



BEDIENUNGSANLEITUNG

BMV-3504
BMV-3514



Eigenschaften	4
Funktionen	5
Bedienung	7
Sprechen und Auflegen	7
Tür öffnen	8
Überwachungsfunktionen	9
Klingeltonauswahl und Ruhemodus	10
Haus-Interkom	11
Relaisbedienung	13
Störung	13
Videostationsnummer einstellen	16
Einweisung LED-Status	18
Bildschirmanzeige	18
Bildschirmmenü	19
Fehlersuche	20

Hinweis: Balter Security GmbH behält sich das Recht vor, Design und Eigenschaften zu ändern, um die Qualität zu verbessern. Bitte beachten Sie dies beim Erwerb des Produktes.

Eigenschaften:

- 3,5“ Bildschirm (4:3)
- Türöffner-Funktion
- Interkom-Funktion
- Überwachung von Kameras und Türstationen
- Anschlüsse für 2 Türstationen
- Anschlüsse für 2 Überwachungskameras
- Erweiterbar bis zu 4 Videostationen
- Anschluss für einen externen Klingelknopf
- Anschluss für einen externen Lautsprecher
- Ruhemodus
- Manuel bedienbares Relais
- 11 Klingelmelodien

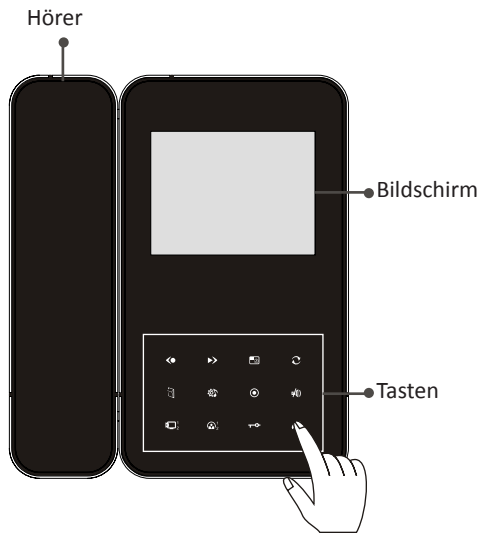
Vielen Dank, dass Sie sich für unser Interkom-System entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und befolgen Sie die Anweisungen, bevor Sie das System installieren. Im Falle des Auftretens jeglicher Probleme, wenden Sie sich bitte an den Verkäufer.



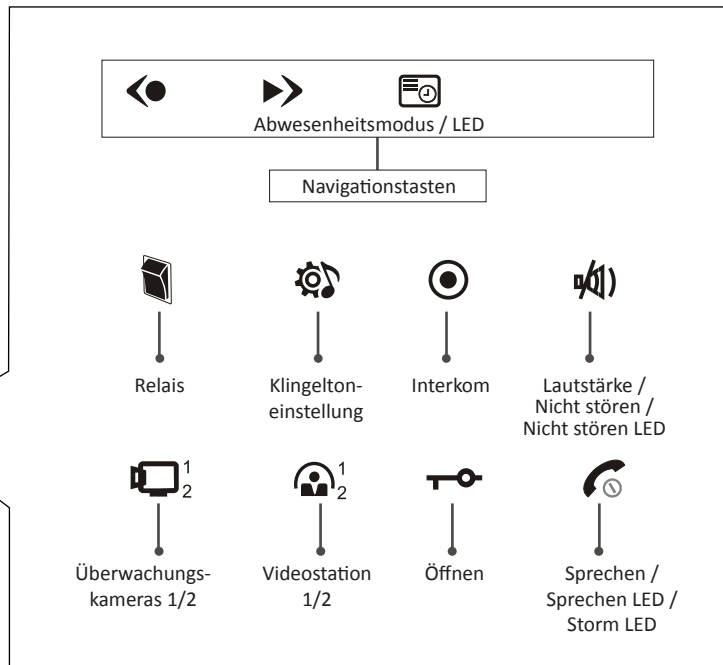
ACHTUNG: Um elektrischen Schlag zu vermeiden, entfernen Sie nicht die Abdeckung von der Rückseite. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Techniker, wenn Wartungsarbeiten erforderlich sind.



