

The new mimic® Universal remote control for air conditioning units has been designed specifically with you, the user, in mind.

In addition to control of standard air conditioning functions - mode, temperature, fan speed and louvers - this next-generation remote also includes a seven-day programmable timer*. This feature will even work on older AC units with no built-in timer function. Set the remote to make your AC unit switch on and off automatically to suit your needs.

The mimic® is also able to store up to four unit codes at a time - perfect for buildings with varying makes of air conditioning unit.

The mimic® universal remote control is compatible with units from all major air conditioning manufacturers. The most popular codes are listed below. An auto search function is also available, should your unit not be included in the list.

Die neue Universal-Fernbedienung mimic® für Klimaanlage wurde speziell für Sie, den Anwender, entwickelt.

Neben der Steuerung der Standardfunktionen einer Klimaanlage - Betriebsart, Temperatur, Ventilatorgeschwindigkeit und Lüftungsschlitze - umfasst diese Fernbedienung der nächsten Generation auch eine programmierbare 7-Tage-Zeitschaltuhr*. Diese Funktion hat sich auch bei älteren Klimaanlage ohne integrierte Zeitschaltuhrfunktion bewährt. Stellen Sie die Fernbedienung so ein, dass sich Ihre Klimaanlage automatisch Ihrem Bedarf entsprechend ein- und ausschaltet.

Die mimic® kann auch die Codes von bis zu vier Klimaanlage gleichzeitig speichern - perfekt für Gebäude mit verschiedenen Klimaanlage marken.

Die Universal-Fernbedienung mimic® ist kompatibel mit den Anlagen aller großen Hersteller von Klimaanlage. Die beliebtesten Codes sind unten aufgeführt. Eine automatische Suchfunktion steht ebenfalls zur Verfügung, falls Ihre Anlage nicht in der Liste aufgeführt sein sollte.



Make	Codes	Make	Codes	Make	Codes
Carrier	136-145	Hitachi	083-087	Sharp	068-075
Chigo	184-189	LG	129-135	Sinco	211-215
Corona	096-102	Macquay	146-152	Sova	219-221
Daikin	114-128	Midea	204-210	Tadiran	174-179
Electrolux	190-195	Mitsubishi	001-034	Tatung	222-224
Fujitsu	088-095	Nat Panasonic	060-067	Toshiba	076-082
Galanx	180-181	Philco	216-218	Trane	159-166
Goldstar	182-183	Samsung	103-113	Whirlpool	153-158
Haier	196-203	Sanyo	035-059	York	167-173



This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal. Users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.



advanced
engineering

Advanced Engineering Ltd
Guardian House,
Stroudley Road, Basingstoke,
Hampshire, RG24 8NL, UK
Tel: +44 (0)1256 460300
Fax: +44 (0)1256 462266
sales@advancedengineering.co.uk
www.advancedengineering.co.uk
*Advanced Engineering Ltd is an
ISO9001:2000 accredited company*

NEW DESIGN

advanced
engineering

mimic®

Universal AC remote control

**Works on over 200
models of AC units**

**On screen ambient
temperature**

**Up to 4 unit codes can
be stored: control 4
units at a time without
reprogramming**

**7 day programmable
timer for more
economical AC
operation**

**Kompatibel mit über
200
Klimaanlagenmodellen**

**Anzeige der
Umgebungstemperatur
auf dem Display**

**Speichert die Codes von
bis zu vier
Klimaanlagen: Steuert
gleichzeitig vier
Anlagen ohne neu
programmiert werden
zu müssen.**

**Programmierbare 7-
Tage-Zeitschaltuhr für
einen
wirtschaftlicheren
Betrieb der Klimaanlage**





NOTE: for the timer function to operate correctly the **mimic** must remain pointed at the unit in question – the rear-mounted stand can be used for this purpose if necessary.

The manufacturer follows a policy of continual product improvement. For this reason, some materials and specifications could change without notice.

a. To set current “Day” and “Time”

1. Press [CLOCK]
2. Use [+] or [-] to select day {mo – tu – we – th – fr – sa – su}
3. Press [CLOCK]
4. Use [+] or [-] to select hour
5. Press [CLOCK]
6. Use [+] or [-] to select minute
7. Press [CLOCK] to accept

b. To program a “code” into a “memory”

1. Press [MEMORY] as necessary to select desired memory {1, 2, 3 or 4}
2. Press and hold [CODE] for 3 seconds – current code flashes upon release
3. Use [+] or [-] to select appropriate equipment code – see reverse of mimic for list.
4. Press [CODE] to accept
5. To review press [MEMORY] as necessary to select desired memory {1, 2, 3 or 4} – if incorrect code repeat from step 2.

c. Auto Search for a “code”

To “auto search” for a code follow steps b1 and b2 above, then index up (or down) through the available codes by pressing [+] (or [-]). Upon selection of the correct code the A/C unit will start. Proceed with steps b4 and b5 (above) to save and / or review the code.

d. To control an A/C unit

Note; the display indicates ambient temperature UNLESS the set point is being changed, in which case the set point is shown.

