



Duox Veo XS Monitor

FERMAX

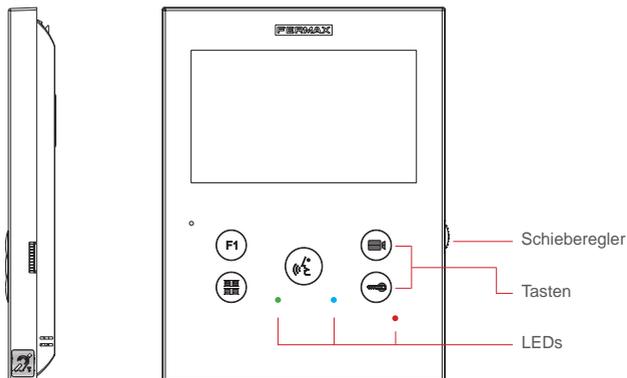
FERRATEC

Bedienungsanleitung



 **PRODUKTBESCHREIBUNG**

VEO XS Monitor



Induktionsschleife. Wird mit dieser Kennzeichnung angegeben (*je nach Modell*).

- Beinhaltet eine induktive Hörfunktion, die mit Hörgeräten von Hörgeschädigten in Wechselwirkung tritt.

Hinweis: Hörgeräte mit manueller Reglereinstellung, müssen im digitalen Modus eingestellt sein.

LEDs

● **Rote LED:**

- Eingeschaltet: Monitor im Ruhezustand.
- Blinkend: Zeigt an, dass die Nicht stören-Funktion aktiviert ist.

● **Blaue LED:**

- Eingeschaltet: Gespräch im Freisprechmodus.
- Blinkend: Gespräch im Push-to-talk-Modus

- **Grüne LED:** Je nach Einstellung/Konfiguration

TASTEN



Türöffner / Pförtnerurf.

- Bei der Kommunikation mit der Türstation (*nur Audio oder Video oder Audio + Video*), wird mit dieser Taste der Türöffner betätigt.
- Mit dem Monitor im Ruhezustand, kann mit dieser Taste der Pförtner angerufen werden (*wenn es eine Pförtnerzentrale gibt und der Monitor im Tag- oder Mix-Modus eingestellt ist*).



Auto-Einschaltung.

Verbindung mit Kamera vom allgemeinen Anschlussblock oder vom Zugang (*Funktion je nach Installationstyp verfügbar, siehe Kapitel Funktionsweise: Auto-Einschaltung*).



Hilfsfunktion F1.

Hilfsfunktion (Minus-Ausgang „-“ / Befehlsendung).

Minussignal: *Minus-Ausgang über die Klemme F1 durch Drücken der Taste F1 und es erfolgt ebenfalls ein F1-Befehl, um ein Zusatzgerät zu aktivieren.*



Audio-Taste.

Bei eingehendem Anruf, drücken Sie diese Taste, um den Besucher zu sprechen. Es öffnet sich ein Audiokanal, (*die blaue LED leuchtet auf, um anzuzeigen, dass man im Gespräch mit der Türstation ist und alles, was gesagt wird, dort zu hören ist*), der Freisprechmodus ist aktiviert. Drücken, um den Anruf zu beenden (*bei Beendigung erlischt die blaue LED und die rote LED leuchtet auf*).

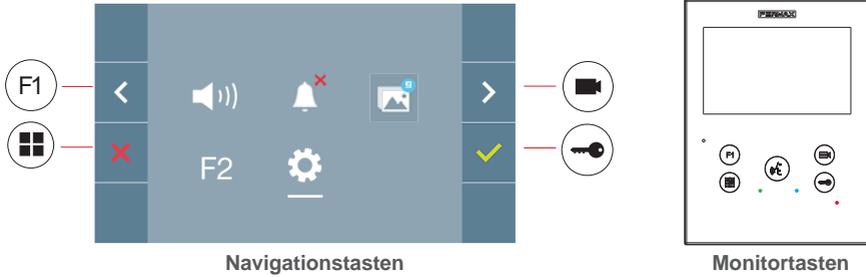


Menü-Taste.