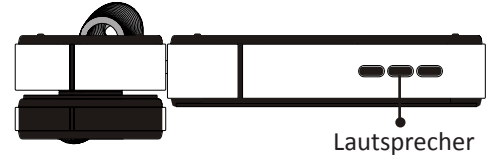
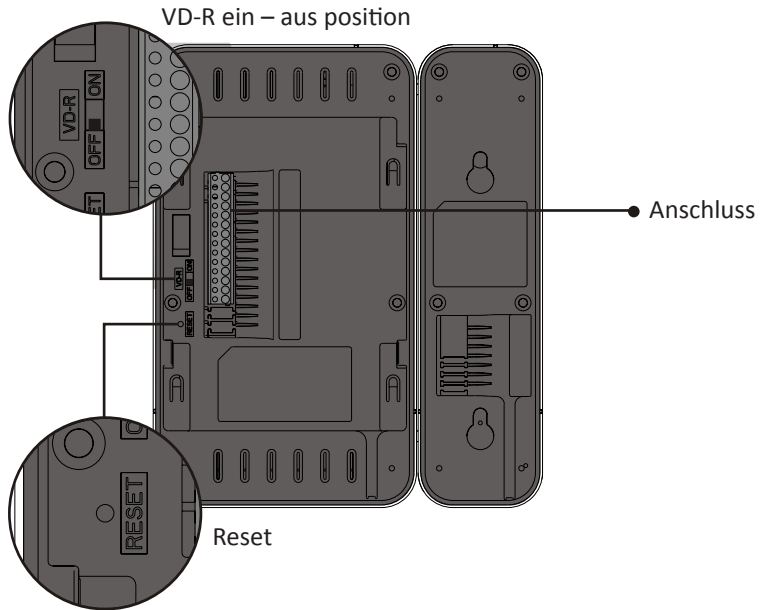
Erinnern Sie auch andere Nutzer daran, dass wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in der Bedienungsanleitung enthalten sind.



Hinweis: Betätigen Sie stets die Mitte der jeweiligen Touchscreentaste, um die jeweilige Funktion auszulösen.



Funktionen



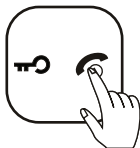



Bild 1

1 Einschalten bzw. Ausschalten der Videostation

a. Zu Ein- oder Ausschalten der Videostation betätigen Sie bitte die Taste  (Bild 1). Beim Einschalten erklingt ein Signal „DU“, die Power LED geht an und die Videostation wird in den Standby-Modus versetzt.


b. Wird die Taste  (Bild 1) noch mal betätigt, erklingt wieder das Signal „DU“, die Power LED geht aus und die Videostation wird in den Standby-Modus versetzt.

2 Klingelruf einer Türstation

Wenn außen jemand klingelt, zeigt der Bildschirm das Bild des Besuchers an, auf dem Bildschirm wird „CH1“ oder „CH2“ angezeigt und es ertönt eine Melodie.

3 Sprechen / Auflegen

a. Klingeln und Sprechen

Wenn von außen geklingelt wird, drücken Sie  (Bild 1), um den Besucher zu sehen. Heben Sie den Hörer ab, um mit dem Besucher zu sprechen.

b. Überwachen und Sprechen

Wenn Sie den Hörer während sich die Videostation im Überwachungsmodus befindet abheben, gelangen Sie in den Sprechmodus, ohne vorher eine Klingel betätigt zu haben.

c. Standby und Sprechen

Nehmen Sie im Standby-Modus den Hörer ab, um zu m Gesprächsmodus zu gelangen.

