwendung .....	32
Batterie wechseln .....	32
<b>Bewegungssensor in Betrieb nehmen .....</b>	<b>32</b>
Anbringung.....	32
Verwendung .....	32
<b>App .....</b>	<b>33</b>
Alarm-Anlage mit App koppeln .....	33
Android.....	33
iOS.....	34
<b>Technische Daten .....</b>	<b>35</b>
Technische Daten Alarmanlage .....	35
Technische Daten Tür- und Fenstersensor .....	35
Technische Daten Bewegungssensor.....	35
Technische Daten Fernbedienung .....	35

# IHRE NEUE ALARMANLAGE

**Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank für den Kauf dieser Alarmanlage. Überwacht Ihr Haus und alarmiert Sie im Notfall per SMS und Sirene.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neue Alarmanlage optimal einsetzen können.



## **HINWEIS:**

*Dies ist lediglich eine Schnellstartanleitung. Die ausführliche Bedienungsanleitung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-3939 ein.*

## **Lieferumfang**

- Alarmanlage
- Haken
- Bewegungssensor (bestehend aus Bewegungssensor, Halter, 2 Kreuzschlitzschrauben, Befestigungswinkel)
- Tür- & Fenstersensor (bestehend aus Tür- und Fenstersensor, 2× Schrauben, 1 kleine Klebefläche, 1 große Klebefläche, Magnetsensor)
- 2× Fernbedienungen
- Netzstecker
- USB-Kabel
- Montagezubehör

## **Zusätzlich benötigt:**

- Mini-SIM-Karte (mit deaktivierte PIN-Abfrage)
- Kreuzschlitzschraubenzieher
- 3× AAA Batterien oder DC5V Adapter
- Bohrmaschine

## **Optionales Zubehör**

- Funk-Fernbedienung (PX-3951)
- Tür-/Fenstersensor (PX-3952)
- Bewegungssensor (PX-3953)
- Rauchsensor (PX-3954)
- Glasbruchmelder (PX-3955)
- SOS-/Paniktaste (PX-3958)
- Infrarot-Lichtschranke (PX-3959)
- Kabelgebundene Sirene und Strobe (PX-3960)
- Kabelgebundene Sirene (PX-3961)
- Funk-Solar-Außensirene und Strobe (PX-3962)

## WICHTIGE HINWEISE ZU BEGINN

### Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig, außer zum Batteriewechsel. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Setzen Sie das Gerät nicht über einen längeren Zeitraum intensiver Sonneneinstrahlung aus. Dadurch kann die Batterie überhitzt werden, was einen fehlerhaften Betrieb zu Folge haben kann.
- Vermeiden Sie den Gebrauch des Gerätes in folgenden Umgebungen: Bei großen Temperaturschwankungen, Temperaturen über 60° oder unter -10° Celsius, Gebiete mit hohem Druck, Staub oder elektrostatischen Störungen und hoher Feuchtigkeit. Vermeiden Sie den Kontakt mit aggressiven Reinigungsmitteln oder Chemikalien und anderen Flüssigkeiten.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Tankstellen, Treibstoffdepots, in chemischen Fabriken, an Orten, an denen Sprengungen durchgeführt werden, in Umgebungen mit potenziell explosiven Stoffen wie in Auftankbereichen, in Tanklagern, unter Deck auf Booten sowie in Umfüll- und Lagereinrichtungen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe starker elektromagnetischer Felder wie sie beispielsweise von Mikrowellengeräten, Lautsprechern, Fernseh- und Radiogeräten ausgehen.
- Träger von Herzschrittmachern sollten einen ausreichenden Abstand zwischen Alarmanlage und Herzschrittmacher einhalten. Konsultieren Sie im Zweifel den behandelnden Arzt
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

### **Wichtige Hinweise zu Batterien und deren Entsorgung**

Batterien gehören **NICHT** in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben.

Sie können Ihre Batterien bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde abgeben oder überall dort, wo Batterien der gleichen Art verkauft werden.

- Akkus haben eine niedrigere Ausgangsspannung als Batterien. Dies kann in manchen Fällen dazu führen, dass ein Gerät Batterien benötigt und mit Akkus nicht funktioniert.
- Batterien gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Batterien, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.
- Versuchen Sie nicht, Batterien zu öffnen und werfen Sie Batterien nicht in Feuer.
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Achtung Explosionsgefahr!
- Verwenden Sie immer Batterien desselben Typs zusammen und ersetzen Sie immer alle Batterien im Gerät zur selben Zeit!
- Nehmen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

### **Wichtige Hinweise zur Entsorgung**

Dieses Elektrogerät gehört **NICHT** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag / Monat / Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.





**Konformitätserklärung**

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PX-3939-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU, der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU und der R&TTE-Richtlinie 2014/53/EU befindet.



