

# **JPTLIIP**

**IP Schnittstelle  
für JP SYSTEM**

**Bedienungsanleitung**

-  Prohibited
  Do not dismantle unit
  Keep unit away from water
  General precautions

### WARNING

#### Negligence could result in death or serious injury.

-  1. Do not dismantle or alter the unit. Fire or electric shock could result.
-  2. Do not connect any non-specified power source to the +, - terminals. Also, do not install two power supplies in parallel to a single input. Fire or damage to the unit could result.
-  3. Keep the unit away from water or any other liquid. Fire or electric shock could result.
-  4. Do not put any metal or flammable material into the unit through the openings. Fire, electric shock, or unit trouble could result.
-  5. Do not connect any terminal on the unit to an AC power line. Fire or electric shock could result.
-  6. Do not use power supply with a voltage other than specified. Fire or electric shock could result.
-  7. Keep AC cord from being marred or crushed. If the AC cord is damaged, fire or electric shock could result.
-  8. Do not plug or unplug unit with wet hands. Electric shock could result.
-  9. Insert AC plug completely and securely into AC outlet. Otherwise, fire or electric shock could result.
-  10. Periodically check for and remove dust on the power plug. If dust is left, it could cause the power plug to heat up, resulting in fire.
-  11. Do not put any metal or flammable material into the unit through the openings. Fire, electric shock, or unit trouble could result.

### CAUTION

#### Negligence could result in injury or damage to property.

-  1. Do not install or make any wire terminations while power supply is plugged in. It can cause electrical shock or damage to the unit.
-  2. When mounting the unit on a wall, install the unit in a convenient location, but not where it could be jarred or bumped. Injury could result.
-  3. Before turning on power, make sure wires are not crossed or shorted. Fire or electric shock could result.
-  4. Do not install the unit in locations subject to frequent vibration or impact. It may fall or tip over, resulting in damage to the unit or personal injury.
-  5. For power supply, use Aiphone power supply model specified for use with system. If non-specified product is used, fire or malfunction could result.
-  6. Do not apply high pressure on the screen. If fractured, injury could result.
-  7. If LCD is punctured, do not touch the liquid crystal inside. Inflammation could result. If contact should occur, flush or rinse area with water thoroughly and consult your doctor.
-  8. Do not put anything on the unit or cover the unit with cloth, etc. Fire or unit trouble could result.
-  9. Do not install the unit in any of the following locations. Fire, electric shock, or unit trouble could result.
  - \* Places under direct sunlight or near heating equipment that varies in temperature.
  - \* Places subject to dust, oil, chemicals, hydrogen sulphide (hot spring).

- \* Places subject to moisture and humidity extremes, such as bathrooms, cellars, greenhouses, etc.
- \* Places where the temperature is quite low, such as inside a refrigerated area or in front of an air conditioner.
- \* Places subject to steam or smoke (near heating or cooking surfaces).
- \* Where noise generating devices such as dimmer switches or inverter electrical appliances are close by.
-  10. Be sure to perform a call test or check the volume with the handset on the hook. If you operate the hook switch with the handset on your ear, a sudden call etc. may arrive causing damage to your ear.
-  11. The unit must be installed and wired by a qualified technician.

