

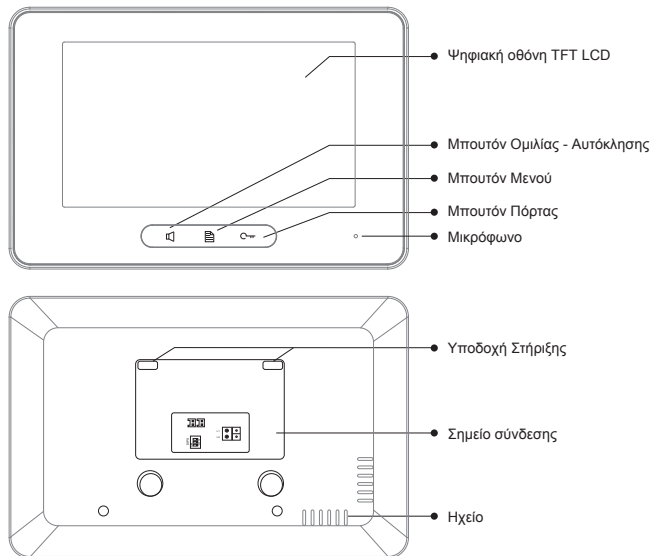
ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗ 2 ΚΑΛΩΔΙΩΝ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ



Παρακαλώ διαβάστε προσεκτικά και κρατήστε τις οδηγίες για μελλοντική χρήση .

1. Μέρη και Λειτουργίες



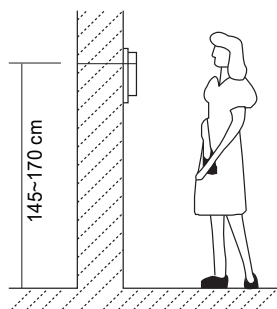
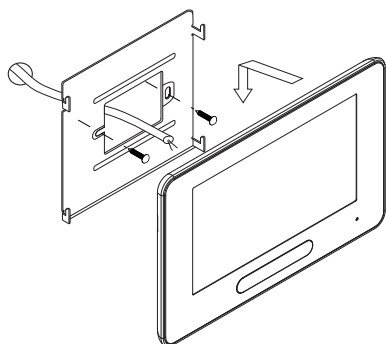
Βασικές λειτουργίες

LCD Οθόνη	Εμφανίζει την εικόνα των επισκεπτών
Μπουτόν πόρτας	Πατήστε για το άνοιγμα της πόρτας
Μπουτόν Μενού	Πατήστε για να ανοίξετε τις συντομεύσεις του μενού
Μπουτόν Ομιλίας - Αυτόκλησης	Πατήστε για επικοινωνία με τον επισκέπτη Πατήστε για αυτόκλιση (σε κατάσταση αναμονής)
Μικρόφωνο	Μιλήστε καθαρά και απο κοντά
Υποδοχή Στήριξης	Επίτοιχη Στήριξη
Σημείο σύνδεσης	Σύνδεση καλωδίων
Ηχείο	Έξοδος Φωνής επισκέπτη

DIP Settings

Bit	Bit State	Description
DIP1&2		Reserved. left to default.
DIP3		Set to OFF. When the monitor is in the middle of the line in daisy chain connection.
		Set to ON. When the monitor is at the end of the line or connected to a DBC4S.

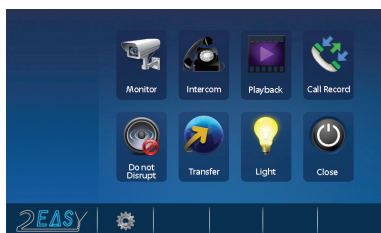
2. Τοποθέτηση συσκευής







1. Χρησιμοποιήστε 2 βίδες και 2 ούπα για την στήριξη της βάσης της οθόνης στο κατάλληλο ύψος .
2. Συνδέστε προσεκτικά τα καλώδια και στη συνέχεια εφαρμόστε την οθόνη στη βάση της.

3. Κυρίως Μενού

Αγγίξτε το πλήκτρο αφής οπουδήποτε όταν η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής, και η κύρια σελίδα του μενού θα εμφανιστεί





4. Βασική λειτουργία

1. Όταν ο επισκέπτης πατήσει το μπουτόν κλήσης στη μονάδα εισόδου , τότε στη συσκευή ακούγετε το κουδούνι και συγχρόνως εμφανίζετε στην οθόνη της συσκευής η εικόνα του επισκέπτη.
2. Πατώντας το μπουτόν  TALK , ή πατώντας το  στην οθόνη της συσκευής μπορείτε να μιλήσετε με τον επισκέπτη.
Πατήστε πάλι μπουτόν  TALK , ή το  στην οθόνη της συσκευής για να τερματίσετε την ομιλία





Αν η κλήση από τον επισκέπτη δεν απαντηθεί τότε η συσκευή αυτόματα θα επανέλθει σε κατάσταση αναμονής .