1. Press [MEMORY] as necessary {1, 2, 3 or 4} to select pre-programmed code
2. Press [+] or [-] as necessary to select temperature set point
3. Press [MODE] as necessary to select mode of operation {auto – cool – dry – fan – heat}
4. Press [FAN] as necessary to select fan speed {auto – fast – medium – slow}
5. Press [SWING] as necessary to select swing mode {swing – fixed} – Note only available on some A/C units.
6. If Swing is set to “fixed” then [VANE] can be used to adjust vane angle – Note only available on some A/C units.

e. To use the timer function

Timer Function – allows the setting of ONE “start” and ONE “stop” in the following 24 hr period.
“5Day” Function - allows the setting of ONE “start” and ONE “stop” in the following 24 hr period, repeated for up to 5 working days, this function will automatically cancel at the end of the working week
“7Day” Function – allows the setting of ONE “start” and ONE “stop” in the following 24 hr period, repeated for 7 days, this function will automatically cancel 7 days after being set.

1. Press [MEMORY] as necessary {1, 2, 3 or 4} to select pre-programmed code
2. Timer Function is selected by default; to select “5Day Function” if required press [5DAY] – display indicates “DAY” (press [5DAY] to de-select if necessary); to select “7Day Function” if required press [7DAY] – display indicates “WEEK” (press [7DAY] to de-select if necessary)
3. Press [TIMER] to select time function – “START” flashes
4. Use [+] to select required start time in hours (note – hold down key to advance fast)
5. Use [-] to select required start time in minutes (note – hold down key to advance fast)
6. Press [SET / CANCEL] to accept start time – display indicates “START”; “STOP” flashes
7. Use [+] to select required stop time in hours (note – hold down key to advance fast)
8. Use [-] to select required stop time in minutes (note – hold down key to advance fast)
9. Press [SET / CANCEL] to accept stop time
10. If correctly set display will indicate “Start” and “Stop” icons
11. To cancel the “start” and “stop” times press [SET/CANCEL]
12. To review the “start” and “stop” times press [TIMER] (if necessary adjust as above)

Note: It is also possible to set a “start” time ONLY by missing out steps 8, 9 and 10 and pressing [TIMER] instead, the display will only read “start” in this case.

Note: It is also possible to set a “stop” time ONLY by missing out steps 5, 6 and 7 and pressing [TIMER] instead, the display will only read “stop” in this case.

f. Care of the mimic

1. Do not drop
2. Do not immerse in liquids
3. Clean only with a dry cloth
4. Do not leave flat batteries in the unit



ANM.: Für die korrekte Funktion der Zeitschaltuhrfunktion muss die **mimic** dauerhaft auf die jeweilige Anlage ausgerichtet sein – der rückseitig angebrachte Ständer kann bei Bedarf für diesen Zweck verwendet werden.

Der Hersteller setzt sich für eine unablässige Produktverbesserung ein. Aus diesem Grund können sich manche Materialien und Spezifikationen unangekündigt ändern.

a. Einstellen von „Tag“ und „Uhrzeit“:

1. [UHR] drücken
2. Mit der Taste [+] oder [-] den Tag wählen {mo – di – mi – do – fr – sa – so}
3. [UHR] drücken
4. Mit der Taste [+] oder [-] die Stunde wählen
5. [UHR] drücken
6. Mit der Taste [+] oder [-] die Minuten wählen
7. [UHR] als Bestätigung der Eingabe drücken

b. Speichern eines „Codes“ in einem „Speicher“:

1. [SPEICHER] drücken, um den gewünschten Speicher {1, 2, 3 oder 4} zu wählen
1. [CODE] drücken und 3 Sekunden halten – der jeweils aktuelle Code leuchtet nach Freigabe auf
3. Mit der Taste [+] oder [-] den jeweiligen Anlagencode wählen – Liste siehe Rückseite des mimic.
4. [CODE] als Bestätigung der Eingabe drücken
5. Als Kontrolle [SPEICHER] drücken, um den gewünschten Speicher {1, 2, 3 oder 4} zu wählen – ist der Code falsch, Vorgang ab Schritt 2 wiederholen.

c. Automatische Suche nach einem „Code“:

Um einen Code „automatisch suchen“ zu lassen, Schritte b1 und b2 (oben) befolgen, dann nach oben (oder unten) durch die verfügbaren Codes rollen, indem Sie [+] (oder [-]) drücken. Nach der Wahl des korrekten Codes nimmt die Klimaanlage ihren Betrieb auf. Weiter mit Schritten b4 und b5 (oben), um den Code zu speichern und/oder zu kontrollieren.

d. Steuern einer Klimaanlage:

Anm.: Das Display zeigt die Umgebungstemperatur an. Wenn aber der Sollwert verändert wird, wird dieser angezeigt.

