



Pack TYXAL+ Video

www.deltadore.com

Pacchetto allarme 2 zone senza fili preconfigurato





Guida di installazione semplificata



Vi ringraziamo per aver acquistato il Pack Tyxal+ Video DELTA DORE.

Questa guida d'installazione semplificata vi darà alcune raccomandazioni d'installazione base dei vostri prodotti. Per un'installazione avanzata del vostro Pack, vi preghiamo di consultare le istruzioni Sistema.

Il Pack Tyxal+ Video è composto da:

- 1 centrale sirena CS 8000 TYXAL+
- 2 telecomandi TL 2000 TYXAL+
- 1 tastiera touch CLT 8000 TYXAL+
- 1 combinatore domotico IP/GSM TYDOM 2.0



Centrale sirena

La centrale è il cuore del sistema, e gestisce tutti gli scambi di informazioni tra i prodotti. In caso di allarme, attiva la sua sirena interna

Telecomandi 4 tasti

Permettono l'inserimento o l'arresto, totale o per zona, del sistema

Due tasti (1 e 2) possono essere configurati per il comando dell'allarme per zona, l'attivazione di un SOS discreto o acustico, o il comando di automatismi (esempio: porta di garage).



Tastiera touch con schermo

Elemento indispensabile, permette di svolgere tutte le azioni di gestione dell'impianto.

Attraverso il suo codice di accesso, permette l'inserimento o l'arresto, totale o per zona, del

sistema. Installata su una parete, vi informa sullo stato del sistema Legge gli ultimi eventi che si sono

verificati, indica la temperatura interna (misurata dalla tastiera) ed esterna (se una sirena esterna è associata alla centrale) e permette la personalizzazione del sistema.

TYDOM 2.0

II TYDOM 2.0 è connesso ad una rete telefonica GSM e a internet tramite un modem ADSL. E' associato via radio alla centrale sirena e permette:

- -di comandare l'allarme a distanza (tramite l'applicazione TYDOM)
- -di essere avvisati in caso di allarme con una chiamata o un SMS verso un altro telefono
- di collegarsi ad un centro di telesorveglianza (protocollo: Contact ID). Disponibile da Ottobre 2015



- 1 sensore di movimento video DMBV TYXAL+

Sensori di movimento

Installati su una parete, rilevano ogni persona in movimento nel locale nel quale sono installati e lo segnalano alla centrale

La lente "standard" può essere sostituita da una lente "animali" (fornita con il prodotto).

Détecteur de mouvement vidéo

Oltre alla funzione di sensore di movimento, il DMBV TYXAL+ permette:

- Di essere avvisati in caso di allarme intrusione, ricevendo tramite SMS un link video memorizzato su un server protetto

- Una richiesta di visualizzazione a distanza della propria abitazione tramite l'applicazione TYDOM (è necessaria la connessione del TYDOM 2.0 a internet e un abbonamento DATI sul vostro smartphone o tablet o un accesso WIFI). Disponibile da Ottobre 2015

Applicazione TYDOM

IOS e Android (per smartphone e tablet):

- Comando (in modalità locale o a distanza tramite Internet) di tutte le vostre apparecchiature: allarme riscaldamento, illuminazioni, automatismi e scenari

- Visualizzazione dettagliata dei consumi (elettricità, gas, acqua, ecc.), con un prodotto della gamma RT2012 in Kwh o in Euro

- Report di stato dei comandi (temperatura dell'abitazione, illuminazione, ecc.)

- Personalizzazione con libreria di icone e fotografie di interni

- Gestione fino a 10 siti (appartamenti, residenze secondarie, negozi, ecc.).



Attivazione: le fasi principali

Al fine di facilitarvi l'installazione, i prodotti del Pack TYXAL+ sono stati configurati in fabbrica.

Installare e fissare i prodotti

cominciando con:

- la centrale CS 8000 TYXAL+
- la tastiera touch CLT 8000 TYXAL+
- il TYDOM 2.0

2

3

4

5

Richiudere la centrale

Aggiungere dei prodotti complementari (se necessario)

I prodotti che non fanno parte del Pack Tyxal+ Video devono essere associati al sistema: - sensori di intrusione e tecnici,

- tastiera, lettore di badge, telecomandi, ecc.,
- sirena interna, esterna, ecc.
- Per questo, consultate il Capitolo "Aggiunta di prodotti" delle istruzioni di sistema.

Personalizzare l'installazione e i prodotti (vedere istruzioni sistema).