### GENERAL PRECAUTIONS

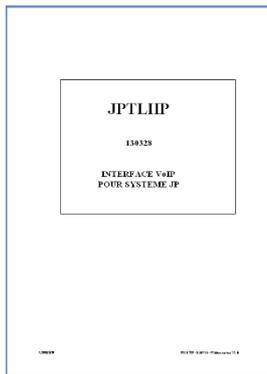
1. Keep the unit more than 1 m (3.3') away from radio or TV sets.
2. Keep the intercom wires more than 30cm (12") away from AC 100-240V wiring. AC induced noise and/or unit malfunction could result.
3. Comply with all third party manufacturing specifications that will be used with this system (sensors, door releases, etc.).
4. If it is used close to a cellular phone, the unit may malfunction.
5. The unit can be damaged if dropped. Handle with care.
6. The unit will not work during power failure.
7. In areas where broadcasting station antennas are close by, the intercom system may be affected by radio frequency interference.
8. All the units, except for door stations, are designed for indoor use only. Do not use at outdoor locations.
9. This product, providing door release, should not be used as a crime prevention device.
10. Please note the LCD panel, though manufactured with very high precision techniques, inevitably will have a very small portion of its image elements always lit or not lit at all. This is not considered a unit malfunction.
11. Environmental sound around the unit may hinder smooth communication, but this is not a malfunction.
12. The unit has audio monitoring function between residential stations. When using this function for baby monitoring, never install the unit within reach of children to prevent strangulation with coil cord or wires.

### NOTICES

- We will under no conditions be liable for damage occurring due to the inability to communicate due to malfunctions, problems, or operational errors in this product.
- We will under no conditions be liable for any damages or losses resulting from this product's contents or specifications.
- This manual was created by Aiphone Co., Ltd., all rights reserved. Copying, in part or in whole, this manual without prior permission from Aiphone Co., Ltd. is strictly forbidden.
- Please note that images and illustrations depicted in this manual may differ from the actual ones.
- Please note that this manual may be revised or changed without prior notice.
- Please note that product specifications may be changed for the sake of improvement without prior notice.

This system is not intended for life support or crime prevention. It is a supplementary means of conveying information. Aiphone will under no conditions be liable for loss of life or property which occurs while the system is being operated.

# Inhalt



[1]



[2]



[3]



[4]

Inhalt:

- [1] Bedienungsanleitung
- [3] Netzteil

- [2] JPTLIIP Schnittstelle
- [4] Quick set up

# INSTALLATION

Montageorte

JPTLIIP Schnittstelle kann auf Möbel gestellt oder mit Zubehör an der Wand befestigt werden.

Nicht in der Nähe von Wärmequellen, Bereichen mit starken Temperaturschwankungen oder in feuchter Umgebung verwenden.

# Beschreibung



Status Anzeige	JPTLIIP Schnittstellen Status
Grünes Dauerlicht	Schnittstellen Initialisierungsprozess
1-Blinken je Sekunde	Schnittstelle bereit
3-Blinken je Sekunde	JPTLIIP Schnittstelle findet keine IP Adresse, Start mit Set up Adresse: 192.168.0.100
4- Blinken je Sekunde	JPTLIIP Schnittstelle hat keine Verbindung zum AIPHONE Server
5-Blinken je Sekunde	Registrierung am AIPHONE Server erfolglos

# Benutzung des Systems

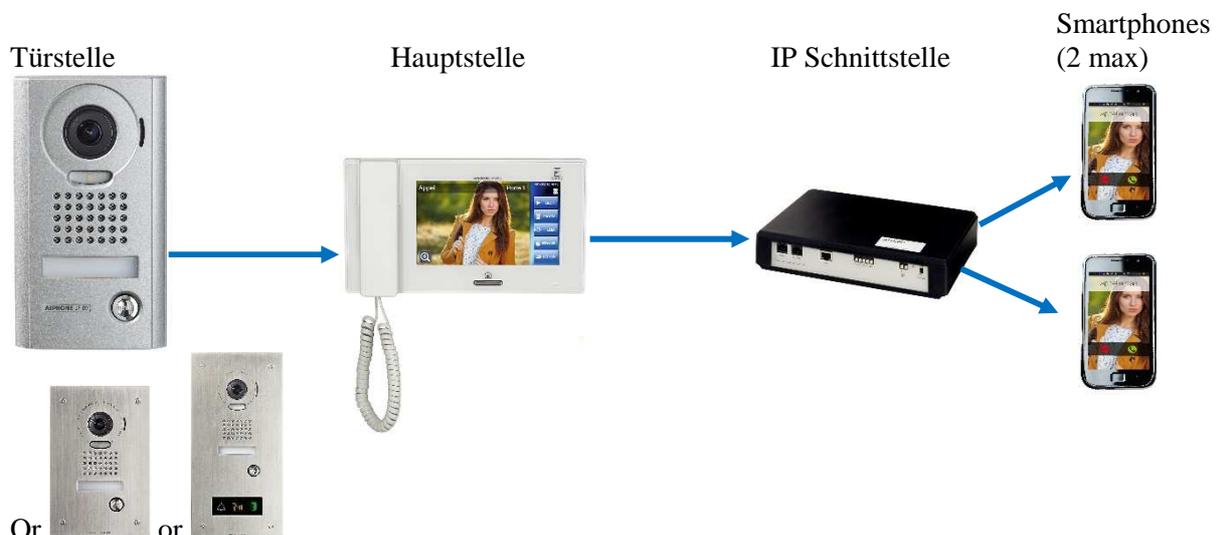
JPTLIIP Schnittstelle ermöglicht Audio und Video Rufe der Türrstellen von AIPHONE JP Anlagen an 2 Smartphones mit Android or Apple Software weiter zu leiten.