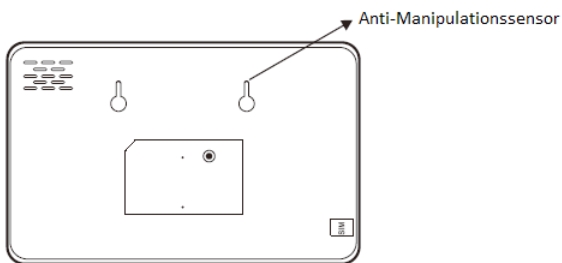
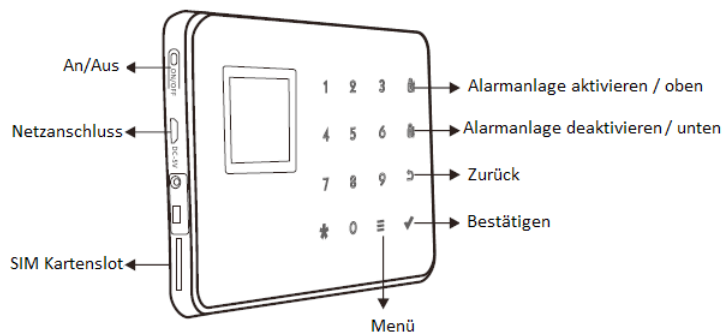
Qualitätsmanagement  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-3939 ein.

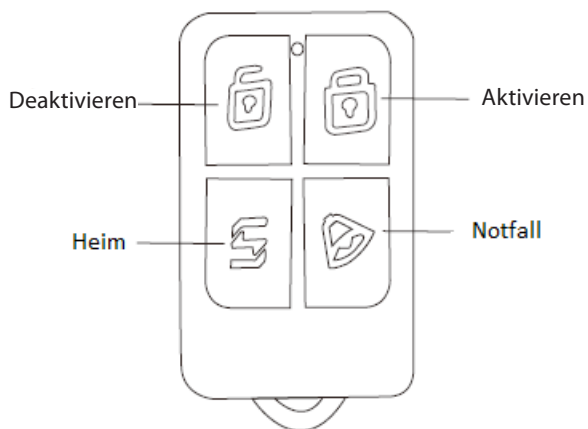
## PRODUKTDDETAILS



Vorderseite



Rückseite



Deaktivieren	Alarmanlage ist deaktiviert
Aktivieren	Alarmanlage ist aktiviert
Heim-Modus	Alarmanlage ist im Heim-Modus
XX Zone Alarm	Die Alarmanlage wurde in XX Zone ausgelöst
97 Zone Alarm	Die Alarmanlage wird manipuliert
SIM Symbol blinkt	Es wurde keine SIM-Karte erkannt

## ANBRINGUNG

Stellen Sie sicher, dass die Alarmanlage weit von großen Metallgegenständen und Geräten mit hohen Frequenzstörungen ist. Achten Sie darauf, dass eine Steckdose für den Netzstecker erreichbar ist. Nehmen Sie den Haken und messen Sie den Abstand zwischen den beiden Löchern. Markieren Sie diesen an der Stelle, an der Sie die Alarmanlage anbringen möchten. Bohren Sie an dieser Stelle die Löcher und bringen Sie die Schrauben an diesen Löchern an. Befestigen Sie den Haken mithilfe von 2 Schrauben. Bringen Sie die Alarmanlage am Haken an.

## INBETRIEBNAHME



### HINWEIS:

Zum Betrieb benötigen Sie eine SIM-Karte, die die folgenden Eigenschaften aufweist:

- SIM-TYP: Mini-SIM
- DEAKTIVIERTE PIN-Abfrage
- SIM-KARTE muss aktiviert sein
- SMS\_FREIgabe muss aktiviert sein

Nehmen Sie gegebenenfalls fehlende Einstellungen vor, indem Sie die SIM-Karte in ein Mobilgerät einsetzen. Oder wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber.

1. Stellen Sie sicher, dass die SIM-Karte alle Anforderungen erfüllt (siehe Hinweis oben).
2. Schieben Sie die SIM-Karte mit der abgerundeten Ecke voraus in den SIM-Kartenslot. Die goldenen Kontaktpunkte zeigen zur Vorderseite des Geräts. Ein leichter Federwiderstand muss überwunden werden.
3. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzanschluss und dem Netzstecker.
4. Stecken Sie den Netzstecker in eine geeignete Steckdose.
5. Halten Sie die An/Aus-Taste gedrückt, bis die Alarmanlage über ein Signal die Inbetriebnahme bestätigt.
6. Sobald ein Signal über die SIM-Karte gefunden wurde, erlischt das SIM-Symbol.



### HINWEIS:

Sollte das SIM-Symbol blinken, wurde entweder die SIM-Karte nicht erkannt oder es gab einen Fehler mit der SIM-Karte. Entnehmen Sie in diesem Fall die SIM-Karte und legen Sie sie dann erneut ein. Oder tauschen Sie die SIM-Karte aus.

7. Notieren Sie sich unbedingt die Rufnummer der SIM-Karte, um Anrufe von der Alarmanlage identifizieren und Einstellungen per SMS vornehmen zu können.

## KURZÜBERSICHT

### **Aktivieren**

Um die Alarmanlage zu aktivieren, drücken Sie die Aktivieren-Taste entweder auf der Alarmanlage selbst oder der Fernbedienung. Das entsprechende Symbol, ein geschlossenes Schloss, erscheint auf der Alarmanlage

### **Deaktivieren**

Um die Alarmanlage zu deaktivieren, drücken Sie die Deaktivieren-Taste entweder auf der Alarmanlage selbst oder der Fernbedienung. Dies schaltet auch einen ausgelösten Alarm wieder aus. Das entsprechende Symbol, ein geöffnetes Schloss erscheint auf der Alarmanlage

### **Heimmodus**

Im Heimmodus werden die Sensoren, die Sie auf **Heim-Alarm** gestellt haben, abgeschaltet. Um den Heimmodus zu aktivieren, drücken Sie entweder die Heimtaste auf der Fernbedienung, oder drücken Sie zweimal auf die „Alarmanlage aktivieren“-Taste auf der Alarmanlage.