- Nominare i prodotti,
- Gestire le zone di funzionamento,
- Creare dei codici di accesso installatore e utente. Vi consigliamo vivamente di creare il vostro codice personale.
- Impostare dei parametri avanzati...

Per spiegazioni dettagliate, consultate le istruzioni di sistema.

Installare l'applicazione TYDOM

Testare l'impianto

Riepilogo della vostra installazione

- i sensori di movimento DMB TYXAL+ e DMBV TYXAL+ I telecomandi TL 2000 TYXAL+ possono essere programmati (funzioni dei tasti 1 e 2) e associati al comando di automatismi

1.1 Centrale CS 8000 TYXAL+

Posizionamento

- Su una superficie piana, con uno spazio sufficiente intorno per l'installazione e l'apertura dello sportello delle pile.
- Al centro del sistema e posizionata in altezza per un migliore collegamento radio (evitare i piani interrati).
- In un punto libero per una dispersione ottimale del suono della sirena integrata.
- In un punto difficilmente individuabile da un intruso ma accessibile all'utente.
- In un punto protetto da un sensore di movimento a infrarossi.
- A una distanza di almeno 2 metri da ogni altro trasmettitore radio.

NO OK OK



Fissaggio

1 Separate gli elementi



Togliete la protezione





mendo verso l'alto e tirando verso di voi.

B = Autoprotezione contro gli atti di vandalismo. Attenzione a non danneggiare



Separate la centrale dalla base.



2 Posizionate la staffa di fissaggio



Svitate

Tracciate e perforate i Fissate al muro (viti A e B) il supporto di fissaggio (in questa fase non utilizzate le viti C e D).



Rimontate la base sulla staffa di montaggio e fissatela con le viti (C e D).

1.2 Tastiera touch CLT 8000 TYXAL+

Posizionamento

parti della scatola.

Si consiglia di installare la tastiera touch esclusivamente in locali interni, vicino ad uno degli accessi principali, se possibile protetto da un sensore di intrusione (es.: DMB TYXAL+).

Deve essere accessibile all'utente e può essere fissata alla parete a un'altezza di circa 1,50 m.

Evitate la vicinanza con superfici metalliche o il quadro elettrico.

Attenzione: se la tastiera touch è protetta da un sensore (di apertura o movimento), è necessario fare attenzione a selezionare un'attivazione ritardata del sensore nel momento della sua attivazione.



2 Tracciate e perforate i fori D1, D2 e D3. Fissate la base con le viti V1, V2 e V3. Attenzione a non danneggiare o perdere il pezzo di gomma 🖸 (necessario per l'autoprotezione).



buchi (A, B, C e D)









B Posizionate il blocco pile rispettandone il senso. Richiudete la scatola e bloccatela.

1.3 TYDOM 2.0

Posizionamento

II TYDOM 2.0 deve essere installato:

- In un punto che offre un ascolto efficace dei locali (sgombro e a un'altezza di circa 1,5 m),
- Su una superficie orizzontale, con uno spazio sufficiente al di sotto per far passare un cacciavite,
- In un punto in cui la qualità di ricezione dell'antenna GSM è perfetta.

(Il livello di ricezione GSM viene visualizzato sullo schermo della tastiera touch e sulla spia di sistema),

- a più di 1 m da modem ADSL.
- Vicino a una presa di corrente.

L'antenna deve essere collegata al TYDOM 2.0 e installata: - esclusivamente all'interno,

- a più di 2 m da ogni altro prodotto radio,
- a più di 1 m da ogni elemento metallico.



- Fissate il supporto
- \wedge Verificate la vicinanza di una presa di alimentazione di rete e del modem ADSL.



Separate il supporto murale dal TYDOM 2.0.



Fissate il supporto murale con 2 viti Ø 4 mm max. utilizzando i fori A e B. Non utilizzate un avvitatore per avvitare la vite contrassegnata B.

• Indirizzo MAC del vostro TYDOM 2.0

Prima di fissare il TYDOM 2.0, prendete nota degliultimi 6 caratteri dell'indirizzo MAC del vostro TYDOM 2.0. per poi impostare l'applicazione TYDOM







Togliete il coperchio inferiore.



Togliete il coperchio superiore.



Contrassegnate i 4 fori A B C.



Sbloccate la scatola.



Usando un cacciavite, sollevate le 2 clip del coperchio superiore.



Togliete il copri presa.