### Achtung!

**Für einen guten Empfang muss das Smartphone WLAN oder 3G/4G (UMTS/LTE) verwenden. Bei schlechterem Empfang verringert sich die Bildqualität. Bei fehlendem Empfang über 3G/4G, ist eine Bedienung nur über die konventionelle Innenstelle möglich.**

Maße der Schnittstelle: 240 x 180 x 55 (h) mm

Diese Schnittstelle muss mit dem Internet/Netzwerk und der JP Video Anlage verbunden werden. Das mitgelieferte 230 V / 12V Netzteil unter Beachtung der Polarität an die JPTLIIP Schnittstelle anschliessen.



Die JPTLIIP Schnittstelle muss mit einem Modem oder Router verbunden werden.  
Erfolgt ein Ruf von der Türstelle so wird das Bild an der Innenstelle wiedergegeben und automatisch an das/die Smartphones gesendet.  
Erfolgt keine Antwort des Smartphones, geht die Schnittstelle zurück in den Stand-By Modus für den nächsten Türruf.

## 1 – Grundfunktionen

Einige Funktionsparameter können kundenspezifisch eingestellt werden.  
Dafür bitte die Installationsanleitung §4.

### 1.1 Türruf

Wird die Ruftaste an der Türstelle gedrückt, wird ein Ruf über die Schnittstelle und Modem/Router an das/die Smartphones gesendet.

Wenn eines der Smartphones antwortet, entsteht eine Verbindung zur Türstelle.  
Die Anzeige im Smartphone signalisiert Ihnen, dass Sie im Kommunikationsmodus sind.  
Die Türöffnerfunktion wird durch Drücken des Schlüssel-Symbols ausgelöst.

Zum Öffnen muss eines von drei möglichen Relais über die Bildschirm ausgewählt werden:

- KontakT#1 erstes «Schlüssel»-Symbol
- KontakT#2 zweites «Schlüssel»-Symbol
- Optionales Relais im JPTLIIP (sofern aktiviert)