### **Im Alarmfall**

Wenn ein Notfall eintritt, drücken Sie die Notfalltaste auf der Fernbedienung. Die Alarmanlage löst sich aus.

## MENÜNAVIGATION

Drücken Sie die Menü-Taste auf dem Tastenfeld um ins Einstellungsmenü zu gelangen. Um im Menü eine Auswahl zu tätigen, können Sie entweder mithilfe der Oben/Unten-Taste den Bereich auswählen und mit **Bestätigen** öffnen, oder die neben dem Menüpunkt befindliche Zahl drücken. Der Menüpunkt öffnet sich dann automatisch. Um eine Auswahl zu treffen, drücken Sie die Menütaste. Sie blättern dann zur nächsten Option weiter. Eine Auswahl bestätigen Sie mit **Bestätigen**.

## NOTFALLNUMMERN EINSTELLEN

Sie können insgesamt 6 Alarmnummern, 3 Hilfe Nummern und 6 SMS Nummern einspeichern.

1. Wählen Sie **Nr. Einstellungen**.
2. Wählen Sie aus, welche Nummernart Sie einstellen möchten.
3. Wählen Sie aus, welche Nummer Sie einstellen möchten.
4. Geben Sie die gewünschte Nummer ein. Es können nur Zahlen eingegeben werden.
5. Wenn Sie eine Nummer löschen möchten, wählen Sie diese aus und drücken Sie die Menütaste. Bestätigen Sie mit der **Bestätigen** Taste.

Bei der Alarmnummer handelt es sich um die Nummer, die im Falle eines ausgelösten Alarms angerufen wird.

Bei der Hilfe Nummer handelt es sich um die Nummer, die angerufen wird, wenn Sie auf der Fernbedienung die **Notfall**-Taste drücken.

Bei der SMS-Nummer handelt es sich um die Nummer, die im Falle eines ausgelösten Alarms eine Nachricht erhält.

Sie können auch unter Telefonanruf von Ihrer Alarmanlage einen Telefonanruf durchführen. Geben Sie unter diesen Menüpunkt eine Nummer ein und wählen Sie mit **Bestätigen**.

## ZUBEHÖR HINZUFÜGEN

Um weiteres Zubehör hinzuzufügen oder einzustellen, öffne Sie **Zubehör hinz.**. Hier können Sie Fernbedienungen und Sensoren hinzufügen sowie die Einstellungen für angeschlossene Sirenen und Strobe bearbeiten.

### Eine Fernbedienung hinzufügen

Wählen Sie **Fernbedienung hinz.**. Geben Sie die Nummer ein, die Sie für die Fernbedienung verwenden möchten, z.B. 01 oder 22, dann drücken Sie **Bestätigen**. Drücken Sie nun eine beliebige Taste auf der Fernbedienung. Die Alarmanlage bestätigt die Verbindung mit einem Signal. Erfolgt keine Bestätigung, ist die Fernbedienung bereits der Alarmanlage hinzugefügt worden. Unter Total können Sie einsehen, wie viele Fernbedienungen Sie hinzugefügt haben. Es können insgesamt 20 Fernbedienungen hinzugefügt werden.

### Eine Fernbedienung entfernen

Wählen Sie **Fernbedienung lö.**. Geben Sie nun die Nummer der Fernbedienung ein, die Sie löschen möchten. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**.

### Einen Sensor hinzufügen

Wählen Sie **Sensor hinzufügen**. Geben Sie die Nummer ein, die Sie für den Sensor verwenden möchten, z.B. 01 oder 22, dann drücken Sie **Bestätigen**. Lösen Sie nun den Sensor aus. Die Alarmanlage bestätigt die Verbindung mit einem Signal. Erfolgt keine Bestätigung, ist der Sensor bereits der Alarmanlage hinzugefügt worden. Es können insgesamt 40 Sensoren hinzugefügt werden.

### Einen Sensor entfernen

Wählen Sie **Sensor löschen**. Geben Sie nun die Nummer des Sensors ein, den Sie löschen möchten. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**.

### Zubehör hinzufügen

Wählen Sie **Smartess Zubehör**. Hier können Sie Ihre angeschlossene Sirene oder Sirene mit Strobe (nicht im Lieferumfang enthalten) an- oder ausschalten. Wählen Sie hierfür über die Zahl 0 (für den Alarm) oder 9 (für den Alarm mit Strobe) aus, ob Sie diese an- oder ausschalten wollen. Drücken Sie hierfür die Aktivieren-Taste fürs anschalten, und die Deaktivieren-Taste fürs ausschalten.

## SYSTEMEINSTELLUNGEN

Öffnen Sie **Systemanpassung**. Hier können Sie die Verzögerung der Aktivierung und des Alarms einstellen, das Passwort ändern, die Durchsagen und die Sirene einstellen, die Anrufeinstellungen ändern, die Sirene ein- oder ausschalten, einen Zeitplan erstellen, den Benutzercode ändern, Testläufe durchführen, LCD-Beleuchtung ein- oder ausschalten, die Einstellungen bei einem Stromausfall ändern und das Gerät auf Werkeinstellungen setzen.

