

Ampio display retroillum.  
per facili letture

Funziona con tutte le  
marche più diffuse

Sostituisce i telecomandi  
originali: oltre 4000 codici di  
programmazione

Modalità "Scansione  
automatica" per una rapida  
programmazione

Visualizza temperatura  
ambiente ed ora

Accensione e spegnimento  
automatico programmabili

Big backlit display for easy  
readings

Suitable for all common brands

Replace original remote  
controls: more than 4000  
programming codes

"Automatic Scan" for  
an easy setup.

Displays Time and  
room temperature

Scheduled on/off feature

**Cod. 11643**

**Telecomando UNIVERSALE per Condizionatori**  
Universal Airco Remote Control

# Istruzioni per l'uso Instructions



## Descrizione display Display description

- ① Modal. di funzionamento  
Working mode
- ② Temperatura impostata  
Set up temperature
- ③ Velocità ventola  
Fan speed
- ④ Temperatura ambiente  
Room temperature
- ⑤ Direzione alette  
Swing
- ⑥ Timer spegnimento  
Shutdown timer
- ⑦ Timer accensione  
Visualizzazione ora  
Codice di programm.  
Turn-on timer  
Time display  
Programming code
- ⑧ Funzione SLEEP  
SLEEP mode

## Descrizione tastiera Keyboard description

- ❄ Freddo | Cool
- ☀ Caldo | Heat
- ⏻ Accens. - Speg. | Power
- ▲ Temp. +
- ▼ Temp. -
- ↺ Modalità | Mode
- ↻ Oscill. alette | Swing
- ↻ Direz. alette | Wings direct.
- 🌀 Vel. ventola | Fan speed
- + Tempo + | Time +
- Tempo - | Time -
- ⏻ Timer On
- ⏻ Timer Off
- 🕒 Ora | Clock
- C/F C°/F°
- 💤 Modo Sleep | Sleep
- OK OK
- Ⓢ Select
- Reset

## Preparazione del telecomando | Preparation

- 1 Sfilare lo sportellino posteriore del vano batterie,  
Slide the rear cover of the battery compartment,
- 2 Inserire 2 batterie (AAA, non incluse) prestando attenzione alla polarità indicata nel vano batterie.  
Insert 2 batteries (AAA type, not included) respecting the indicated polarity.

## Impostazione | Setup

### Ricerca per marca | Searching by brand:

- 1 Cercare il/i codice/i corrispondente/i alla propria marca nella tabella dei codici (es.: se è indicato 0188-0196, sono compresi tutti i codici tra 0188 e 0196 inclusi) | Find the code(s) corresponding to the brand of your airco in the code table (e.g.: if is given "0188-0196", all codes from 0188 to 0196 are included).
- 2 Inserire il/i codice/i trovato/i tramite la procedura **Inserimento diretto**.  
Insert the codes found by **Direct input**.

### Inserimento diretto | Direct input:

- 1 Premere il tasto **S**, il codice del modello sul display inizia a lampeggiare.  
Press the key, the model code on the display flashes.
- 2 Premere i 4 tasti corrispondenti alle 4 cifre del codice desiderato. | Press the 4 keys corresponding to the 4 figures in the desired code.
- 3 Verificare il corretto funzionamento del telecomando, se non si ottiene una risposta corretta dall'apparecchio passare ad inserire il codice successivo della marca. Se nessun codice soddisfa le funzioni del proprio apparecchio eseguire la **Ricerca Automatica**. Nota: Premendo il tasto **S**, viene selezionato il codice successivo. | Check that the remote control works properly, if the device does not respond correctly, insert the next code for that brand (2.1.1). If the device does not work properly with anyone of the codes, execute the **Automatic search**. Note: When you press the key **S**, the next code will be selected.

## Ricerca Automatica | Automatic search:

- 1 Tenendo il telecomando orientato verso il condizionatore, premere il tasto **S** fino a che il codice modello non inizia ad incrementare automaticamente (circa 5 sec.). | Pointing the remote control towards the airco, press the key **S** until the model code starts incrementing (around 5 sec.)
- 2 Rilasciare il pulsante mantenendo il telecomando orientato. | Release the key still pointing the remote control towards the airco.
- 3 Quando il condizionatore si accende premere un tasto qualunque per fermare la ricerca. | When the conditioner turns on press any key to stop the search.
- 4 Verificare il corretto funzionamento del telecomando, se non si ottiene una risposta corretta dall'apparecchio contattare il supporto tecnico. | Check that the remote control works properly, if the device does not respond correctly, please contact Technical Support.

## Programmazione dell'orologio | Clock settings

- 1 Premere il tasto "**Ora**", l'ora sul display inizia a lampeggiare. | Press the "**Clock**" key, and the time on the display starts blinking.
- 2 Premere i tasti **+ / -** fino ad arrivare all'orario desiderato. | Press the **+ / -** keys until the correct time is displayed.
- 3 Premere il tasto "**Ora**" per confermare l'orario. | Press the "**Clock**" key to confirm the time.