· Um zuzugreifen auf:

- **Programmierungsmenü**, in das man gelangt, wenn der Monitor nicht programmiert ist. Von diesem Menü lässt sich die Programmierung des Monitors je nach Installationsanforderungen vornehmen.
- **Benutzermenü**, (nach Programmierung des Monitors). In diesem Menü lässt sich auf die Benutzereinstellungen für die Personalisierung zuzugreifen.

NAVIGATIONS- UND MONITORTASTEN



Die auf dem Bildschirm angezeigten Symbole (*Navigationstasten: x, <, > und ✓*), werden mit den entsprechenden Knöpfen an dem Monitor bedient:

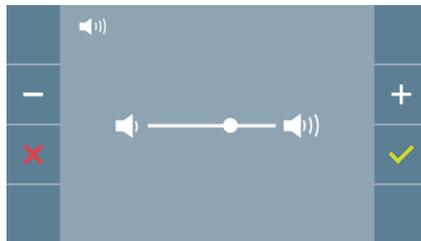
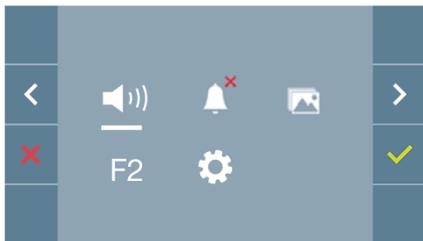
- x : Zurück zum vorherigen Bildschirm oder Stand-by.
- < : Vorherige Option des Menüs.
- > : Nachfolgende Option des Menüs.
- ✓ : Bestätigt die Wahl und aktiviert die Funktion.

Hinweise:

- Die weiße Linie unter dem Symbol zeigt die aktuelle Funktion an. Bei Drücken wird diese gewählt.
- Der Monitor verlässt die Programmierung automatisch nach 60 Sekunden der Inaktivität.
- Sobald man das Konfigurationsmenü verlässt, sollte man 1,5 Sekunden warten, um eine neue Aktion durchzuführen.

BENUTZERMENÜ: EINSTELLUNG DER MONITOR-LAUTSTÄRKE

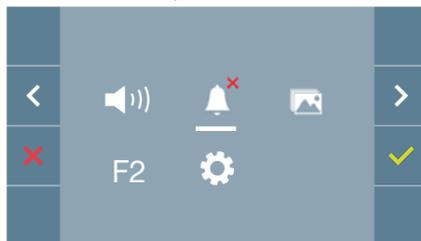
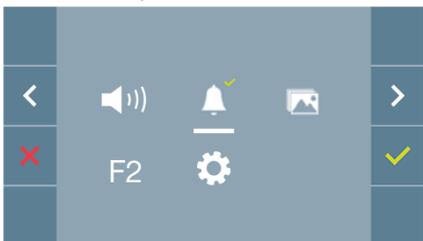
Sie können die Lautstärke der Melodie in einem Bereich von zehn möglichen Werten einstellen.



Zuerst erscheint und ertönt die aktuelle Lautstärke, die mit den entsprechenden Tasten (+) erhöht oder (-) gesenkt werden kann. Stellen Sie anhand dieser die gewünschte Lautstärke ein.

BENUTZERMENÜ: NICHT STÖREN-MODUS

Mit diesem Symbol können Sie den Rufton (*Nicht stören-Modus*) aktivieren/deaktivieren.



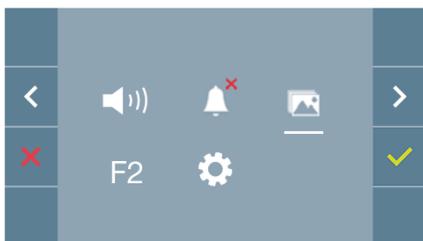
Um die Auswahl zu ändern, drücken Sie . Standardmäßig ist die normale Funktionsweise eingestellt (*Anrufe sind vernehmbar*).

Wenn der Nicht stören-Modus eingestellt ist, blinkt die rote LED des Monitors langsam.

Hinweis: Wenn der Nicht stören-Modus aktiviert ist, kann man den Rufton wieder über diesen Bildschirm aktivieren oder indem man den Schieberegler von der Minimalposition auf eine andere stellt.