1. [SPEICHER] drücken und je nach Bedarf {1, 2, 3 oder 4} wählen, um einen vorprogrammierten Code auszuwählen
2. Je nach Bedarf [+] oder [-] drücken, um die Temperatur einzustellen
3. [MODUS] drücken, um Betriebsmodus {auto – kühl – trocken – ventilator – warm} zu wählen
4. [VENTILATOR] drücken, um die Ventilatorgeschwindigkeit {auto – schnell – mittel – langsam} zu wählen
5. [SCHWENKEN] drücken, um den Schwenkmodus {schwenken – fest} zu wählen. Anm.: Nur bei manchen Klimaanlageen erhältlich.
6. Ist der Schwenkmodus auf „fest“ eingestellt, kann mit dem [UMLENKBLECH] der Winkel eingestellt werden – Anm.: Nur bei manchen Klimaanlageen erhältlich.

e. Verwenden der Zeitschaltuhrfunktion:

Zeitschaltuhrfunktion: Einstellen EINES „Starts“ und EINES „Stopps“ im darauffolgenden 24 Stunden-Zeitraum.
5-Tage-Funktion: Einstellen EINES „Starts“ und EINES „Stopps“ im darauffolgenden 24 Stunden-Zeitraum, bis zu fünf Arbeitstage wiederholbar, diese Funktion erlischt automatisch am Ende der Arbeitswoche.
7-Tage-Funktion: Einstellen EINES „Starts“ und EINES „Stopps“ im darauffolgenden 24 Stunden-Zeitraum, bis zu sieben Arbeitstage wiederholbar, diese Funktion erlischt automatisch sieben Tage nach dem Einstellen.

1. [SPEICHER] drücken und je nach Bedarf {1, 2, 3 oder 4} wählen, um einen vorprogrammierten Code zu wählen.
2. Die Zeitschaltuhrfunktion ist werkseitig eingestellt. Um die 5-Tage-Funktion zu wählen, [5 TAGE] drücken. Das Display zeigt „TAG“ an ([5 TAGE] drücken, um bei Bedarf zu entmarkieren). Um die 7-Tage-Funktion zu wählen, [7 TAGE] drücken. Das Display zeigt „WOCHE“ an ([7 TAGE] drücken, um bei Bedarf zu entmarkieren).
3. [ZEITSCHALTUHR] drücken, um die Zeitfunktion zu wählen. „START“ leuchtet auf.
4. Mit der Taste [+] die gewünschte Startzeit in Stunden wählen (Anm.: Taste heruntergedrückt lassen, um schnell vorzuziehen).
5. Mit der Taste [-] die gewünschte Startzeit in Minuten wählen (Anm.: Taste heruntergedrückt lassen, um schnell vorzuziehen).
6. [EINSTELLEN/LÖSCHEN] drücken, um die Startzeit zu akzeptieren. Auf dem Display erscheint „START“.
7. Mit der Taste [+] die gewünschte Stoppzeit in Stunden wählen (Anm.: Taste heruntergedrückt lassen, um schnell vorzuziehen).
8. Mit der Taste [-] die gewünschte Stoppzeit in Minuten wählen (Anm.: Taste heruntergedrückt lassen, um schnell vorzuziehen).
9. [EINSTELLEN/LÖSCHEN] drücken, um die Stoppzeit zu akzeptieren.
10. Bei korrekter Eingabe zeigt das Display die Symbole „Start“ und „Stopp“ an.
11. Um die Start- und Stoppzeiten zu löschen, [EINSTELLEN/LÖSCHEN] drücken.
12. Um die Start- und Stoppzeiten zu kontrollieren, [ZEITSCHALTUHR] drücken (gegebenenfalls wie oben beschrieben einstellen).

Anm.: Das Einstellen von NUR der Startzeit kann auch erfolgen, indem Schritte 8, 9 und 10 übergangen werden und stattdessen [ZEITSCHALTUHR] gedrückt wird. Das Display zeigt in diesem Fall nur „Start“ an.

Anm.: Das Einstellen von NUR der Stoppzeit kann auch erfolgen, indem Schritte 5, 6 und 7 übergangen werden und stattdessen [ZEITSCHALTUHR] gedrückt wird. Das Display zeigt in diesem Fall nur „Stopp“ an.

f. Pflege der mimic:

1. Nicht fallen lassen
2. Nicht in Flüssigkeiten tauchen
3. Nur mit einem trockenen Tuch reinigen
4. Keine unaufgeladenen Batterien in der Fernbedienung lassen