Άνοιγμα της πόρτας εισόδου

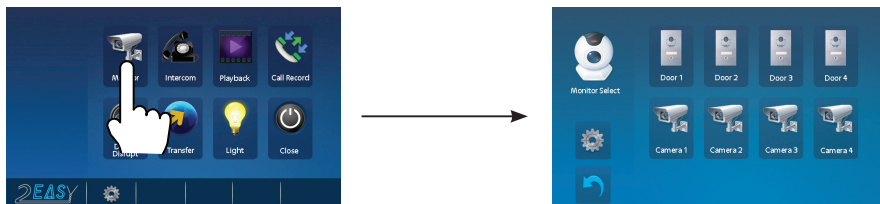
Πατήστε το μπουτόν **UNLOCK**  ή το εικονίδιο  στην οθόνη μία φορά για το άνοιγμα της πόρτας εισόδου.
(για τη λειτουργία αυτή πρέπει να υπάρχει εικόνα στην οθόνη της συσκευής)

Λειτουργία Αυτόκλησης - Έλεγχος κάμερας CCTV


Όταν η συσκευή βρίσκεται αναμονή πατήστε  **TALK/MON** .

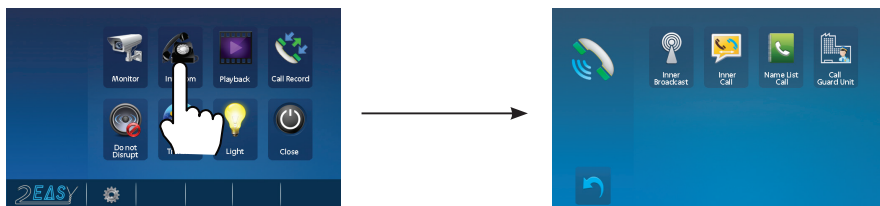
Πατήστε  **Monitor** και μετά το κατάλληλο εικονίδιο που εμφανίζετε στην οθόνη για την είσοδο ή την κάμερα CCTV που θέλετε να ελέγξετε .

 Πατήστε το εικονίδιο για έξοδο και επιστοφη στο κύριο μενού.



5. Λειτουργία ενδοεπικοινωνίας





Πατήστε στο εικονίδιο  στο κύριο μενού για λειτουργία ενδοεπικοινωνίας, έχετε 4 επιλογές : Εσωτερική μετάδοση , Εσωτερική κλήση , Όνομα λίστας κλήσεων και Μονάδα φύλακα ασφαλείας - θυρωρού .

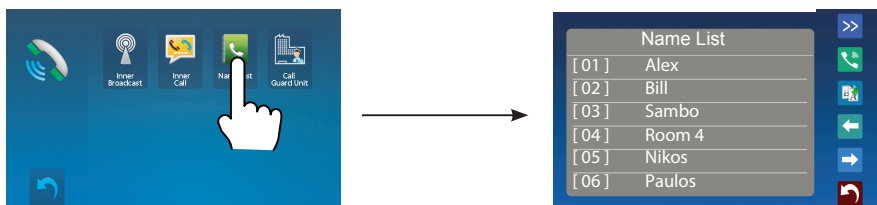


1. Εσωτερική Μετάδοση: Αν πολλαπλές βοηθητικές οθόνες έχουν εγκατασταθεί στο ίδιο διαμέρισμα, επιλέξτε Εσωτερική μετάδοση, όλες οι άλλες οθόνες θα λαμβάνουν υποχρεωτικά ομιλία, χωρίς να να απαντήσετε στην κλήση .
2. Εσωτερική Κλήση : Αν πολλαπλές βοηθητικές οθόνες έχουν εγκατασταθεί στο ίδιο διαμέρισμα, επιλέξτε Εσωτερική κλήση

όλες οι άλλες οθόνες θα χτυπήσουν την ίδια στιγμή.Ανάλογα με το ποιο Monitor απαντά στην κλήση, η ενδοσκοπικωνία θα είναι αρχίσει και οι άλλες οθόνες θα κλείσουν .

3. Κλήση λίστας : Επικοινωνήστε με άλλα διαμερίσματα .