BENUTZERMENÜ: BILDER ANZEIGEN

Mit diesem Symbol lassen sich aufgenommene Bilder automatisch wiedergeben und löschen. Für weitere Informationen [siehe Kapitel Funktionsweise: Anzeige von Bildern](#).



BENUTZERMENÜ: F2-FUNKTION

Die F2-Funktion sendet einen Befehl zur Aktivierung eines Zusatzgeräts.

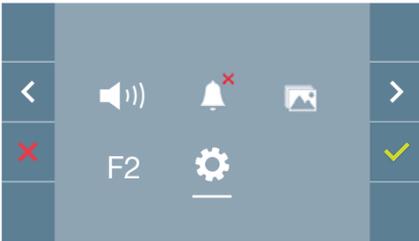
Auf dem Bildschirm wird angezeigt: F2 ON (für 3 Sekunden).

Diese Funktion befindet sich auf dem Hauptbildschirm des Benutzermenüs.

Es wird ein F2-Befehl mit der Monitoradresse über den Bus gesendet, um das am Bus angeschlossene Zusatzgerät, wie z. B. ein Duox-Relais zu aktivieren, (*fragen Sie Ihren Installateur*).



BENUTZERMENÜ: BENUTZEREINSTELLUNGEN

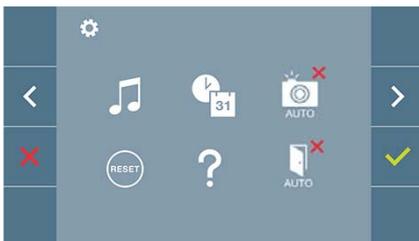


Durch die Auswahl der Option „Benutzereinstellungen“ im Benutzermenü, gelangt man zu einem neuen Bildschirm mit den entsprechenden Einstellungen:

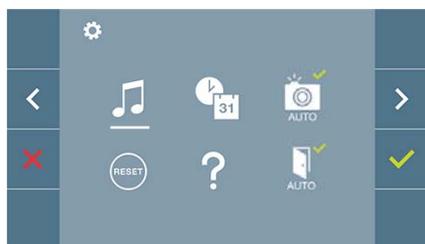


Es gibt die folgenden Einstellungen:

1. Melodieauswahl
2. Datum und Uhrzeit
3. Aktivierung/Deaktivierung der Bildaufzeichnung
4. Reset der Einstellungen
5. Benutzerhilfe
6. Aktivierung/Deaktivierung Doormatic

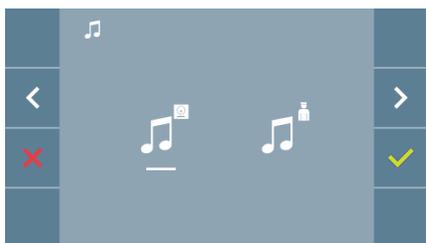


Hinweis: Auf diesem Bildschirm sind die Einstellungen Bildaufzeichnung und Doormatic deaktiviert.

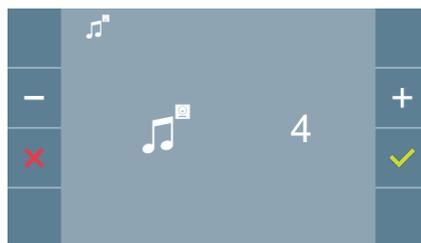
Benutzereinstellungen: MELODIEAUSWAHL


Der Monitor ermöglicht die Auswahl separater Melodien für die Türstation und für die Pförtnerzentrale.

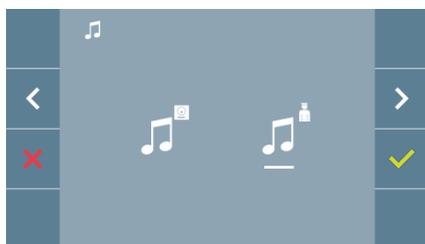
Man kann zwischen 5 verschiedenen Melodien wählen.

a) Melodieauswahl Türstation


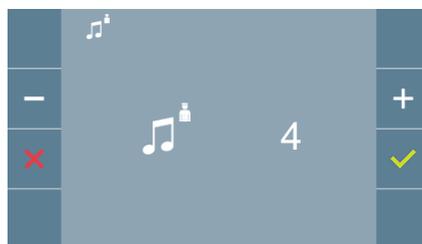
Mit dieser Option, lässt sich die Melodie ändern, die auf dem Monitor zu hören ist, wenn von der Türstation ein Anruf erfolgt.