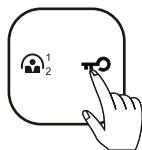




Bild 2

d. Auflegen

Drücken Sie während eines Gesprächs auf  (Bild 1) oder hängen Sie den Hörer auf, um den Gesprächsmodus zu beenden. Alternativ können Sie 90 Sekunden warten – danach wechselt das System automatisch in den Standby-Modus.

4. Im Gesprächsmodus die Türstation wechseln

Drücken Sie die Taste  (Bild 3) während Sie sich im Gesprächsmodus befinden, um die Kommunikation mit einer anderen Türstation aufzubauen. Die Konversation mit der vorherigen Türstation wird dadurch abgebrochen, kann jedoch durch ein erneutes Wechseln wieder aufgebaut werden.

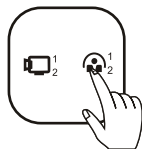


Bild 3

5. Tür öffnen



Wenn Sie während eines Gesprächs einmal auf  (Bild 2) drücken, wird der Türöffner für 3 Sekunden aktiviert. Wenn Sie die Türöffnertaste  drücken und halten, wird die Türöffnerzeit auf 8 Sekunden verlängert.



Bild 4

6. Überwachung – Türstation

a. Drücken Sie im Standby-Modus auf (Bild 3), um Tür 1 zu überwachen. Dabei erscheint „CH1“ auf dem Bildschirm. Ton und Türöffnerfunktion sind im Überwachungsmodus nicht aktiv. Die Überwachungszeit beträgt 90 Sekunden. Danach wechselt das Gerät automatisch in den Standby-Modus zurück.

b. Drücken Sie im Überwachungsmodus erneut auf (Bild 3), um Tür 2 zu überwachen. Dabei erscheint „CH2“ auf dem Bildschirm. Ton und Türöffnerfunktion sind im Überwachungsmodus nicht aktiv. Die Überwachungszeit beträgt 90 Sekunden. Danach wechselt das Gerät automatisch in den Standby-Modus zurück.

c. Drücken Sie während der Überwachung von Tür 2 auf die Taste (Bild 3), um in den Standby-Modus zurück zu gelangen.

7. Überwachung - Überwachungskamera

a. Drücken Sie im Standby-Modus auf die Taste (Bild 4), um die erste Überwachungskamera zu überwachen. „CCTV1“ wird auf dem Bildschirm angezeigt.



b. Drücken Sie im Überwachungsmodus erneut auf , um die zweite Überwachungskamera zu überwachen. „CCTV2“ wird auf dem Bildschirm angezeigt.


c. Um den Überwachungsmodus zu beenden, drücken Sie auf die Taste (Bild 1) oder warten Sie 90 Sekunden und die Videostation geht in den Standby-Modus zurück.



Bild 5

8. Klingeltonauswahl

Drücken Sie im Standby-Modus auf die Taste  (Bild 5) und der aktuelle Klingelton ertönt. Jedes Mal, wenn Sie die Taste  drücken, hören Sie eine andere Melodie. Wählen Sie die gewünschte Melodie indem

Sie die Taste  drücken oder 15 Sekunden warten. Dann speichert das System die von Ihnen bevorzugte Melodie. Die erste ausgewählte Melodie ist für die erste Türstation und die zweite ausgewählte Melodie ist für die zweite Türstation. Der Interkom Klingelton kann nicht geändert werden.

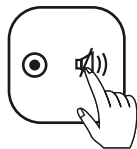



Bild 6



9. Lautstärke einstellen

a. Klingeltonlautstärke

Drücken Sie im Melodieauswahl-Modus auf  (Bild 6) um die Lautstärke des Klingeltons von 1 bis 4 einzustellen. Sie sehen die entsprechende Nummer auf der Nummernanzeige. (1 = minimal, 4 = maximal)

b. Um die Lautstärke zu ändern, drücken Sie im Standby-Modus die Taste , um die Lautstärke zu regeln.