### Verzögerung einstellen

Wählen Sie **Verzögerung** aus. Hier haben Sie die Möglichkeit, den Startzeitpunkt der Aktivierung der Alarmanlage einzustellen als auch den Zeitpunkt, wann der Alarm nach dem Auslösen aktiviert wird. Wählen Sie hierfür den dazugehörigen Punkt aus.

#### Startzeitpunkt der Aktivierung der Alarmanlage ändern

Wenn Sie **Aktiv.-Verzög.** ausgewählt haben, können Sie eine Zahl zwischen 00 und 99 eingeben, wobei dies für die Sekunden steht, bis die Alarmanlage nach der Aktivierung aktiv ist. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**.

#### Startzeitpunkt der Alarmauslösung

Wenn Sie **Alarm-Verzög.** ausgewählt haben, können Sie eine Zahl zwischen 00 und 99 eingeben, wobei dies für die Sekunden steht, bis die Alarmanlage nach der Aktivierung ausgelöst wird. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**.

### Passwort ändern

Wählen Sie **Passwort** aus. Hier können Sie die 4 neuen Zahlen eingeben. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**. Wenn Sie die Passwortabfrage ein- oder ausschalten möchten, wählen Sie den Punkt **Tastensperre** aus und schalten Sie ihn mit der Menü-Taste an oder aus. Wenn die Passwortabfrage eingeschaltet ist, können Sie die Alarmanlage erst nach Eingabe des voreingestellten Passwortes öffnen.

### Durchsagen und Sirene einstellen

Wählen Sie **Ansagen** aus. Hier können Sie die Lautstärke der Ansagen ändern und die Sprachausgabe an- oder ausschalten.

#### Durchsagen einstellen

Sie können die Lautstärke der Ansagen ändern, indem Sie unter **Systemlautstärke** eine Zahl zwischen 1 und 7 eingeben. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**. Um die Durchsagen an- oder auszuschalten, gehen Sie auf **Sprachausgabe** und schalten Sie diese mit der Menütaste an oder aus. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**.



## Sirene einstellen

Wählen Sie **Sirenen** aus. Sie können die Lautstärke ändern, indem Sie unter Lautstärke eine Zahl zwischen 1 und 7 eingeben sowie die Alarmanlage Stumm schalten, in dem Sie **0** wählen. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**. Um die Dauer des Alarms zu ändern, gehen Sie auf **Zeiteinstellung** und geben Sie eine Zahl zwischen 00 und 20 ein, wobei die Zahl hier für die Minuten steht. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**.

## Anrufeinstellungen

Wählen Sie **Telefon&SMS** aus. Hier können Sie Ihre Benachrichtigungen über SMS einstellen.

### Benachrichtigung über SMS

Wenn Sie über die erfolgreiche Einstellung per SMS vom System informiert werden wollen (sehen Sie hierzu **Einstellen per SMS** ), können Sie die Benachrichtigung hier an- oder ausschalten. Gehen Sie hierfür auf **SMS Antwort** und schalten Sie diese per Menütaste an- oder aus. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**. Wenn Sie über einen Alarm per SMS informiert werden wollen, wählen Sie **Alarm-Meldung** und schalten Sie diese per Menütaste an- oder aus. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**.

## Sirene ein- oder ausschalten

Wählen Sie **Sound** aus. Geben Sie nun die Nummer des Sensors ein, dessen Aktivierung mit Sirene sie ein- oder ausschalten möchten. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**. Drücken Sie Menü, um ein- oder auszuschalten. Bestätigen Sie mit **Bestätigen**.

## Zeitplan

Wählen Sie **Zeitplanung** aus. Sie können bis zu 4 Zeitpläne einspeichern. Unter **Zahl eingeben** können Sie wählen, welchen der vier Zeitpläne Sie einstellen wollen. Unter **Aktiv.-Zeit** können Sie die Uhrzeit eingeben, wann die Alarmanlage automatisch aktiviert werden soll und unter **Deakt.-Zeit** können Sie die Uhrzeit eingeben, wann die Alarmanlage automatisch deaktiviert werden soll. Unter **Woche** können Sie den Werktag eingeben, an dem der Alarm an- oder ausgeschaltet werden soll. (1= Montag, 2=Dienstag, 3=Mittwoch, 4=Donnerstag, 5=Freitag, 6=Samstag, 7=Sonntag). Sie können auch mehrere Werktage eingeben. Über **Zeitplanung** können Sie den Zeitplan dann aktivieren oder deaktivieren. Drücken Sie die Menütaste, um zwischen An oder Aus zu wechseln.