Wenn eine Option ausgewählt wurde, ertönt und erscheint die aktuelle Melodie. Durch Drücken der Taste + oder - können die verschiedenen Melodien ausgewählt und angehört werden.

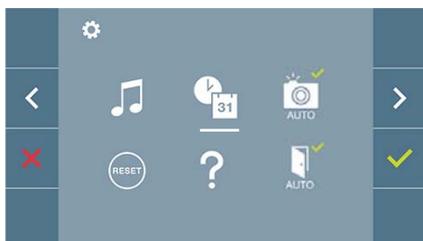
b) Melodieauswahl Pförtnerzentrale


Mit dieser Option, lässt sich die Melodie ändern, die auf dem Monitor zu hören ist, wenn die Pförtnerzentrale auf dem Monitor anruft.



Wenn eine Option ausgewählt wurde, ertönt und erscheint die aktuelle Melodie. Durch Drücken der Taste + oder - können die verschiedenen Melodien ausgewählt und angehört werden.

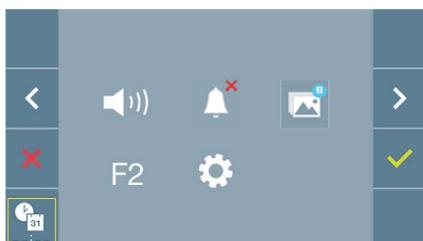
Benutzereinstellungen: DATUM UND UHRZEIT



Der Monitor ermöglicht die Einstellung von Datum und Uhrzeit.

Über die Navigationssymbole kann man die Datum- und Uhrzeiteinstellungen ändern und durch diese navigieren. Durch Drücken der Taste ✓ wird die Auswahl bestätigt.

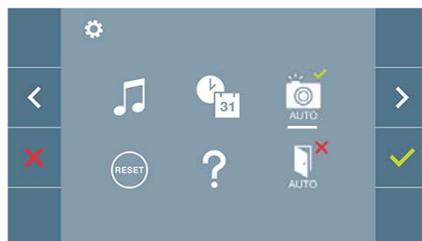
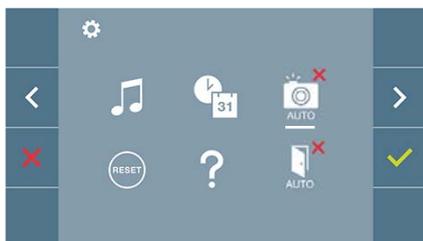
Wenn aus irgendeinem Grund die Stromversorgung ausfällt, werden Datum und Uhrzeit auf Werkseinstellung (01/01/2017) zurückgesetzt. Auf dem Monitor erscheint im Benutzermenü und auf dem Videobildschirm ein Symbol, welches anzeigt, dass das Datum nicht korrekt ist.



Hinweise:

- Die Einstellung von falschen Angaben von Datum und Uhrzeit sind nicht gestattet.
- Hält man die Navigationstaste ▼ - ▲ gedrückt, ändern sich die Zahlen schneller.

Benutzereinstellungen: AKTIVIERUNG/DEAKTIVIERUNG DER BILDAUFZEICHNUNG



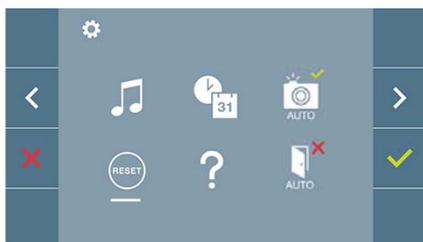
Mithilfe dieser Option kann man die automatische Bildaufzeichnung aktivieren/deaktivieren. Wählen Sie das Symbol für Bildaufzeichnung und drücken Sie die Bestätigungstaste ✓ zum aktivieren/deaktivieren.