10. Einstellen des Ruhemodus

a. Halten Sie die Taste  (Bild 6) etwa 2 Sekunden lang im Standby-Modus gedrückt, bis ein Signal „DI“ ertönt. Jetzt befindet sich die Videostation im Ruhemodus. In diesem Modus wird bei einem Besuch nur ein Bild des Besuchers gezeigt und es ertönt kein Klingelton. Drücken Sie , um mit dem Besucher zu kommunizieren.






b. Im Standby- & Ruhemodus drücken und halten Sie  (Bild 6) bis „DI DI“ ertönt. Jetzt ist der Ruhemodus deaktiviert.





Bild 7

11. Hausinterne Kommunikation (geeignet für mehr als 2 Videostationen)

a. Wenn 2 Videostationen vorhanden sind, drücken Sie im Standby-Modus auf der ersten Videostation die Taste  (Bild 7). Dann drücken Sie , um die zweite Videostation aufzurufen.

b. Sind mehr als 2 Videostationen angeschlossen und Sie wollen von der ersten Videostation die zweite Videostation rufen, berühren Sie die Taste  entsprechend der Nummer der Videostation. Drücken Sie dann die Taste , um die entsprechende Videostation zu rufen.

Möchten Sie zum Beispiel die dritte Videostation rufen, drücken Sie die Taste  genau dreimal und betätigen Sie dann die Taste . Zum Betätigen der Taste  haben Sie jeweils 4 Sekunden Zeit.



c. Der angerufene Teilnehmer kann die hausinterne Kommunikation durch das Abheben des Hörers beginnen.

d. Während des Gesprächs könnten beide Seiten den Anruf durch Drücken von  oder Auflegen des Hörers unterbrechen.

12. Anrufweiterleitung (geeignet für mehr als 2 Videostationen)

Wenn ein Besucher anruft, heben Sie den Hörer der ersten Videostation ab um zu sprechen. Wenn Sie diesen Anruf an die zweite Videostation weiterleiten möchten, gehen Sie genauso vor wie bereits beim Punkt 11 beschrieben. Nach erfolgreicher Weiterleitung ist bei der zweiten Videostation ein Klingelton zu hören.

13. Videostationsnummer prüfen

Drücken Sie im Standby-Modus auf die Taste  (Bild 5), um das Einstellungs Menü aufzurufen, die aktuelle Videostationsnummer wird in der ersten Zeile angezeigt. Drücken Sie die Taste  (Bild 1) oder warten Sie 60 Sekunden ab, dann geht die Videostation in den Standby-Modus zurück




Türstation
ruft

14. Besetztstatus (für mehr als 2 Videostation)


- Wenn bei einem der Videostationen der Überwachungs- oder Sprechmodus aktiviert ist, gehen die anderen Videostationen in den Besetzt-Modus.
- Wenn 2 Videostationen im Interkom-Modus sind, gehen die anderen Videostationen in den Besetzt-Modus. Nach dem Gespräch gehen alle Videostationen wieder in den Standby-Modus. Bei den Videostationen im Besetzt-Modus kann Musikauswahl, Klingel-lautstärke und Überwachungskamerafunktion weiterhin bedient werden.
- Sollten Funktionen wie Sprechen, Interkom und Überwachung der Türstationen versucht werden auszuführen ertönt ein „DU“ Signal. Das bedeutet, dass dieser Vorgang, während sich die Videostation im Besetzt-Modus befindet, nicht ausgeführt werden kann.



15. Anklopfen

Während die Videostation mit der Türstation 1 kommuniziert, und Türstation 2 anruft, erklingt aus der Videostation „DI, DI, DI“ in Intervallen und der Bildschirm zeigt , um Sie daran zu erinnern, dass von einer anderen Türstation geklingelt wurde.

16. Klingeln von der zweiten Türstation

- Wenn von der zweiten Türstation geklingelt wird, ertönt ein „Ding Ling, Ding Dong“ aus der Videostation.
- Wird die Klingel der zweiten Türstation betätigt, während sich die Videostation im Einstellungs Menü, Gesprächs- oder Interkom-Modus befindet, erklingt ein „DI, DI“ in Intervallen. Es erscheint  auf dem Bildschirm.