## Timer ON o Timer OFF | Timer ON or Timer Off

Per operare in modalità TIMER il telecomando deve rimanere orientato in direzione del condizionatore ed a distanza opportuna. | To work in TIMER mode the remote control must remain oriented towards the conditioner and at a suitable distance.

- 1 Premere il tasto "**Timer ON**" o "**Timer OFF**" (a seconda della funzione desiderata): l'ora sul display inizia a lampeggiare | Press the "**Timer ON**" or "**Timer OFF**" key (depending on the desired function), and the time on the display starts blinking.
- 2 Premere i tasti **+ / -** fino ad arrivare all'orario d'accensione desiderato. | Press the **+ / -** keys until you reach the switch on desired time.
- 3 Attendere circa 5 secondi, finchè l'ora non smette di lampeggiare. | Wait about 5 seconds or until the time stops blinking.

Note: E' possibile attivare solo una tra le due funzioni di accensione o spegnimento automatico. Per eliminare l'accensione automatica o lo spegnimento automatico è sufficiente premere nuovamente il tasto "**Timer ON**" o "**Timer OFF**". | Note: Only one of the two automatic functions can be activated. To eliminate automatic on/off just press the "**Timer ON**" or "**Timer OFF**" key.

## Conversione Celsius/Fahrenheit | Celsius/Fahrenheit conversion

Premendo il tasto "**C°/F°**" verrà convertita la visualizzazione della temperatura in gradi Celsius o Fahrenheit | Press the "**C°/F°**" key to change the temperature display to Celsius or Fahrenheit

## Funzione Sleep | Sleep Function

Per operare In modalità SLEEP il telecomando deve rimanere orientato in direzione del condizionatore ed a distanza opportuna | To operate in SLEEP mode the remote control must be oriented towards the conditioner and at a suitable distance.

### In modalità freddo | In cool mode:

Premendo il tasto "**Modo SLEEP**" la temperatura aumenterà di un grado ogni ora (per le prime due ore) e si spegnerà automaticamente dopo 8 ore. | Press the "**SLEEP**" key to raise the temperature by one degree per hour (for the first two hours). The airco will then switch off automatically after 8 hours.

### In modalità caldo | In heat mode:

Premendo il tasto "**Modo SLEEP**" la temperatura diminuirà di un grado ogni ora (per le prime due ore) e si spegnerà automaticamente dopo 8 ore. | Press the "**SLEEP**" key to decrease the temperature by one degree per hour (for the first two hours). The airco will then switch off automatically after 8 hours.

Per ulteriori informazioni su questi prodotti o  
per accessori visitate il nostro sito:

For further information on these products  
or to search for accessories visit our site:

**[www.tecnogas.net](http://www.tecnogas.net)**

# Tabella codici compatibili | Compatibility list:

| Brand       | Remote control Code                        |
|-------------|--------------------------------------------|
| ALPIN       | 0252, 0253, 0764, 1277, 1789               |
| AUCMA       | 0288-0296, 0462, 1313, 1998                |
| AUX         | 0297-0300, 0451, 0474, 0475, 0812, 1987    |
| BANSHEN     | 0264, 1288, 1800                           |
| BOERKA      | 0383, 0434, 0436, 0437, 1407, 1972         |
| CARRIER     | 0203-0209, 0456-0458, 0482-0486, 0563-0565 |
| CHANGHONG   | 0301-0308, 0813, 1843                      |
| CHIGAO      | 0379-0382, 0489, 0515, 1403, 1916          |
| CHOFU       | 0184-0187, 1209, 1723                      |
| CUNLAN      | 0345-0350, 0450, 0453, 1373                |
| CORONA      | 0155-0163, 0459, 1180, 1995                |
| CONROWA     | 0377, 1401, 1913                           |
| CONSUL      | 0463, 0975                                 |
| DAEWOO      | 0203-0209, 0406, 0715, 1942                |
| DAIKIN      | 0171-0183, 0566, 0577, 0583, 0685, 1707    |
| DOCTOR      | 0221, 0449, 1245, 1985                     |
| DONGBAO     | 0355-0361, 1385, 1891                      |
| DONGXINBAO  | 0413, 0925, 1654                           |
| ELECTROLUX  | 0216-0220, 0569, 1245, 1752                |
| FEDDERS     | 0498, 0499, 0528                           |
| FRESTECH    | 0277, 0519, 0520, 0789                     |
| FUJITSU     | 0127-0137, 0464, 0552-0554, 1152           |
| FUNAI       | 0430, 0481, 1505, 1966                     |
| GALANZ      | 0371, 0372, 0521, 0883, 1908               |
| GENERAL     | 0128-0136, 0639, 0976, 1161                |
| GUGIAO      | 0244, 0291, 1268, 1827                     |
| GLEE        | 0398, 0399, 0910, 1935                     |
| GOLDSTAR    | 0201, 0466-0469, 0979, 1737                |
| GREE        | 0309-0316, 0482, 0512, 0513                |
| HAIER       | 0266-0272, 0453-0455, 0778                 |
| HISENSE     | 0332-0335, 0517, 0847, 1359, 1868          |
| HITACHI     | 0118-0126, 0630, 1145                      |
| HUABAO      | 0336-0344, 1360, 1878                      |
| HUAKE       | 0408, 0920, 1944                           |
| HUAMEI      | 0402, 0460-0465, 1426, 1999                |
| HUALING     | 0317-0325, 0452, 0964                      |
| HUIFENG     | 0370, 0882                                 |
| HUIKANG     | 0368, 0441-0443, 1392, 1979                |
| HYUNDAI     | 0202, 0433, 0480, 1226, 1969               |
| JDC         | 0373, 0440, 0952, 1909                     |
| JIANGNAN    | 0432, 1456                                 |
| JINDA       | 0414, 0926, 1950                           |
| JINSONG     | 0389-0391, 0446-0448, 1984                 |
| JOHNSON     | 0245, 0492, 1269, 1516                     |
| KANGLI      | 0374, 0375, 1399, 1910                     |
| KELON       | 0282, 0287, 0473, 0485-0488                |
| KUMATAIR    | 0225, 0226, 0452, 0737, 1761               |
| KOLIN       | 0416-0418, 1441, 1952                      |
| KONKA       | 0397, 0457-0459, 1933                      |
| LG          | 0197-0200, 0514, 1026, 1733                |
| LIANGYU     | 0233, 0451, 0745, 1257                     |
| LITTLE DUCK | 0015-0020, 0530, 1043                      |