TYDOM 2.0 è collegato a una rete telefonica GSM. In caso di rilevazione, invia un SMS di avviso ai numeri registrati.

Rete GSM

Le comunicazioni GSM necessitano di un abbonamento sottoscritto presso un operatore. Consigli prima della sottoscrizione del vostro abbonamento:

- Informatevi sulla copertura della rete del vostro operatore per il vostro impianto.
- Al fine di evitare l'interruzione della rete GSM dovuta alla scadenza di una scheda SIM prepagata o con forfait limitato, vi sconsigliamo questo tipo di scheda.

Ó

• Fissate il TYDOM 2.0

Scegliete una delle 2 uscite di cavi contrassegnate ① e ② sul lato posteriore.



- 1- Agganciate il TYDOM 2.0 sul suo supporto murale.
- 2- Fissate la scatola con 2 viti Ø 4 mm max. utilizzando i fori C.



Attivazione

Rispettate scrupolosamente l'ordine delle fasi descritte di seguito.

- 1- Collegate il TYDOM 2.0 al modem ADSL con l'aiuto del cavo ethernet fornito (connessione IP)
- 2- Aprite il supporto della scheda SIM, inserite la scheda SIM, poi bloccate il supporto come indicato (figura 1).
- 3- Avvitate l'antenna con la chiave fornita, e fissatela usando il biadesivo (figura 2).
- 4- Inserite la pila rispettando la polarità (figura 3).
- 5- Collegate il cavo di alimentazione di rete e collegate il TYDOM 2.0 a una presa elettrica.
- 6- La spia esterna si illumina di rosso (per il significato delle altre spie, vedere §7 di queste istruzioni)





Impostare i parametri della scheda SIM

Questo menù permette di inserire il codice PIN della scheda SIM per attivarla.

- 1 Digitate il codice installatore (codice a 6 cifre predefinito, disponibile su un'etichetta posta sul retro della centrale) e confermate premendo OK.
- 2 Premete su Impostazioni, poi selezionate il menù: Installazione > Prodotti > Imp. param.
- **3** Premete il tasto del TYDOM 2.0, oppure selezionatelo nell'elenco dei prodotti cliccando su "Sfogliare".
- 4 Selezionate il menù "Scheda SIM".

5 Inserite i parametri della scheda SIM: Codice PIN Codice PUK (in caso di blocco della scheda SIM)



• Richiudete il TYDOM 2.0









- 1- Rimettete il coperchio superiore e agganciatelo sulla scatola.
- 2- Riposizionate il copri presa
- 3- Rimettete il coperchio inferiore.
- 4- Bloccate la scatola.

1.4 Sensore di movimento

Il sensore di movimento rileva mediante infrarossi (calore) ogni presenza in movimento nella stanza.

Dispone di 2 lenti amovibili:

- n.1: chiamata "standard" (montata sul prodotto fornito).
- n.2: chiamata "selettiva animali" (non rileva gli animali di una certa taglia, o un elettrodomestico come un robot aspirapolvere).

• Posizionamento

Il sensore di movimento deve essere posizionato preferibilmente in un angolo:

- evitate ogni fonte di calore o movimento di un corpo caldo nelle vicinanze (convettore, camino, ecc.),
- il campo di rilevazione deve essere libero da ogni ostacolo (tende, armadio, ecc.),
- il sensore non deve essere diretto verso un'apertura esterna (finestra),
- potete incrociare i fasci di 2 sensori,
- il sensore deve essere installato a un'altezza compresa tra 2,20 m e 2,40 m da terra.
- Per un'altezza superiore, utilizzate uno snodo sferico RO DMB (eccetto con la lente immunità animali),
- Per un utilizzo ottimale, la stanza deve essere libera e superiore a 9 m² (3 x 3).

1 m mini



Campo di rilevazione / Restrizioni

I campi di rilevazione riportati sotto sono indicati per una temperatura di 19 °C e per una persona di corporatura media. La differenza tra la temperatura corporea e quella della stanza può influire sulla sensibilità del rilevamento. Il rilevamento con la lente standard è più sensibile che con la lente immunità agli animali. La sensibilità può essere regolata secondo tre livelli 🖪, 🖪, 🖸. Questo permette di adattarsi meglio ai diversi tipi di animali o di correggere i rilevamenti accidentali (sensibilità A predefinita).



• Immunità agli animali



🛛 Zona non autorizzata agli animali

Zona autorizzata agli animali ≤ 10 Kg

Zona autorizzata agli animali (vedere dettagli A1, A2, A3) Se ci sono più animali, fare la somma delle loro masse.