Der Monitor kann 5 Sekunden nach Anrufeingang von einer Türstation automatisch ein Bild aufnehmen. Aufgrund der Datenschutzverordnung (EU 2016/679) der Europäischen Union kann die Aufnahme von Bildern eingeschränkt werden. Im Auslieferungszustand ist diese Funktion deaktiviert, kann aber auf eigene Verantwortung aktiviert werden.

Ebenfalls könnte diese Verordnung zwingend vorschreiben, dass ein Warnschild neben der Türstation zu platzieren ist, welches auf die Bildspeicherfunktion des Monitors hinweist. Ein solches Musterschild können Sie sich von <https://www.fermax.com/intl/de/pro/online-support.html> downloaden.

Benutzereinstellungen: BENUTZER-RESET

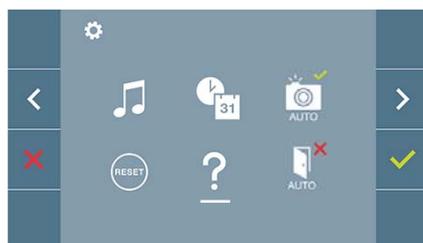
Mit dieser Option können alle Einstellungen auf Werkseinstellung zurückgesetzt werden, wobei die im Monitor programmierte Adresse und die Aktivierung der Induktionsschleife beibehalten werden. Option auswählen und bestätigen.



Bestätigen, wenn das Reset erfolgen soll.

Benutzereinstellungen: HILFE

Auf dem Bildschirm wird ein QR-Code angezeigt, der zu einem Werbelink führt, auf dem im Detail das digitale DUOX-System von FERMAX erklärt wird.



Benutzereinstellungen: AKTIVIERUNG/DEAKTIVIERUNG DOORMATIC

(Je nach Einstellung).

EINSTELLUNGEN: VIDEO UND AUDIO

EINSTELLUNGEN: EINSTELLUNG VIDEO: HELLIGKEIT - KONTRAST - FARBE

Während eines Anrufs lassen sich Helligkeit, Kontrast und Farbe einstellen (*ohne die Kommunikation zu starten*) oder bei einer Auto-Einschaltung (📷 (Kamera)). [Siehe Kapitel Funktionsweise: Auto-Einschaltung.](#)

Wenn das Videobild auf dem Bildschirm angezeigt wird, ist die Taste (☰ (Menü)) kurz zu drücken und es erscheint auf dem Bildschirm ein Kontextmenü zur Einstellung von Helligkeit, Kontrast und Farbe.



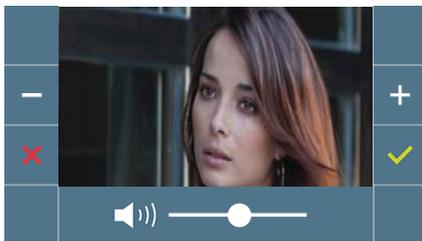
1. Wählen Sie die Einstellungen für Kontrast, Helligkeit und Farbe mit den entsprechenden Tasten.

Von dieser Bildschirmanzeige kann auch die Lautstärke aktiviert werden (*Bei aktiver Kommunikation*).

Hinweis: Die Dauer für die Durchführung der Videoeinstellungen beträgt 30 Sekunden, danach kehrt der Monitor in den Ruhezustand zurück.

EINSTELLUNGEN: AUDIOEINSTELLUNGEN

Während der Audiokanal geöffnet ist, kann die Lautstärke reguliert werden. Für die Audioeinstellung drücken Sie die Taste (☰ (Menü)) und es erscheint auf dem Bildschirm ein Kontextmenü für die diese Einstellung.





FUNKTIONSWEISE

1. FUNKTIONSWEISE: ANRUFENTGEGENNAHME

a) Freisprechmodus:

Durch Drücken der Ruftaste an der **Türstation**, ertönt auf dieser und auf dem Monitor ein Rufton und der Bildschirm schaltet sich ein. Man hat 30 Sekunden zur Entgegennahme, bevor der Ruhezustand zurückkehrt. Innerhalb dieser Zeit erlischt die rote LED, um anzuzeigen, dass ein Anruf eingeht.