Πατήστε το  εικονίδιο λίστας ονομάτων (η αριθμητική λίστα θα δημιουργηθεί αυτόματα από τό σύστημα). Επιλέξτε τον αριθμό του διαμερίσματος ή το όνομα και πάτηστε το εικονίδιο  για κλήση. Πατήστε  /  για προηγούμενη ή επόμενη σελίδα.



4. Κλήση Φύλακα Ασφαλείας - Θυρωρου .

Πατήστε το εικονίδιο  και η κλήση προς τον Θυρωρό ή Φύλακα ασφαλείας θα ξεκινήσει .

6. Βίντεο/Φωτογραφία - Λειτουργία Μνήμης



Σημείωση : Το βίντεο και φωτογραφίες επισκέπτη αποθηκεύονται στην οθόνη για το βίντεο είναι απαραίτητη η χρήση εξωτερικής κάρτας μνήμης

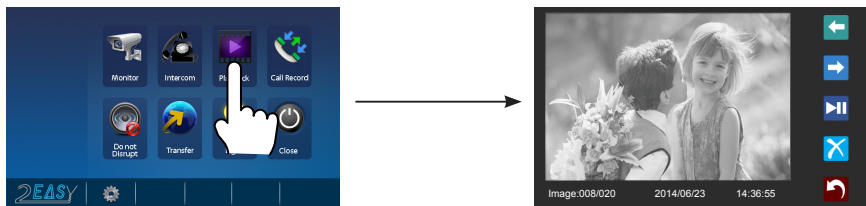
Βίντεο/Φωτογραφία - Λειτουργία εγγραφής

Η συσκευή είναι προγραμματισμένη να κρατάει αυτόματα τη φώτογραφια/βίντεο , του επισκέπτη 3'' δευτερόλεπτα μετά από κάθε κουδούνισμα .

Μπορείτε να πατήσετε το εικόνιδο  για χειροκίνητη εγγραφή φωτογραφίας /Βίντεο του επισκέπτη.

Αναπαραγωγή Βίντεο /Φωτογραφίας

Πατήστε το εικονίδιο  στο μενού και θα ξεκινήσει η αναπαραγωγή των αποθηκευμένων φωτο/βίντεο . Πατήστε το εικονίδιο  για παύση ή συνέχιση της αναπαραγωγής.





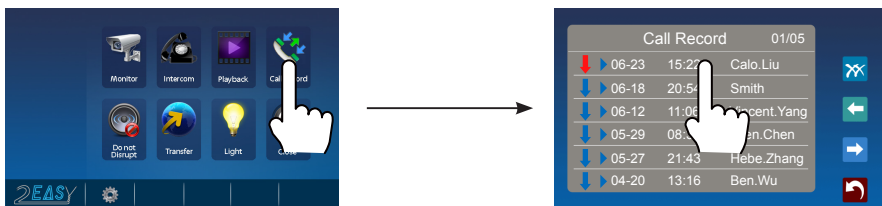
Note: When the system without SD card: 1.118 pictures in inner memory
 2.Manage each picture.

When the system with SD card:1.Up to 32G Micro SD card
 2.Video & Audio record
 3.Manage each video clips
 4.Can be copied

7. Call Record Function

Call Record:All the calls concerning the montior, including Door-station-to-monitor call, monitor-to-monitor call, will be recored and can be reviewed afterwards.

Touch  Call Record icon on main menu to get into the call record mode.When there are unread call records, arrow color red. Press the unread call record, and then touch  icon to play it.




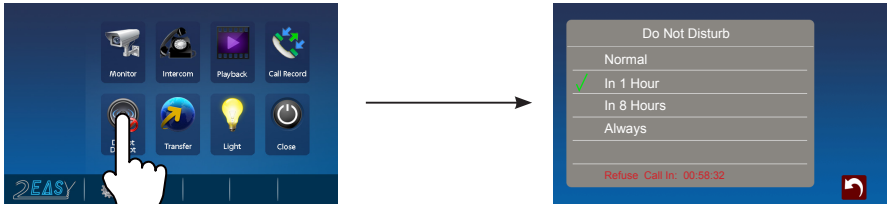
Note: 1.Automatic limited number of records.

2.Do not need to delete any a record.




8. Do Not Disturb Function

Touch  **Do Not Disturb** icon on main menu to get into the don't disturb mode , you have 4 item to select:**Normal, In 1 Hour, In 8 Hours** and **Always**. You can select the appropriate item according to your needs.