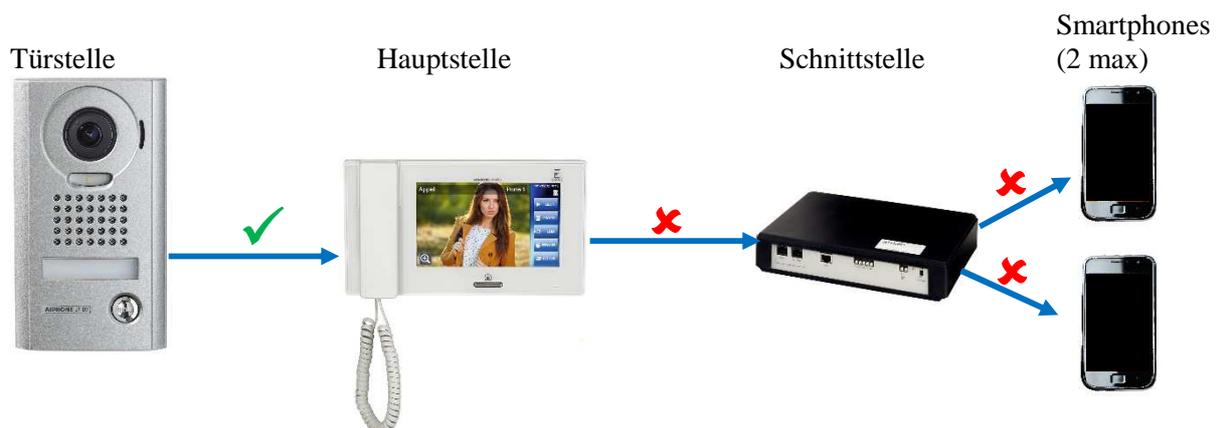
Die Kommunikation endet nach Drücken der «Beenden» Taste oder nach 3 min..

Wenn kein Smartphone innerhalb von 50 sek. antwortet, geht die Schnittstelle in den Stand-By Mode bis zu nächsten Türruf.

### 1.2 Auswahl der Betriebsarten

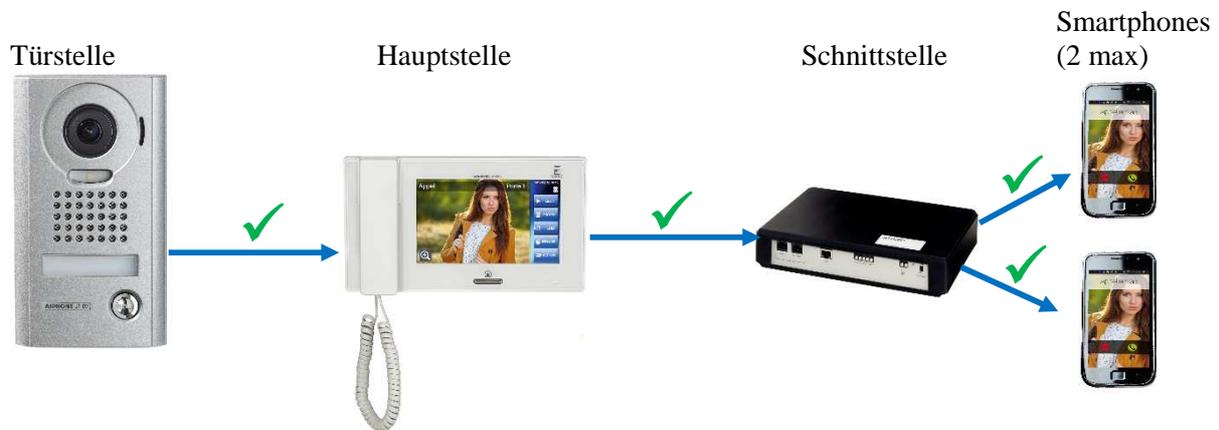
#### Mode «Aus»

Im «Aus»- Modus klingelt nur die Innenstellen JP4MED



## **Mode «An»**

Im «Ein»- Modus klingelt neben der Innenstellen JP4MED das/die Smartphones



## **PARAMETER FÜR DIE INSTALLATION**

Veränderte Werte können Sie unten bitte eintragen.

<b>PROGRAMMIERUNG</b>	<i>Vor- Einstellung</i>	<b>Eingestellt</b>
Zeit für Relais 1 (Tür1 Name)	<i>5 seconds</i>	
Zeit für Relais 2 (Tür2 Name)	<i>5 seconds</i>	
Zeit für Relais 3 (JPTLIIP) (Optional Relais Name)	<i>5 seconds</i>	
Relais 1 nach Gesprächsende	<i>No</i>	
Relais 2 nach Gesprächsende	<i>No</i>	
Relais 3 nach Gesprächsende	<i>No</i>	

JPTLIIP S/N:

# SCHNELL-HILFE

Fehler	Überprüfung
Die JPTLIIP Status LED geht nicht an	- Ist die Netzspannung angeschlossen?
Die Innenstelle wird gerufen, die Schnittstelle JPTLIIP reagiert nicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ist die Auswahl «EIN» eingestellt?</li> <li>- Ist die Verbindung zum Netzwerk vorhanden?</li> <li>- Ist die Verbindung zum Modem/Router vorhanden?</li> <li>- Ist das Smartphone registriert</li> <li>- Ist die «AiphoneJP» APP installiert</li> <li>- Prüfen Sie, ob die Status LED 1x pro Sekunde blinkt.</li> </ul>

## QUICK START: AiphoneJP APP



Lire ce code QR n°0 avec chaque smartphone

Lire ce code QR n°1 avec le smartphone n°1 uniquement  
 Nom d'utilisateur: fr344701\_1  
 Mot de passe: DA31Z875  
 Domaine: vps37790.ovh.net



Lire ce code QR n°2 avec le smartphone n°2 uniquement  
 Nom d'utilisateur: fr344701\_2  
 Mot de passe: A2JAF6R  
 Domaine: vps37790.ovh.net

Mot de passe serveur WEB: 478083

1 / Scannen Sie den 1. QR code zum Download der App

2/ Scannen Sie den 2. QR code um Ihr 1. Smartphone zu registrieren

3/ Scannen Sie den 3. QR code um Ihr 2. Smartphone zu registrieren

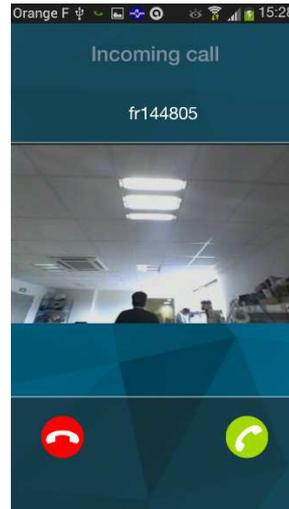
# ANDROÏD Version

Funktion	Smartphone
 <p data-bbox="295 974 486 1019"><b>Start der App</b></p>	<p data-bbox="614 280 805 313">Start Bildschirm:</p>  <p data-bbox="614 884 1252 929">Nach dem Start der App können Sie Türrufe erhalten</p>  <p data-bbox="614 1500 1220 1545">Um zum Stand-by Mode zu gelangen, drücken Sie </p>



## Annahme Türruf

Bei Anruf : Stand-Bild des Besuchers:

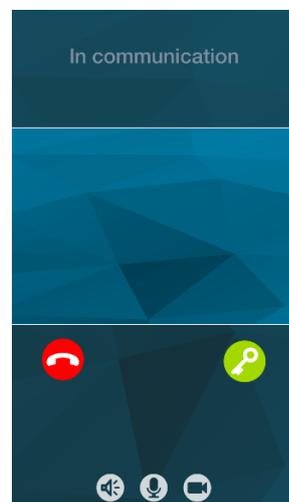


Drücken Sie , um die Kommunikation zu beginnen:



Durch Drücken von  gelangen Sie zum Stand-by Mode.  
**Es erfolgt kein Anruf an die Mailbox.**

Bei fehlendem Empfang von UMTS/LTE funktioniert nur die Sprechverbindung:





### Weitere Funktionen

Während der Kommunikation:

- Aktivieren oder Deaktivieren Sie den Smartphone-Lautsprecher mit .

Bei rotem Symbol ist der Lautsprecher nicht aktiviert.

- Aktivieren oder Deaktivieren Sie das Mikro mit .

Bei rotem Symbol ist das Mikro nicht aktiviert.

- Aktivieren oder Deaktivieren Sie das Bild mit .

Bei rotem Symbol ist das Bild nicht aktiviert.