### Sonstiges

Hier können Sie mehrere Einstellungen vornehmen. Unter LCD-Beleuchtung können Sie die LCD-Beleuchtung an oder ausschalten. Drücken Sie hierfür Menü, um durch die Optionen zu wechseln und bestätigen Sie mit **Bestätigen**. Unter Manipulation können Sie Ein- oder Ausschalten, ob die Alarmanlage benachrichtigt wird, wenn der Anti-Manipulationssensor durch abnehmen der Alarmanlage ausgelöst wird. Drücken Sie hierfür Menü, um durch die Optionen zu wechseln und bestätigen Sie mit **Bestätigen**. Unter Unbefugt. Aktiv können Sie an- oder abschalten, ob die Alarmanlage aktiviert werden kann, um ein Aktivieren von unbefugten zu verhindern. Drücken Sie hierfür Menü, um durch die Optionen zu wechseln und bestätigen Sie mit **Bestätigen**. Unter Stromausfall können Sie einstellen, was passiert, wenn der Stromkreislauf unterbrochen wird. Geben Sie hierfür eine Zahl zwischen 0 und 5 ein und bestätigen Sie mit **Bestätigen**. Bei 0 schaltet sich alle Funktionen aus, bei 1 schaltet sich der Strom aus, bei 2 wird die Notrufnummer gewählt, bei 3 werden die Notrufnummern gewählt und die Sirene aktiviert, bei 4 werden die Notrufnummern gewählt und Smart Socket wird geöffnet, bei 5 werden die Notrufnummern gewählt, die Sirene aktiviert und Smart Socket geöffnet.

### Zurücksetzen

Wählen Sie **Zurücksetzen**, um das Gerät wieder auf Werkseinstellungen zurückzusetzen. Wählen Sie hierfür **Reset**, um die Einstellungen zurückzusetzen, aber die Verbindungen zu den Sensoren und anderen Zubehör nicht zu beenden oder **Werkseinstellungen**, wenn auch die Verbindungen zu den Sensoren und anderen Zubehör beendet werden soll.

## NACHRICHT AUFNEHMEN

Wählen Sie **Nachricht aufneh.** Hinterlegen Sie eine Warnnachricht, die abgespielt wird, wenn Sie den Anruf der Alarmanlage (bei ausgelöstem Alarm) entgegennehmen. Drücken Sie **Bestätigen** und nehmen Sie eine Nachricht auf. Sie haben dafür 10 Sekunden Zeit. Das Menü schließt sich nach der Aufnahme wieder.

## ZONEN EINSTELLEN

Geben Sie die Zahl des Sensors ein, den Sie bearbeiten möchten. Hier haben Sie mehrere Möglichkeiten: Sirene: AN, Typen: (Normal, Heimalarm, Intelligent, Notfall, Geschlossen, Klingel, Willkommen, Notlage), Zonenwahl

### **Sirene**

Hier können Sie über die Menütaste einstellen, ob beim Auslösen des Sensors die Sirene aktiviert werden soll. Bestätigen Sie die Auswahl mit **Bestätigt**.

### **Typen**

Hier können Sie den Sensor mit mehreren Einstellungen verknüpfen.

#### **Normal**

Die Sensoren lösen einen Alarm aus, wenn Sie aktiviert werden. Dies empfiehlt sich z.B. für Bewegungsmelder außerhalb der Wohnung.

#### **Heimalarm**

Wenn Sie diese Einstellung für den Sensor wählen, können Sie den Sensor deaktivieren, indem Sie entweder über die Alarmanlage oder die Fernbedienung den Heim-Modus aktivieren. So können Sie etwa die Außensensoren angeschaltet lassen und die Sensoren im Inneren deaktivieren, so dass Sie durch die Alarmanlage alarmiert werden können, wenn die Sensoren von außen unterbrochen werden, während Sie sich im Haus befinden.

#### **Intelligent**

Die Sensoren lösen den Alarm erst bei längerem Kontakt aus. Dies empfiehlt sich an Orten, die auch kurz passiert werden können, ohne dass ein Alarm ausgelöst werden soll.

#### **Notfall**

Sensoren werden auch bei deaktivierter Alarmanlage ausgelöst. Dies eignet sich z.B. für Rauchmelder.

#### **Geschlossen**

Sensor löst keinen Alarm aus. Dies eignet sich, wenn dieser Ort nicht immer überwacht werden soll, aber auch nicht zum Heimalarm dazugehören soll.

#### **Klingel**

Sensor spielt einen Klingelton statt eines Alarms ab. Dies eignet sich etwa für die Haustür, wenn sich jemand nähert.

**Willkommen**

Die Sensoren lösen Alarm aus, wenn Sie aktiviert werden. Die Alarmanlage begrüßt Sie, wenn Sie deaktiviert wird. Auch dies eignet sich für die Haustür.

**Notlage**

Sensoren werden auch bei deaktivierter Alarmanlage ausgelöst. Dies eignet sich zum Beispiel für Panik-/Notfallknöpfe, um auch bei deaktivierter Alarmanlage Hilfe rufen zu können.

**Heimalarm**

Wenn Sie diese Einstellung für den Sensor wählen, können Sie den Sensor deaktivieren, indem Sie entweder über die Alarmanlage oder die Fernbedienung den Heim-Modus aktivieren. So können Sie etwa die Außensensoren angeschaltet lassen und die Sensoren im Inneren deaktivieren, so dass Sie durch die Alarmanlage alarmiert werden können, wenn die Sensoren von außen unterbrochen werden, während Sie sich im Haus befinden.

**Zonenwahl**

Geben Sie hier die Zone ein, zu der Sie den Sensor hinzufügen wollen. Hiermit haben Sie die Möglichkeit, immer zu wissen, was oder wo etwas passiert.