Drücken Sie , um mit dem Besucher zu sprechen. Der Audiokanal öffnet sich für die Türstation und die Wohnung, die **Freisprechanlage ist eingeschaltet**. Die blaue LED leuchtet auf, um anzuzeigen, dass Sie im Gespräch mit der Türstation sind und alles, was Sie sagen, zu hören ist. Die LED leuchtet (*blau*) während der Dauer der Sprechverbindung.

Die Rufverbindung wird automatisch nach 90 Sekunden oder jederzeit durch Drücken der Taste  beendet. Danach erlischt die blaue LED wieder und die rote LED schaltet sich ein.

Wenn ein Anruf von der Türstation eingeht, kann jederzeit die Tür durch Drücken der Taste  geöffnet werden.

b) Wenn der Push-to-talk-Modus eingestellt ist (Taste der Audioaktivierung drücken, um zu sprechen und loslassen, um zu hören).

Durch Drücken der Ruftaste an der **Türstation**, ertönt auf dieser und auf dem Monitor ein Rufton und der Bildschirm schaltet sich ein. Man hat 30 Sekunden zur Entgegennahme, bevor der Ruhezustand zurückkehrt. Innerhalb dieser Zeit erlischt die rote LED, um anzuzeigen, dass ein Anruf eingeht.

Taste  drücken, um mit dem Besucher zu sprechen, der Audiokanal in Richtung Wohnung bleibt dabei offen. Der Push-to-talk-Modus wird durch permanentes leuchten der blauen LED angezeigt.

Von diesem Moment an wird durch Drücken der Taste  der Audiokanal in Richtung Türstation aktiviert (*rot leuchtende LED*) und beim Loslassen öffnet sich der Audiokanal in Richtung Wohnung (*blau blinkende LED*), der **Push-to-talk-Modus ist eingeschaltet**.

Das Gespräch wird automatisch nach 90 Sekunden beendet oder jederzeit durch Drücken der Taste . *Danach erlischt die blaue LED wieder und die rote LED schaltet sich ein.*

Hinweise:

- Gibt es mehrere Monitore/Telefone in derselben Wohnung, entsteht das Audiosignal für denjenigen, der als erstes abnimmt, wobei die restlichen Monitore/Telefone in den Ruhezustand zurückkehren. Wenn an einem anderen Gerät abgenommen wird, ertönt ein Besetztton.
- Falls keine Sprechverbindung mit der Türstation hergestellt wird, schaltet sich der Monitor nach Ablauf von 30 Sekunden automatisch aus.

2. FUNKTIONSWEISE: MANUELLE AKTIVIERUNG DES MONITORS (AUTO-EINSCHALTUNG)

Mit dem Monitor im Ruhezustand die Taste  (Kamera) drücken, um den Monitor manuell einzuschalten.

Es entsteht eine Rufverbindung mit der Türstation 0 des Blocks von dem entsprechenden Monitor (*falls vorhanden*). Falls nicht vorhanden, wird die Auto-Einschaltung mit der Türstation 1 desselben Blocks durchgeführt, und falls ebenfalls nicht vorhanden, entsteht eine Rufverbindung mit der Türstation, die als 0 des Zugangs eingestellt ist.

Sobald eine Sprechverbindung mit einer Türstation aufgebaut ist, kann diese durch Drücken der Taste  (Kamera) geändert werden.

Hinweise:

- Die Auto-Einschaltung kann nur mit den eingegebenen Türstationen erfolgen. Wenn die Auto-Einschaltung nicht möglich ist, fragen Sie Ihren Installateur. Wenn die Verbindungsversuche an jede der drei Türstationen erfolglos bleibt, gibt der Monitor einen Fehlerton ab und kehrt in den Ruhezustand zurück.
- Wenn nach Beendigung eines Gesprächs mit der Türstation innerhalb von 15 Sekunden die Auto-Einschaltungstaste erneut gedrückt wird, baut sich die Verbindung mit dieser Türstation auf.