Note: When you select "In 1 Hour" or "In 8 Hours", bottom of the screen will display the remaining time.

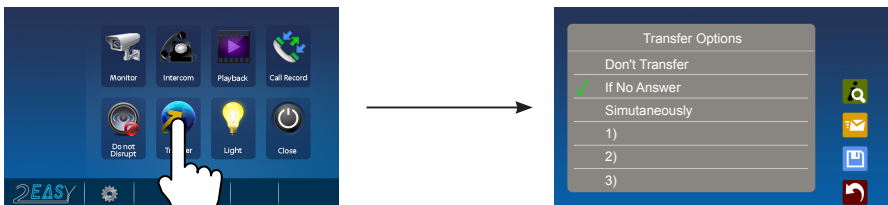
9. Transfer Function

Touch  **Transfer** icon on main menu to get into the transfer mode. Touch the empty place ,and then input the telephone number by pressing the digital keypad.And it has 3 types of divert modes:

1:Don't Transfer----calls from outdoor station will not be diverted.

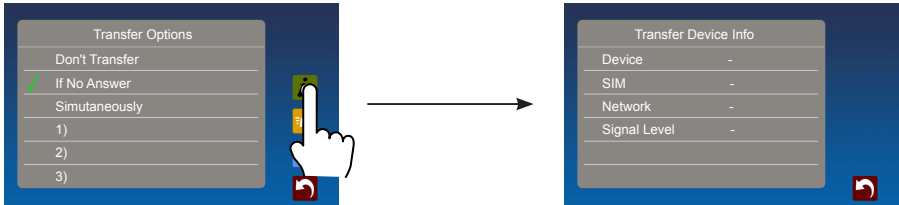
2:If No Answer----outdoor station calls indoor monitor firstly,if nobody answer the call within 30 seconds,the call will be diverted to the telephone number you set. At this mode,the monitor will shut off immediately when TPC/GSM/TPS divert successfully,while it won't affect the communication between TPC/GSM/TPS and outdoor station.Otherwise, the monitor can do the operation of monitoring,talking,and unlocking.

3:Simultaneously----calls from outdoor station will be diverted to your telephone immediately.At this mode,the monitor won't shut off when TPC/GSM/TPS divert successfully,but if the monitor answers the call at this time,TPC/GSM/TPS will quit absolutely.



Note:1.Touch  icon to detect the transfer device info.

2.Touch  icon to send message.





10. Staircase Light

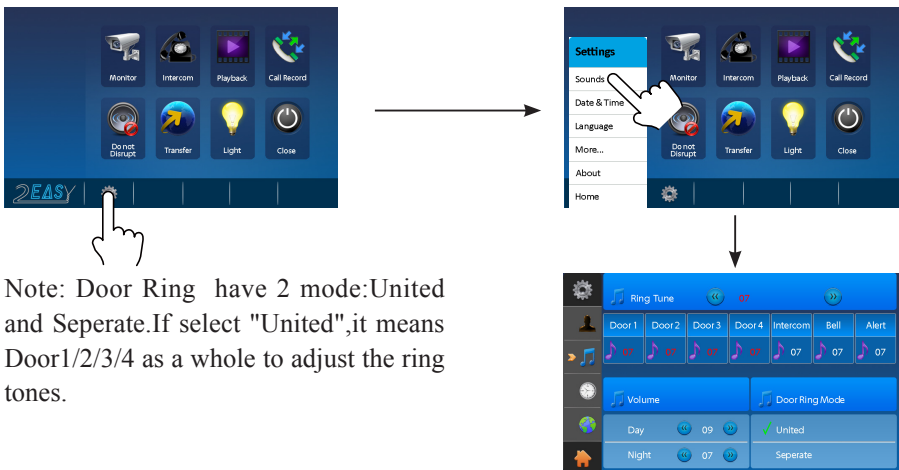
Note: the staircase light function will be activated only when the system connect light via SC6V module, otherwise, this function is unvalid in normal. For more information, please refer to SC6V user instruction in detail.

On main menu page or in monitoring,touch **Light** icon to open the staircase light, the staircase light will be turned off automatically.