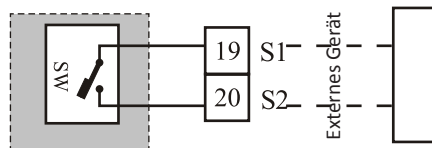
Zweite Tur ruft



Bild 8

17. Relaisbedienung



Halten Sie die Taste  (Bild 8) etwa 1 Sekunde lang, damit wird die Relaisfunktion aktiviert. Etwa 3 Sekunden nach dem Loslassen der Taste wird die Funktion automatisch abgeschaltet.



18. Gleiche Videostationsnummer-Warnung (bei mehr als 2 Videostationen)

Wenn die Nummer der ersten mit der zweiten Videostation übereinstimmt, wird aus der zweiten Videostation ein „DI“ in Intervallen ertönen. Sie müssen die Videostationsnummer ändern, um Probleme zu vermeiden. Wenn nach der Änderung der gleiche Alarm ertönt, müssen sie die Videostation aus- und wieder einschalten.

19. Kommunikationsproblem-Alarm (bei mehr als 2 Videostationen)

Wenn aus der Videostation alle 2 Sekunden „DI, DI“ erklingt, bedeutet dies, dass es ein Kommunikationsproblem mit der Hauptstation gibt. Prüfen Sie die Anschlüsse, Leitung und ob die Hauptstation eingeschaltet ist. Nach der Lösung des Problems, drücken Sie  (Bild 2) oder  (Bild.1), um mit der Türstation zu verbinden, dann wird der Alarm automatisch deaktiviert.

20. Den Alarm manuell löschen

Halten Sie im Standby-Modus die Taste  (Bild 6.) etwa 0,5 Sekunden lang um den Alarm auszuschalten.

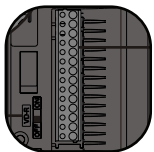


Bild 12

Besondere Funktionen

Falls das System ordnungsgemäß funktioniert, verwerfen bzw. initialisieren Sie die Videostationsnummern nicht neu, dies könnte sonst zu Problemen bei der Funktionalität des Systems führen.

1 Videostationsnummer initialisieren

Nach erfolgreicher Installation des Systems, initialisieren Sie bitte alle Videostationen, falls das System nicht richtig funktioniert.

a. Initialisierung durch eine einzige Tastenbetätigung:

Im Falle einer Fehlfunktion der Videostation initialisieren Sie bitte alle Videostationsnummern neu.


Im Standby-Modus, führen Sie eine Nadel in den Reset-Steckplatz (Bild 12) für 2 Sekunden lang ein, aus der Videostation ertönt ein „DU“. Das bedeutet, dass die Videostation erfolgreich initialisiert wurde.

b. Manuelle Initialisierung

Die Bedienschritte stimmen mit der manuellen Einstellung der Videostationsnummern überein. Nach der Initialisierung ist die Videostationsnummer 0.




2. Manuelle Vergabe der Videostationsnummer

Sollte das System über mehr als 2 Videostationen verfügen und Sie den Videostationen neue Nummern zuordnen wollen, fahren Sie wie folgt fort (Die Nummer der Hauptstation sollte auf gar keinen Fall geändert werden):

a. Halten Sie im Standby-Modus die Taste  2 bis 3 Sekunden gedrückt, bis Sie zur Einstellungsoberfläche gelangen. Der Bildschirm schaltet sich ein.

b. Nach Erreichen der Einstellungsoberfläche, zeigt die erste Zeile des Geräts die aktuelle Videostationsnummer.

c. Drücken Sie  und  Taste, um die benötigte Zahl einzustellen.

d. Nach dem Einstellen der Nummer, wählen Sie „OK“, indem Sie die Taste  und anschließend  oder  drücken, um zu bestätigen

e. Nach der Einstellung, wird das Menü automatisch beendet. Wiederholen Sie die erste Operation, um zu sehen, ob die Einstellung erfolgreich war.