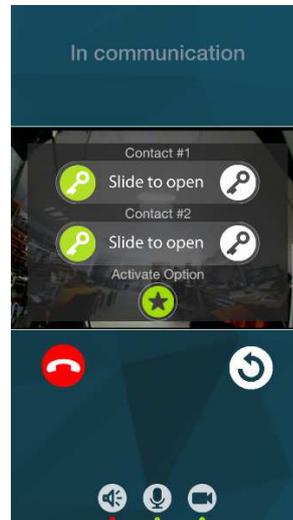


### Türöffner und optionaler Schalt-Kontakt

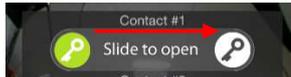
Während der Verbindung, drücken Sie das «Schlüssel» Symbol



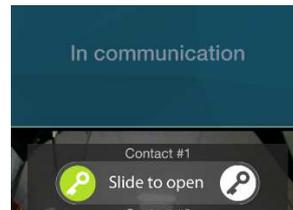
Im Bildschirm:



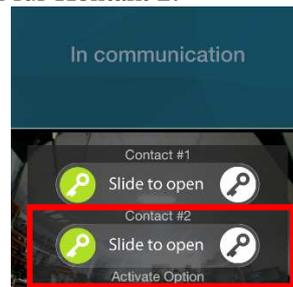
Wischen Sie nach rechts zum grauen Symbol



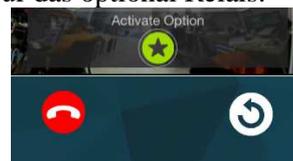
Die obere Auswahl für Kontakt 1:



Die untere Auswahl für Kontakt 2:



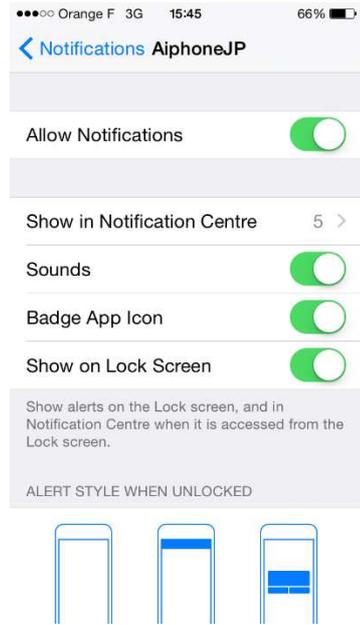
Das Stern Symbol für das optional Relais:



# iOS Version(APPLE)

Fonction	Smartphone
 <p data-bbox="300 1234 475 1267"><b>Start der App</b></p>	<p data-bbox="616 282 807 315">Startbildschirm:</p> 
	<p data-bbox="616 891 1222 925">Nach Start der App können Sie Türrufe empfangen</p> 
	<p data-bbox="616 1507 1318 1541">Drücke Sie Home um zum Stand-by Mode zurückzukehren</p>

**Damit die APP im Stand-by Mode bleibt, müssen Sie “AiphoneJP” notifications aktivieren:**





## Annahme Türruf

Bei Anruf : Stand-Bild des Besuchers:

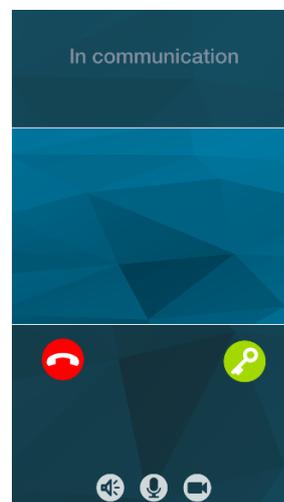


Drücke Sie , um die Kommunikation zu beginnen:



Durch Drücken von  gelangen Sie zum Stand-by Mode.  
**Es erfolgt kein Anruf an die Mailbox.**

Bei fehlendem Empfang von UMTS/LTE funktioniert nur die Sprechverbindung:





### Weitere Funktionen

Während der Kommunikation:

- Aktivieren oder Deaktivieren Sie den Smartphone-Lautsprecher



mit

Bei rotem Symbol ist der Lautsprecher nicht aktiviert.