11. Basic Setup Instructions



Sounds Settings

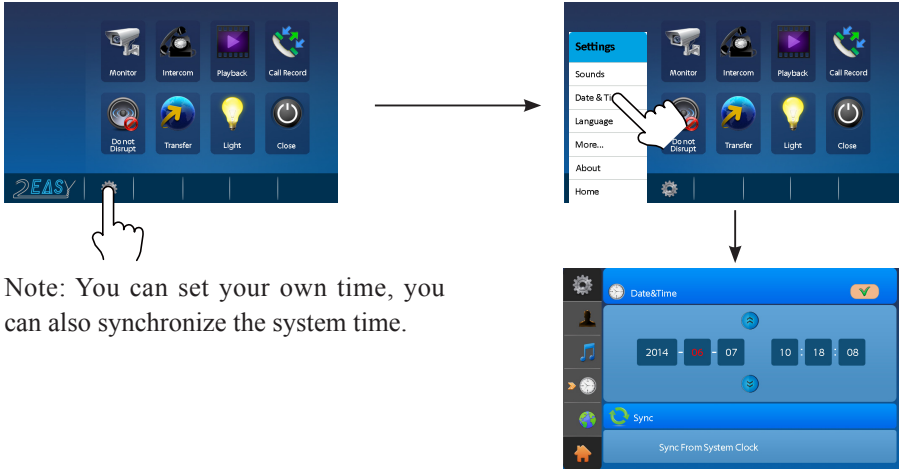
Touch  icon on main menu page(or on door camera switching mode page), then select "Sounds" item to enter the sounds settings page.You can set a variety of ring tones on this page.(touch  icon to exit the setting and return main menu page.





Note: Door Ring have 2 mode:United and Seperate.If select "United",it means Door1/2/3/4 as a whole to adjust the ring tones.

Date & Time Settings

Touch  icon on main menu page(or on door camera switching mode page), then select **"Date & Time"** item to enter the date & time settings page.You can set the date & time on this page.(touch  icon to exit the setting and return main menu page.

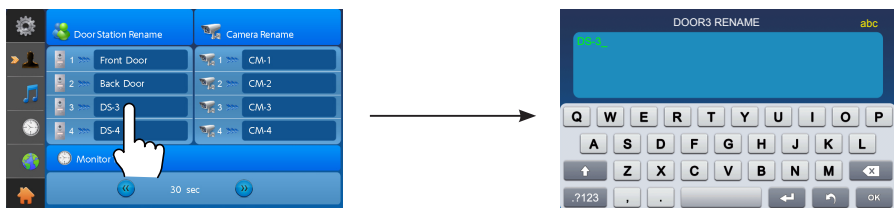


Rename & Monitor Time Settings

Touch  icon on main menu page(or on door camera switching mode page), then select **"More..."** item to enter the Rename & monitor time settings page.You can set door station rename, camera rename, monitor time on this page.(touch  icon to exit the setting and return main menu page.



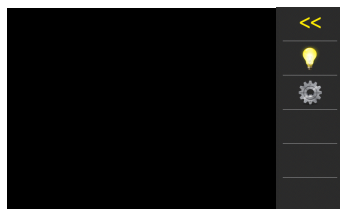
Note: If you want to rename, please touch the place of name, then it will turn keypad page ,you can input your new name in this page.



Screen and Volume Adjustment



During monitoring or talking state, touch , the Adjust page will be displayed.






1. The Scene mode selection: Total 4 screen modes can be selected in sequence: **Normal**, **Brightly**, **Soft** and **User**. Whenever you modify **Brightness** or **colour**, **Scene** item will be set to **User** mode automatically.
2. Note that all the modifications will be performed immediately after the operation. Touch the window of image to exit the adjust page.

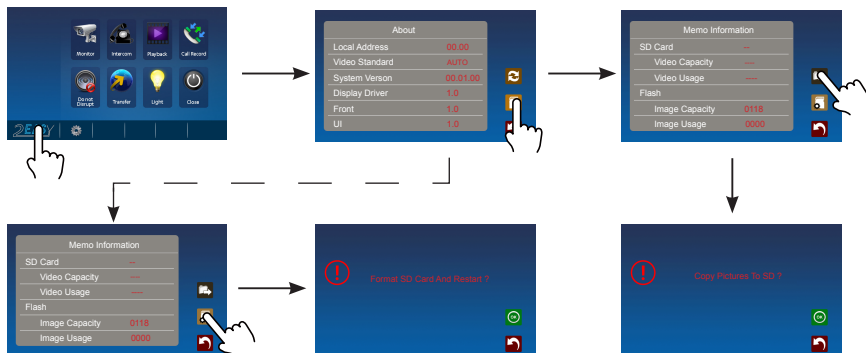


12. Restore to Default

The restore to default function allows the user to recover the settings to factory setting. Note that the restore to default operation will not change the setting and datas.