Türstation 0 des Monitor-Blocks



Türstation 1 des Monitor-Blocks



Türstation 0 des Zugangs



3. FUNKTIONSWEISE: REGULIERUNG DER ANRUFLAUTSTÄRKE (SCHIEBEREGLER)

Von dem Ruhezustand kann mithilfe des Schiebereglers die Lautstärke zwischen einem Minimal- und Maximalwert angepasst werden (es gibt 10 Lautstärke-Stufen).

Hinweise:

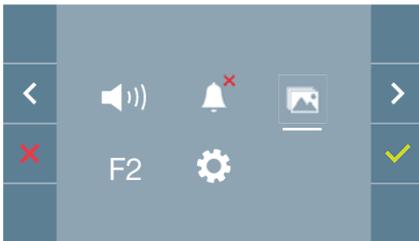
- Die Lautstärkenregulierung wirkt sich auf alle Melodien des Monitors aus: Türstationen und Türklingel.
- Um den gewählten Wert zu hören kann man:
 - einen Anruf von der Türstation tätigen.
 - in die Melodieauswahl hineingehen.
- Wenn der Nicht stören-Modus aktiviert ist, kann man den Rufton wieder aktivieren, indem man den Schieberegler auf eine andere Position stellt.
- Da die Einstellung der Lautstärke von dem Bildschirmenü und durch den Schieberegler durchgeführt werden kann, ist Letzteres maßgebend.

4. FUNKTIONSWEISE: ANZEIGE VON BILDERN

Funktion, um alle aufgenommenen Bilder zu sehen. Die Funktion für die Bildaufnahme muss zuvor aktiviert sein. [Siehe Kapitel 4.5 BENUTZERMENÜ - 4.5.3 Aktivierung/Deaktivierung von Bildern.](#)

Erfolgt ein Anruf von der Türstation, (Die Funktion für die Bildaufnahme muss zuvor aktiviert sein) wird nach 5 Sekunden automatisch ein Foto aufgenommen und gespeichert.

Hinweis: Es können maximal 150 Bilder gespeichert werden. Wird ein neues Bild bei vollem Speicher aufgenommen, wird das älteste Bild gelöscht



Wählen Sie die Taste  aus, um die einzelnen Fotos anzuzeigen.

Es erscheint ein Kontextmenü:

  : Auswählen/Anzeigen von gespeicherten Fotos.

 : Löschen von Fotos.

 : Schließen und zum vorherigen Bildschirm.



Das neueste Bild wird mit dem Datum, der Uhrzeit und der Bildnummer angezeigt.

Wenn die Option Löschen  gedrückt wird, erscheint das Bestätigungsfenster und beim Drücken der Bestätigungstaste  wird das ausgewählte Foto gelöscht. Der Benutzer kann auch dann durch die Fotos navigieren, wenn das Bestätigungsfenster geöffnet ist.

Falls es gespeicherte Bilder gibt, die noch nicht durch den Benutzer angesehen wurden, erscheinen Meldungen auf dem Symbol des Benutzermenüs und des Videobildschirms.



Auf dem Bildanzeige-Symbol erscheint ein blauer Kreis mit der Anzahl der anzuzeigenden Bilder (höchstens 99). Die Anzahl der durch den Benutzer angesehenen Bilder, werden auf dem blauen Kreis abgezogen.



Bei einem Anruft, erfolgt die Benachrichtigung, dass nicht angesehene Fotos bereitstehen, wobei in diesem Fall die Anzahl nicht angezeigt wird.



Wenn aus irgendeinem Grund die Stromversorgung ausfällt, werden Datum und Uhrzeit auf Werkseinstellung (01/01/2017) zurückgesetzt.

Wenn ein Foto ohne vorherige Einstellung des Datums und der Uhrzeit gespeichert wird, erscheint dieses Symbol  auf der Bildanzeige und weist darauf hin, dass die Einstellungen von Datum und Uhrzeit nicht korrekt sind.

FERMAX

Avd. Tres Cruces, 133
46017 Valencia
Spanien

FERRATEC

Schweizer Distributor
Grossmattstrasse 19
8964 Rudolfstetten

Für weitere Information siehe www.fermax.com

Kontakt: fermax@ferratec.ch / www.ferratec.ch