1. Wenn die eingestellte Videostationsnummer mit der anderen Videostation übereinstimmt, wird das System automatisch eine andere Nummer wählen.
2. In der Einstellungsoberfläche, sind andere Funktionen deaktiviert.
3. Wenn Sie auf der Einstellungsoberfläche innerhalb von 60 Sekunden keine Einstellung vornehmen, wird das Menü automatisch beendet, alternativ drücken Sie die Taste, um zu beenden.

3. Automatische Vergabe der Videostationsnummer

- a. Falls nur eine Videostation angeschlossen wurde, initialisieren Sie die Videostation. Beim ersten Klingeln von der Türstation wird der Videostation eine Nummer automatisch zugeteilt.
- b. Bei zwei Videostationen wird zuerst die Videostationsnummer initialisiert. Beim ersten 2 bis 3 Sekunden langen Klingeln von der Türstation wird den Videostationen eine Nummer automatisch zugeteilt.
- c. Wenn es mehr als zwei Videostationen gibt, wird zuerst die Videostationsnummer initialisiert. Verbinden Sie danach den Stromanschluss mit der Hauptstation (die mit der Türstation in Verbindung steht) und die zweite Videostation (die Videostationsnummer, die für Sie in diesem Falle in Frage kommt ist 2). Betätigen Sie danach die Klingel an einer angeschlossenen Türstation. Nach erfolgreichem Klingeln beider Videostationen können Sie den Klingelknopf wieder loslassen. Verbinden Sie nun die dritte Videostation (die Videostationsnummer, die für Sie in diesem Falle in Frage kommt, ist 3). Betätigen Sie nun erneut die Klingel der Türstation, die Sie nach erfolgreichem Klingeln aller Videostationen wieder loslassen können. Dann verbinden Sie die vierte Videostation (die Videostationsnummer, die für Sie in diesem Falle in Frage kommt ist 4). Sie können diese Prozedur solange wiederholen, bis alle Videostationsnummern erfolgreich eingestellt wurden.

Einweisung LED-Status

1. Strom-LED ist an: Das Gerät ist eingeschaltet.
2. Im Standby-Modus, Ruhemodus-LED leuchtet: das Gerät ist im Ruhemodus.
3. Im Standby-Modus, Abwesenheits-LED leuchtet: Das Gerät ist im Abwesenheits-Management-Modus.
4. Sprech-LED blinkt: Jemand klingelt an einer der Türstationen.

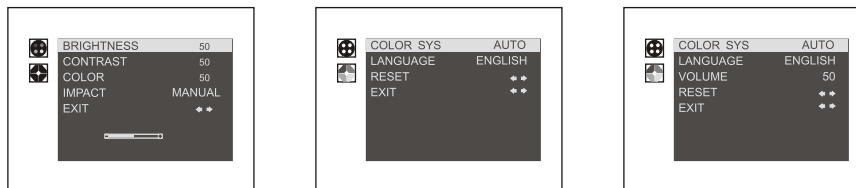
Tonerklärung

1. Im Standby-Modus „DI“ in Intervallen: Bedeutet, dass die erste Videostation die gleiche Nummer, wie die zweite Videostation hat.
2. Im Standby-Modus „DI, DI“ in Intervallen: Videostation hat ein Kommunikationsproblem.
3. „DU“: Die Funktion ist verboten oder fehlgeschlagene Operation.
4. „DI, DI“ im Sprech-Modus: Es wird an einer weiteren Türstation geklingelt.
5. „DI, DI“ bei der KlingeltonEinstellung, im Sprech- oder Interkom-Modus, oder „Ding Ling Ding Dong“ im anderen Modus: Es wird an der zweiten Türstation geklingelt.