Enter main menu page, and touch , then select "About" item (or touch logo position) to enter the about settings page, touch , the default settings will be loaded.

touch  icon to enter the Memo Information page, touch  and  icon to copy the pictures to SD card. Touch  and  icon to format SD card and restart.



13. Monitor Parameter Setting

How to enter the installation setting page



1.Touch **2EASY** icon on main menu page.

2.Touch **UNLOCK** button and hold for 2s.

3.A digital keypad will be shown.

How to set the monitor as a Guard Monitor

A Monitor can be assigned as Guard Unit Monitor; when the Guard Unit Monitor answers the call, conversation with the guard person is started..

The code number of 8004 is used to set the monitor as a guard unit monitor and 8005 is used to cancel this function.

How to set the slave monitor address

Maximum 4 monitors can be connected in one apartment, one master monitor together with 3 slave monitors, so you should set the address correctly. (note: must have one monitor to be set as master monitor)

The code of 8000 is used to set the master monitor.

The code of 8001 is used to set the first slave monitor.

The code of 8002 is used to set the second slave monitor.

The code of 8003 is used to set the third slave monitor.

How to set date and time format

The system offers two methods of date and time.

The code number of 8008 is used to set the date format as month/date/year

The code number of 8009 is used to set the date format as date/month/year

The code number of 8012 is used to set the time format as 12 hour system

The code number of 8013 is used to set the time format as 24 hour system

How to set the monitor panel on

In default mode, when receive a calling, the master and slave monitors will ring at the same time, and just the master monitor can display the image while the slave monitors can not. But the settings can be changed, you can set the master monitor and all the slave monitors to panel on at the same time when receiving a call, just input the code number of 8006 on each slave monitor.

Press call button
on door station



When receiving calling, all monitors can display the image at the same time



Master monitor



#1st slave monitor



#2nd slave monitor



#3rd slave monitor

How to set the unlock parameter

Unlock mode:

There are two unlock modes: 1.power-on- to-unlock type:unlock mode=0(by default)
2.power-off-to-unlock:unlock mode=1.

The code number of 8010 is used to set the unlock mode to 0

The code number of 8011 is used to set the unlock mode to 1

Unlock time:

The unlock time can be changed by yourself at any time.it can be set from 1 to 9 seconds.

The code number from 8021 to 8029 are used to set the unlock time to 1~ 9 seconds.

How to set the user code for the monitor

Each monitor should be assigned an address in the system, total 32 addresses can be configured, the code number of 8200 to 8231 is used to controlled the address of 00 to 31. Please refer to the following table.

Input No.	User Code	Input No.	User Code	Input No.	User Code
8200	Code=0	8211	Code=11	8222	Code=22
8201	Code=1	8212	Code=12	8223	Code=23
8202	Code=2	8213	Code=13	8224	Code=24
8203	Code=3	8214	Code=14	8225	Code=25
8204	Code=4	8215	Code=15	8226	Code=26
8205	Code=5	8216	Code=16	8227	Code=27
8206	Code=6	8217	Code=17	8228	Code=28
8207	Code=7	8218	Code=18	8229	Code=29
8208	Code=8	8219	Code=19	8230	Code=30
8209	Code=9	8220	Code=20	8231	Code=31
8210	Code=10	8221	Code=21		

14. Specification

- Power supply for indoor monitor: DC 20~28V
- Power consumption: Standby 12.4mA; Working 270mA
- Monitor screen: 7 Inch digital color LCD
- Display Resolutions: 800*3(R, G, B) x 480 pixels
- Video signal: 1Vp-p, 75Ω, CCIR standard
- Wiring: 2 wires, non-polarity
- Dimension: 139(H) × 212(W) × 15(D)mm

15. Precautions

- 1) All components should be protected from violence vibration. And not allow to be impacted, knocked and dropped.
- 2) Please do the cleanness with soft cotton cloth, please do not use the organic impregnant or chemical clean agent. If necessary, please use a little pure water or dilute soap water to clean the dust.
- 3) Image distortion may occur if the video monitor is mounted too close to magnetic field e. g. Microwaves, TV, computer etc.
- 4) Please keep away the monitor from wet, high temperature, dust, caustic and oxidation gas in order to avoid any unpredictable damage.
- 5) Must use the right adaptor which is supplied by the manufacturer or approved by the manufacturer.
- 6) Pay attention to the high voltage inside the products, please refer service only to a trained and qualified professional.

DT-ENG-37M/TD7-V1

The design and specifications can be changed without notice to the user. Right to interpret and copyright of this manual are preserved.