**HINWEIS:**

*In der Zone 00 erfolgt bei ausgelöstem Alarm nur eine SMS-Benachrichtigung und kein Anruf.*

**BEISPIEL:**

Wenn Sie etwa darüber informiert werden wollen, ob es brennt, geben Sie für alle Rauchmelder Sensoren die Zone 66 ein. Wenn die Alarmanlage „66 Zone Alarm“ anzeigt, wissen Sie, dass es in Ihrem Haus brennt.

Wenn Sie wissen wollen, in welchem Raum ein Einbruchversuch unternommen wird, geben Sie für alle Bewegungsmelder in einem bestimmten Raum eine bestimmte Zone ein, für Wohnzimmer etwa Zone 01, Schlafzimmer Zone 02, Küche Zone 03 usw. Wenn die Alarmanzeige „02 Zone Alarm“ anzeigt, wissen Sie, dass ein Einbruchversuch in Ihrem Schlafzimmer unternommen wird. Sie können all das auch kombinieren, wenn Sie etwa sämtliche Bewegungsmelder in Ihrem Wohnzimmer auf Zone 01 stellen, den Typen der Sensoren auf Heimalarm und Sirene auf AUS stellen.

Damit ist es Ihnen nicht nur möglich, die Alarmanlage nur für den Wohnbereich abzustellen, wenn Sie nach Hause kommen, Sie wissen auch, wenn Sie nicht zu Hause sind und Sie die Nachricht „Zone 01 Alarm“ erhalten, dass ein Einbruchsversuch in Ihrem Wohnzimmer stattfindet. Da die Sirene ausgeschaltet ist, können Sie die Polizei rufen, ohne dass der Einbrecher verscheucht wird und ihn auf frischer Tat ertappen.

## ZEITSTELLUNGEN

Hier können Sie die Uhrzeit und Datum ändern. Schalten Sie mit der oben und unten Taste durch die einzelnen Abschnitte und geben Sie die passende Nummer ein.

## ALARMVERLAUF

Hier können Sie den Alarmverlauf oder Statusverlauf ansehen. Sie können mit der oben und unten Taste durch die einzelnen Seiten blättern. Sie können 102 Alarmverläufe und 72 Statusverläufe speichern.

## SYSTEMVERSION

Hier können Sie die Versionsnummer Ihrer Software überprüfen.

## EINSTELLEN PER SMS

Sie können die Einstellungen auch über SMS vornehmen. Geben Sie hierfür das Passwort (hier als 1234 angegeben), die Kommandonummer sowie Parameter 1, Parameter 2, Parameter 3 und Parameter 4 ein und schicken Sie die SMS an die Telefonnummer Ihrer Alarmanlage.

### Deaktivieren

Kommandonummer	0
Parameter 1	–
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12340# Die Alarmanlage wird deaktiviert

### Aktivieren

Kommandonummer	1
Parameter 1	–
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12341# Die Alarmanlage wird aktiviert

### Heimmodus

Kommandonummer	2
Parameter 1	–
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12342# Die Alarmanlage befindet sich im Heimmodus

**Steckdose an**

Kommandonummer	3
Parameter 1	–
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12343# Die verbundene Steckdose wird eingeschaltet

**Steckdose aus**

Kommandonummer	4
Parameter 1	–
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12344# Die verbundene Steckdose wird ausgeschaltet

**Systemcheck**

Kommandonummer	11
Parameter 1	–
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	123411# Sie werden über den Status der Alarmanlage informiert

**Telefonnummer einstellen**

Kommandonummer	3
Parameter 1	1–9. 1–6 sind die Standardnummern, 7–9 die Notfallnummern
Parameter 2	Die Telefonnummer
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12343113899998888# 13899998888 wird zu den Standardnummern hinzugefügt

**Telefonnummer löschen**

Kommandonummer	3
Parameter 1	1–9
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	123435# Telefonnummer 5 wird gelöscht

**Telefonnummer prüfen**

Kommandonummer	30
Parameter 1	01–09
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12343# Die verbundene Steckdose wird eingeschaltet



### Nummer als SMS-Nummer einstellen

Kommandonummer	4
Parameter 1	1-6
Parameter 2	Die Telefonnummer
Parameter 3	-
Parameter 4	#
Beispiel	1234411389999888# 1389999888 wird als SMS-Nummer eingestellt

### SMS-Nummer löschen

Kommandonummer	4
Parameter 1	1-8
Parameter 2	-
Parameter 3	-
Parameter 4	#
Beispiel	123445# Telefonnummer 5 wird gelöscht

### SMS-Nummer prüfen

Kommandonummer	40
Parameter 1	01-08 / 1-8 Gruppe
Parameter 2	-
Parameter 3	-
Parameter 4	#
Beispiel	12344008# Die 8. Nummer wird angezeigt

**Passwort ändern**

Kommandonummer	50
Parameter 1	0–9
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	1234509876# 9876 wird als Passwort eingestellt

**Aktivierung verzögern**

Kommandonummer	51
Parameter 1	00–99
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12345130# Alarmanlage wird 30 Sekunden später aktiviert

**Alarm verzögern**

Kommandonummer	52
Parameter 1	00–99
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12345230# Der Alarm wird 30 Sekunden später ausgelöst

**Datum/Zeit einstellen**

Kommandonummer	56
Parameter 1	20160116 / JahrMonatTag
Parameter 2	203000
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12345620160160203000# Datum und Uhrzeit werden auf 16.01.2016, 20:30:00 gestellt