Bildschirmanzeige

1. „CH1“: Die Videostation ist im Sprech- oder Überwachungs-Modus mit der Türstation 1.
2. „CH2“: Die Videostation ist Sprech- oder Überwachungs-Modus mit Türstation 2.
3. „CCTV1“: Die Videostation zeigt die erste Überwachungskamera.
4. „CCTV2“: Die Videostation zeigt die zweite Überwachungskamera.
5. „INTERCOM“: Die Videostationen sind im Interkom-Modus.
6. ☺: An der zweiten Türstation wird gleichzeitig geklingelt.
7. 📞: Eine weitere Türstation ruft.
8. 🔑: Die Videostation öffnet das Türschloss

Bildschirmmenü



In diesem Menü kann die Sprechlautstärke, die Helligkeit, der Kontrast, die Sprache und vieles mehr eingestellt werden. Schalten Sie den Bildschirm ein, drücken Sie auf die Taste . Drücken Sie auf die Taste, um zum Bildschirmmenü A zu gelangen. Drücken Sie die Taste erneut, um den gewünschten Menüpunkt einzustellen. Drücken Sie oder zum Einstellen der entsprechenden Parameter. Wird der Menüpunkt EXIT (Beenden) ausgewählt, drücken Sie nochmals die Taste um Menü B zu öffnen.

1. Im Überwachungs- / Sprech- / Kameraüberwachungsmodus ist die Navigations-Taste standardmäßig im Bildschirmmenümodus. Drücken Sie auf oder um die Sprechlautstärke einzustellen.

2. Bildhelligkeit, Kontrast und Farbanpassung


Drücken Sie im Bildschirmmenü A auf , um Helligkeit, Kontrast, Farbe einzustellen, stellen Sie den Effekt durch Drücken von oder ein.

3. Bilddarstellung einstellen


Drücken Sie im Bildschirmmenü A die Taste um zwischen hell, weich, standard und manuell durch Drücken der Tasten oder zu wechseln.

FEHLERSUCHE


4. Farbsystem-Einstellung

Drücken Sie im Bildschirmmenü B auf  um den Menüpunkt auszuwählen. Wählen Sie AUTO, NTSC und PAL, stellen Sie das Farbsystem durch Drücken von ◀ oder ▶ ein.


5. Spracheinstellung

Drücken Sie im Bildschirmmenü B auf  um den Menüpunkt auszuwählen. Wählen Sie die gewünschte Sprache durch Drücken von ◀ oder ▶ aus.

6. Bildqualität zurücksetzen

Drücken Sie im Bildschirmmenü B auf  um den Menüpunkt zurückzusetzen. Stellen Sie die Bildqualität auf Werkseinstellung durch Drücken von ◀ oder ▶ zurück.

7. Bildschirmmenü schließen

Drücken Sie im Bildschirmmenü B auf  um die Beenden-Zeile auszuwählen. Drücken Sie ◀ oder ▶ , um das Bildschirmmenü zu beenden.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Videostation funktioniert nicht und die Strom-LED ist aus.	Die Videostation ist nicht an den Strom angeschlossen. Die Videostation ist ausgeschaltet.	Prüfen Sie, ob die Videostation an die Stromversorgung angeschlossen ist.
Beim Betätigen der Klingeln an der Türstation wird an den Videostationen nicht geklingelt.	Die Verbindung zwischen Tür- und Videostation ist getrennt. Die Hauptstation ist aus.	Prüfen Sie die Verbindung zwischen Tür- und Videostation.
Die Videostation kann die Türstation nicht überwachen.	Es gibt ein Problem bei der Verbindung zwischen der Tür- und Videostation.	Prüfen Sie die Verbindung zwischen Tür- und Videostation.
Von der Türstation aus, kann man die Videostation hören, die Stimme ist aber leise.	Sprachlautstärke ist zu niedrig.	Stellen Sie die Sprechlautstärke auf die beste Qualität ein.
Die Stimme ist gut zu hören, das Bild überlappt aber oder ist nicht normal.	Die Videostationsposition des V-DR ist falsch.	Die Tür- und Videostationsposition muss auf EIN gestellt werden, die anderen auf AUS.