| Brand         | Remote control Code                                |
|---------------|----------------------------------------------------|
| LOREN-SEBO    | 0255, 0471, 0472, 0767                             |
| MACQUAY       | 0234-0237, 0465, 0746, 1773                        |
| MICOM         | 0415, 0927, 1951                                   |
| MIDEA         | 0262-0265, 0526, 1289, 1976                        |
| MITSUBISHI    | 0001-0045, 0476-0479, 0522, 0523, 0568, 0582, 1502 |
| NORITZ        | 0431, 1455                                         |
| PANASONIC     | 0138-0154, 0483, 0490-0492, 0653, 1507             |
| PANDA         | 0378, 0890                                         |
| PHILCO        | 0210, 0211, 0487, 0488, 1746                       |
| PROTON        | 0421-0423, 0933, 1958                              |
| RAYBO         | 0362-0367, 1386, 1898                              |
| ROWA          | 0369, 0438, 0439, 0494, 0527, 0531, 1393           |
| SABRO         | 0435, 0506-0508, 1018, 1971                        |
| SAJO DENKI    | 0212-0215, 0724, 1750                              |
| SAMPO         | 0424-0426, 1448, 1961                              |
| SAMSUNG       | 0188-0196, 0516, 0518, 0700, 1726                  |
| SANYO         | 0046-0095, 0529, 0530, 0558, 1582                  |
| SASUKI        | 0254, 0470, 0766, 1494                             |
| SHANGLING     | 0384-0388, 0444, 0445, 1980                        |
| SANXING       | 0392, 0449, 1416, 1985                             |
| SHARP         | 0096-0106, 0525, 0609, 1640                        |
| SHENGFENG     | 0376, 0480, 1504, 1912                             |
| SHINCO        | 0351-0354, 0454-0456, 1887                         |
| SHUANGLU      | 0376, 0404-0407, 0480, 1941                        |
| SHUAIKANG     | 0288, 0800                                         |
| SONGGE        | 0428, 0429, 1453, 1964                             |
| SOVA          | 0409, 0410, 0921, 1434                             |
| SUMMER        | 0427, 1451                                         |
| SUNDURG       | 0257, 0505, 1017, 1793                             |
| SWAN          | 0434, 0477, 0516, 0524, 0946                       |
| TADIRAN       | 0246-0251, 0758, 1275                              |
| TATUNG        | 0419, 0420, 0932, 1955                             |
| TCL           | 0273-0281, 0476, 0493, 0570, 0786, 1305            |
| TECO          | 0256, 0473-0475, 1792                              |
| TIANDI        | 0415, 1439                                         |
| TOSHIBA       | 0107-0117, 0479, 0489, 0561, 0562, 1001, 1643      |
| TRANE         | 0227-0232, 0739, 1768                              |
| UNI-AIR       | 0222-0224, 0450, 0734, 1986                        |
| WAN BAO       | 0138-0152, 0666, 0995, 1177                        |
| WEILI         | 0393-0396, 0907, 1420, 1929                        |
| WHIRPOOL      | 0164-0170, 0502, 0677, 1760                        |
| WINIA         | 0481, 0550, 0993                                   |
| XILENG        | 0411, 0412, 0924, 1947                             |
| XINLE         | 0400, 0401, 0913, 1425, 1936                       |
| YANGZI (YAIR) | 0403, 0915                                         |
| YINYAN        | 0258, 0259, 0326-0331, 0478, 0838, 0838            |
| YORK          | 0107, 0238-0243, 0573, 0750, 1266                  |
| ZHEN BAO      | 0129-0137, 1151, 1488, 1664                        |