**Zeit und Datum überprüfen**

Kommandonummer	56
Parameter 1	–
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	123456# Uhrzeit und Datum werden angezeigt

**Zeitplan erstellen**

Kommandonummer	57
Parameter 1	01–04, wählt Zeitplan aus
Parameter 2	08001800 Uhrzeit (Beginn–Ende)
Parameter 3	1234567 Werktag
Parameter 4	#
Beispiel	123457010800180012345# Stellt den Zeitplan von 08:00 bis 18:00 von Montag bis Freitag ein

**Zeitplan prüfen**

Kommandonummer	60
Parameter 1	01–99; Wählt Zone aus
Parameter 2	1 – Normale Zone 2 – Heimalarm Zone 3 – Intelligente Zone 4 – Notfall Zone 5 – Geschlossene Zone 6 – Klingel Zone 7 – Willkommen Zone 8 – Notlage Zone
Parameter 3	1 – Sirene schaltet sich bei Alarm ein 2 – Sirene schaltet sich bei Alarm aus
Parameter 4	–
Beispiel	1234601882# Zone 18 wird als Notlage Zone eingestellt, ohne Alarm

**Zonenattribute prüfen**

Kommandonummer	60
Parameter 1	01–99; Wählt Zone aus
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12346001# Zeigt Zone 1 an

**Lautstärke einstellen**

Kommandonummer	79
Parameter 1	1-7
Parameter 2	-
Parameter 3	-
Parameter 4	#
Beispiel	1234793# Stellt Lautstärke auf 3

**Alarm-SMS für Zonen einstellen**

Kommandonummer	80
Parameter 1	01-99; Wählt Zone aus
Parameter 2	SMS-Text (ABCDE), max. 25 Zeichen
Parameter 3	-
Parameter 4	#
Beispiel	12348060 Eingangstür ist offen# Stellt Nachricht "Eingangstür ist offen" für Zone 60 ein.

**Alarm-SMS prüfen**

Kommandonummer	81
Parameter 1	01-99; Wählt Zone aus
Parameter 2	-
Parameter 3	-
Parameter 4	#
Beispiel	12348160# Prüft den Inhalt der Alarm-SMS für Zone 60

**Energiesparmodus Ein/Aus**

Kommandonummer	84
Parameter 1	0 – Aus 1 – Ein
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	1234840# Energiesparmodus aus

**Sirenenlautstärke einstellen**

Kommandonummer	87
Parameter 1	1–7
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	1234840# Stellt Sirenenlautstärke auf 3

**Lieferzustand wiederherstellen**

Kommandonummer	9898
Parameter 1	–
Parameter 2	–
Parameter 3	–
Parameter 4	#
Beispiel	12349898#

## ALARM EMPFANGEN UND KONTROLLIEREN

Im Falle eines Alarms wird die eingestellte Telefonnummer angerufen. Wenn die Nummer nicht erreicht werden kann, versucht das System die nächste voreingestellte Nummer zu erreichen. Sobald die Nummer erreicht wird, spielt das System die voreingestellte Nachricht ab. Daraufhin können die folgenden Optionen über das Tastenmenü Ihres Telefons gewählt werden:

1. Alarmanlage Aktivieren
  2. Alarmanlage Deaktivieren
  3. Überwachung einschalten. Sie können für 20 Sekunden überwachen. Wenn Sie weitere Sekunden benötigen, drücken Sie die 3 ein weiteres Mal.
  4. Überwachung ausschalten
  5. Lautsprecher einschalten. Sie haben 20 Sekunden Zeit für Ihre Durchsage. Wenn Sie weitere Sekunden benötigen, drücken Sie die 5 ein weiteres Mal.
  6. Lautsprecher ausschalten
  7. Sirene einschalten
  8. Sirene ausschalten
  9. Steckdose einschalten
  10. Steckdose ausschalten
- \*. Auflegen. Das System wird nicht versuchen, die nächste Nummer zu erreichen.

Dieselben Befehle können auch ausgeführt werden, wenn Sie das System anrufen. Geben Sie das Passwort ein, sobald Sie dazu aufgefordert werden. Erst dann können Sie die oben aufgeführten Befehle eingeben.

## TÜR- UND FENSTERSENSOR IN BETRIEB NEHMEN

### Anbringung

Bringen Sie die Sensoren entweder mithilfe der Klebflächen an oder schrauben Sie den Tür- & Fenstersensor mit den mitgelieferten Schrauben fest. Entfernen Sie dafür die Batterieabdeckung auf der Rückseite und schrauben Sie diese an die gewünschte Position. Schieben Sie dann das Gerät wieder auf die Batterieabdeckung

### Verwendung

Fügen Sie den Sensor der Alarmanlagen hinzu wie in der Anleitung unter **Einen Sensor hinzufügen** beschrieben.

### Batterie wechseln

Um die Batterie zu wechseln, schieben Sie das Gerät nach oben, um es von der Batterieabdeckung zu entfernen. Tauschen Sie dann die Batterien (23 A 12 V) aus. Achten Sie darauf, dass die Batterie wie sein Vorgänger eingelegt ist.