V





Esempio 1: Un bulldog francese di 15 kg e 30 cm di altezza. È un cane a pelo raso, genererà un rilevamento in modalità sensibilità 🖪, ma non in modalità sensibilità 🖪 o 🖸

Esempio 2: Un bichon di 10 kg e 30 cm di altezza non genererà alcun rilevamento. Sensibilità A consigliata.



10 c

0 cm

0 kg

10 kg

30 kg

20 kg

50 kg

40 kg

Fissaggio

1 Separate le 2 parti della scatola

2 Tracciate e perforate i fori in base alla posizione del

sensore (vedere qui sotto (A, B, O o D)

V3,V7,V8 = Autoprotezione contro gli atti di vandalismo. Attenzione a non danneggiare o perdere il pezzo di gomma (necessario per l'autoprotezione).

B Fissate alla parete



• Sostituire la lente

Esempio: volete sostituire la lente classica con la lente «animali».



Non utilizzare lo snodo RO DMB (ref: 6416221) con la lente selettiva animali.

Attivazione



1 Mantenete premuto il tasto T2 mentre inserite la pila.

2 Rilasciate guando il LED inizia a lampeggiare.

Nota: 1 lampeggiamento = sensibilità 🖪 (predefinita), 2 lampeggiamenti = sensibilità 🖪, 3 lampeggiamenti = sensibilità 🤇

3 Per passare da una sensibilità all'altra, premete brevemente il tasto T1.

Nota: La selezione deve essere effettuata entro gli 8 secondi successivi all'inserimento della pila.

4 Attendete che il LED smetta di lampeggiare. La sensibilità selezionata è stata registrata.

5 6 Richiudete la scatola usando un cacciavite.





Angolo sinistra 45°

Angolo destra 45°

Sostituire la lente

Esempio: volete sostituire la lente classica con la lente "animali". Spingete sui perni per sollevare e togliere la lente. Posizionate la nuova lente. Attenzione a non toccare il sensore.



In piano

Ad angolo



La spia si accende di

Richiudere la centrale





1 Rimettete il coperchio della sirena

Aggiungere dei prodotti complementari (se necessario) 3

Esempio: un combinatore telefonico

1 Digitate il codice installatore (codice a 6 cifre predefinito, disponibile su un'etichetta posta sul retro della centrale) e confermate premendo OK.



OFF La mia casa

2 Premete Impostazioni, poi selezionate il menù: Installazione > Prodotti, e confermate premendo OK. La spia della centrale si accende di colore rosso.

3 Selezionate "Aggiungere", e confermate premendo OK.



4 Premete brevemente il tasto del prodotto. La spia lampeggia alla pressione del tasto, poi lampeggia una 2^a volta per confermare l'associazione. La centrale emette un bip.





2 Avvitate la vite di chiusura e rimettete la protezione



Personalizzare l'installazione e i prodotti

La tastiera touch CLT 8000 TYXAL+ vi permette di eseguire tutte le operazioni di personalizzazione del sistema. I menù che seguono sono accessibili attraverso il codice installatore.

La tastiera touch CLT 8000 TYXAL+ può seguirvi in tutte le vostre azioni di attivazione. Disattivate la sua autoprotezione (vedere § Disattivare l'autoprotezione, istruzioni sistema) e separatela dal suo supporto di fissaggio murale.

Esempio: sensore di movimento DMB TYXAL+

Nominare i prodotti

Digitate il codice installatore (codice a 6 cifre predefinito, disponibile su un'etichetta posta sul retro della centrale) e confermate premendo OK.



Ritardo all'ingresso sui sensori di intrusione (attivazione immediata/ritardata)

Immediata: in caso di rilevazione, l'attivazione dell'allarme è immediata

Ritardata: in caso di rilevazione, l'attivazione dell'allarme è ritardata (ritardo regolabile da 5 a 45 secondi), per lasciare il tempo all'utente di disattivare l'allarme dopo essere entrato (esempio: accensione o arresto con una tastiera touch fissata alla parete). Durante questo ritardo, la centrale emette dei bip di avviso.

1 Digitate il codice installatore (codice a 6 cifre predefinito,

disponibile su un'etichetta posta sul retro della centrale) e confermate premendo OK.