- Aktivieren oder Deaktivieren Sie das Mikro mit



Bei rotem Symbol ist das Mikro nicht aktiviert.

- Aktivieren oder Deaktivieren Sie das Bild mit



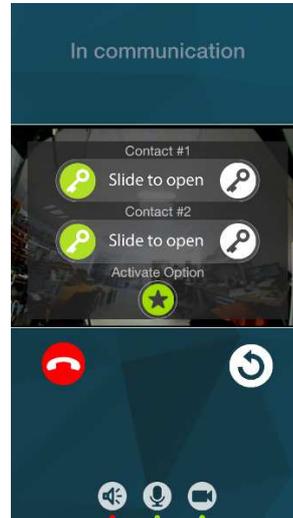
Bei rotem Symbol ist das Bild nicht aktiviert.

  
**Türöffner und optionaler  
Schaltkontakt**

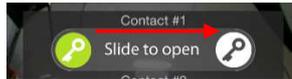
Während der Verbindung, drücken Sie das «Schlüssel» Symbol



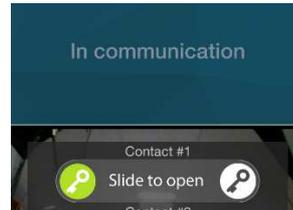
Im Bildschirm:



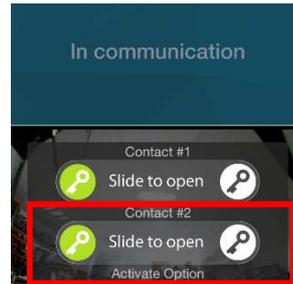
Wischen Sie nach rechts zum grauen Symbol



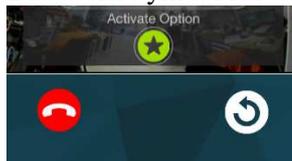
Die obere Auswahl für Kontakt 1:



Die untere Auswahl für Kontakt 2:



Das Stern Symbol für das optional Relais:



## TECHNISCHE DATEN

- Betriebstemperatur: 0°C - 40°C (32°F – 104°F).
- Zur Reinigung nur ein weiches Tuch ohne Reinigungsmittel verwenden

- Abmessungen: 260 x 180 x 54 (h) mm
- Gewicht: 0,180 kg

<b>Verbindungen:</b>	(1) Ethernet LAN (2) interner Bus JP zur Hauptstelle
<b>Telefone:</b>	(1) Smartphones Android or iPhone
<b>Netzteil:</b>	12V DC – 0,5A
<b>Verbrauch:</b>	Stand-by 350mA, mit angezogenem Kontakt 430mA.
<b>Standards:</b>	EN60950 EN55022 Edition 98 Classe B EN55024 Edition 98 Classe B
<b>Schaltkontakt:</b>	1 (N.O., N.F.)
<b>Programmierung:</b>	über Internet.
<b>Speicher:</b>	Nicht flüchtiger Speicher
<b>Material:</b>	ABS

## WARRANTY

Aiphone warrants its products to be free from defects of material and workmanship under normal use and service for a period of two years after delivery to the ultimate user and will repair free of charge or replace at no charge, should it become defective upon which examination shall disclose to be defective and under warranty. Aiphone reserves unto itself the sole right to make the final decision whether there is a defect in materials and/or workmanship; and whether or not the product is within the warranty. This warranty shall not apply to any Aiphone product which has been subject to misuse, neglect, accident, or to use in violation of instructions furnished, nor extended to units which have been repaired or altered outside of the factory. This warranty does not cover batteries or damage caused by batteries used in connection with the unit. This warranty covers bench repairs only, and any repairs must be made at the shop or place designated in writing by Aiphone. Aiphone will not be responsible for any costs incurred involving on site service calls.

### FCC REQUIREMENTS

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: • Reorient or relocate the receiving antenna • Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. Increase the separation between the equipment and receiver. • Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Distributed par AIPHONE

AIPHONE S.A.S., LISSES-EVRY, FRANCE