## BEWEGUNGSSENSOR IN BETRIEB NEHMEN

### Anbringung

Achten Sie darauf, dass sich der Bewegungssensor an einer Stelle befindet, die nicht starken Temperaturschwankungen ausgesetzt ist oder in Reichweite eines weiteren Bewegungssensors.

1. Schrauben Sie die Halterung mithilfe der 2 Kreuzschlitzschrauben an der Wand.
2. Drücken Sie das runde Ende des Befestigungswinkels in das Loch der Halterung.
3. Schieben Sie den Bewegungssensor auf den Befestigungswinkel.

### Verwendung

Schließen Sie den Bewegungsmelder mithilfe eines DC5V Adapters (nicht im Lieferumfang enthalten) an eine Steckdose oder öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite des Bewegungsmelders. Legen Sie 3x AAA Batterien der Zeichnung im Batteriefach entsprechend ein. Fügen Sie den Sensor nun der Alarmanlagen hinzu wie in der Anleitung unter **Einen Sensor hinzufügen** beschrieben. Achten Sie darauf, dass der Sensor an der Seite auf **ON** gestellt ist.



## APP

Suchen Sie im Google Play Store (Android) oder im App-Store (iOS) nach der App **VisorTech GSM-Alarmanlage XMD-4400.pro** und installieren Sie diese auf Ihrem Mobilgerät.



### HINWEIS:

*Die meisten Einstellungen lassen sich auch per App vornehmen. Eine genaue Beschreibung finden Sie in der ausführlichen Bedienungsanleitung unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-3939 ein.*


## Alarm-Anlage mit App koppeln






### Android

1. Öffnen Sie die App. Sie gelangen zur Login-Seite. Hier werden alle angemeldeten Geräte aufgelistet.
2. Tippen Sie oben rechts auf folgendes Symbol, um die Alarmanlage hinzuzufügen:
3. Geben Sie in der ersten Zeile den Benutzernamen ein.
4. Geben Sie in der zweiten Zeile die Rufnummer der in der Alarmanlage eingelegten SIM-Karte ein (**Host**).
5. Legen Sie in der dritten Zeile das Passwort fest (**Alarmcode**).
6. Geben Sie in der vierten Zeile erneut das Passwort ein.
7. Tippen Sie dann oben rechts auf den Haken. Ihr Konto erscheint auf der Liste der Login-Seite
8. Tippen Sie auf Ihr Konto. Sie gelangen zur Startseite der App.
9. Tippen Sie auf eine Schaltfläche, um die Alarmanlage zu steuern.

	Alarmanlage aktivieren
	Alarmanlage deaktivieren
	Heim-Modus aktivieren
	Zonenattribute festlegen
	Planmäßige Aktivierung / Deaktivierung

## iOS

1. Tippen Sie oben rechts auf folgendes Symbol, um die Alarmanlage hinzuzufügen: 
2. Geben Sie in der ersten Zeile den Gerätenamen ein.
3. Geben Sie in der zweiten Zeile die Rufnummer der in der Alarmanlage eingelegten SIM-Karte ein.
4. Legen Sie in der dritten Zeile ein Passwort (**Alarmkode**) fest.
5. Wiederholen Sie in der vierten Zeile das Passwort.
6. Tippen Sie oben rechts auf **Fertig**. Sie gelangen zur Panel-Seite der App. Hier werden alle registrierten Geräte angezeigt.
7. Tippen Sie auf Ihre Alarmanlage.
8. Tippen Sie unten auf **Bedienung**.
9. Tippen Sie auf eine Schaltfläche, um die Alarmanlage zu steuern:

	Alarmanlage aktivieren
	Heim-Modus aktivieren
	Alarmanlage deaktivieren
 Zonenattribute	Zonenattribute
	Status abfragen
 Überwachungsplan	Planmäßige Aktivierung / Deaktivierung

## TECHNISCHE DATEN

### Technische Daten Alarmanlage

Stromversorgung	5 V DC (USB-Netzteil)
Eingangsspannung	100 – 240 V AC 50/60 Hz 0,2 A
Ausgangsspannung	5 V DC 1000 mA
Frequenz	433,92 MHz
Li-Ion-Akku	800 mAh
Ausgangsleistung	5 W
Maximale Sendeleistung	10 mW
Stand-by bei Stromausfall	8-10 Stunden
Effizienz im Betrieb	74,28 %
Eigenverbrauch im Standby	0,065 W
Alarmlautstärke	80 dB
Funk-Reichweite	100 m

### Technische Daten Tür- und Fenstersensor

Reichweite	Etwa 100 m
Übertragungsstrom	30 mw
Leistung	12 V
Maße	71 × 36 × 15,4 mm

### Technische Daten Bewegungssensor

Stromversorgung	DC 5 V Adapter oder 3× AAA Batterien
Strom Standby	50 uA
Strom Alarm	20 mA
Reichweite	8m / 110°
Distanz Kabellose Übertragung	150 m
Frequenz	315 mhz
Maße Detektor	67 × 50 × 106 mm

### Technische Daten Fernbedienung

Leistung	12 V DC
Frequenz	315 Mhz / 433 MHz
Reichweite	100 – 300 m

**Kundenservice:**

**DE: +49(0)7631-360-350**

**CH: +41(0)848-223-300**

**FR: +33(0)388-580-202**

**PEARL.GmbH | PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen**

**© REV7 / 04.04.2022 – EB/MB//LW/LS//GH**