- 2 Premete Impostazioni, poi selezionate il menù: Installazione > Prodotti > Imp. Param., e confermate premendo OK.
- 3 Premete il tasto del prodotto da modificare, oppure selezionatelo nell'elenco dei prodotti cliccando su "Sfogliare", e confermate premendo OK.
- 4 Una volta identificato il prodotto, scegliete il menù "Ritardo all'ingresso", poi confermate premendo OK.
- **5** Selezionate il tipo di attivazione:

immediata o ritardata (da 5 a 45 secondi), e confermate premendo OK.



Installare l'applicazione TYDO 5

Download

Scaricate l'applicazione TYDOM

- 1. In base al vostro dispositivo: Collegatevi a Google play o App Store
- 2. Cercate e scaricate l'applicazione gratuita "TYDOM"
- 3. Attivate la connessione WIFI del vostro smartphone o del vostro tablet. e connettetevi alla stessa rete locale del vostro TYDOM 2.0.

Configurazione

Configurate l'applicazione TYDOM

Munitevi degli ultimi 6 caratteri dell'indirizzo MAC del vostro TYDOM 2.0. (vedere § 1.3)

- 2 Aprite l'applicazione TYDOM.
- 3 Digitate i 6 caratteri (maiuscoli) nel campo "Identificativo", poi digitate la vostra "Password" (minimo 8 caratteri alfanumerici).
- 4 Premete il tasto "Collegare".
- **5** Appare la schermata iniziale. Siete connessi.



• Aggiungete il vostro telefono / tablet nel sistema di allarme

Lanciate l'applicazione TYDOM e lasciatevi guidare.



Ok

Ok











Testare l'impianto

Test in condizioni reali

Testate il vostro impianto nelle condizioni di utilizzo reali, attivando un allarme con ognuno dei vostri sensori.

Durante questo test, dovete tenere conto del "ritardo in uscita", affinché la sorveglianza sia effettiva (fino a 90 secondi).

Testate i sensori di movimento

Il sensore di movimento memorizza ogni passaggio nella zona di rilevazione per 90 secondi (sia che il sistema sia in funzionamento o in arresto). Per il test, attivate la sorveglianza da un punto in cui voi non sarete rilevati. Attendete 2 minuti prima di entrare nella zona di rilevazione (qualunque sia il ritardo di uscita).

- Se il sensore è in modalità attivazione ritardata, la centrale suonerà solo dopo un ritardo programmato (fino a 45 secondi). Durante questo intervallo di tempo, la centrale emetterà dei bip di avviso.
- Se la centrale non suona, controllate l'installazione o l'associazione del sensore.
- Se un combinatore è presente sull'impianto, verificate che la rilevazione attivi correttamente un ciclo di chiamate verso i numeri programmati.



Ad ogni attivazione o arresto del sistema, la centrale emette una serie di bip, indicando che si è verificato un evento (in questo caso la rilevazione di movimento). Potete consultarlo su una tastiera touch.

Per cancellare l'evento:

Premete per 5 secondi il tasto OFF del telecomando. La centrale emette dei bip alla pressione, poi una serie di bip dopo 5 secondi. Rilasciate. L'evento viene cancellato.

L'evento può anche essere "riconosciuto" attraverso il menù Info di una tastiera touch CLT 8000 TYXAL+ o dall'applicazione TYDOM.

Riepilogo della vostra installazione

Data di attivazione:

Nome e timbro dell'installatore:

Elementi del Pack:

| Тіро | Nome | N. o nome di zona | Attivazione immediata / ritardata | Commento (es.: localizzazione) |
|---|------------------------------|----------------------|---|--------------------------------|
| Esempio: Sensore di movimento | DMB 0 01 02 o Corridoio 1 | Zona 1 o Casa | Ritardata (30 sec.) | Corridoio pianterreno |
| Centrale | | | | |
| Tastiera touch | | | | |
| Telecomando 1 | | | | |
| Telecomando 2 | | | | |
| TYDOM 2.0 | | | | |
| Sensori di movimento DMB TYXAL+ | | | | |
| Sensori di movimento video DMBV TYXAL+ | | | | |

Elementi complementari:

| Тіро | Nome | N. o nome di zona | Attivazione immediata / ritardata | Commento (es.: localizzazione) | | | |
|------|--------|----------------------|---|--------------------------------|--|--|--|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | - 19 - | | | | | | |

CE

La dichiarazione di conformità CE di questo dispositivo è disponibile, su richiesta, presso: Servizio "Informazioni tecniche" DELTA DORE - Bonnemain - 35270 Combourg (Francia) E-Mail: info.techniques@deltadore.com