

OPERATING INSTRUCTIONS

사용설명서

CID Phone

CID 유선전화기 **VT-2400**

Vatel

 **ETRONICS Corp.**

[Http://www.etrronics.co.kr](http://www.etrronics.co.kr)

차례

1. VT-2400 특징점 1
2. 취급시 주의사항 2
3. 오동작 처리법 2
4. 내용물 확인 3
5. 설치방법 3
6. 각 부의 명칭과 기능 4
7. 버튼의 기능 5
8. 기능 설정 6
9. 특수 기능 9

A/S 센터 약도

전국 서비스(통신)센터망

품질보증서

1. VT-2400 특징점

* 발신자 정보 표시 69개 확인 기능

* 8가지 멜로디 벨소리, 1가지 기본 벨소리

* 벨 음량 조절 기능

* 모니터 음량 조절 기능

* 지역번호 설정 기능

* 날짜 및 시간 설정 기능

* LCD 문자 농도 설정 기능

* 콜백 기능

* STEAL ON/OFF(도청 방지)기능

2. 취급시 주의사항

- 본 기기의 전압은 220V 전용으로 되어 있습니다.
 - 이외의 전압에서 사용하면 화재 및 감전의 원인이 됩니다.
- 코드를 잡아당겨 빼거나 젖은 손으로 전원플러그를 만지지 마십시오.
- 전원코드 및 전화선을 무리하게 구부리거나 무거운 물건에 눌러 망가지지 않도록 하십시오.
- 손상된 전원 코드나 플러그, 헐거운 콘센트는 사용하지 마십시오.
- 천동번개가 치면 전화선과 전원플러그를 만지지 마십시오.
- 전화기에 이물질이나 물이 들어가지 않도록 하십시오.
- 전화기에서 이상한 소리, 냄새, 연기가 나면, 즉시 전원 플러그를 빼고 서비스 센터에 문의하십시오.
- 진동이 심하거나 불안정한 곳에 설치하지 마십시오.
- 다른 전자제품 근처에 설치하지 마십시오.
- 먼지가 많은 곳에 설치하지 마십시오.
- 직사광선이 비치는 곳, 난방기구 근처 및 통풍이 잘 안 되는 곳에 설치하지 마십시오.
- 온도변화가 심한 곳에 설치하지 마십시오.
- 임의로 분해, 수리, 개조하지 마십시오.
- 화재나 감전 또는 부상의 위험이 있으므로 수리할 필요가 있을 때는 서비스 센터에 의뢰하십시오.
- 물기나 습기가 많은 곳에 설치하지 마십시오.
- 전화기 외관을 닦을 때는 전원플러그를 뺀 후 깨끗하고 마른 천으로 닦습니다.
- 물을 직접 뿌리거나 벤젠, 신나, 알코올 등으로 닦지 마십시오.

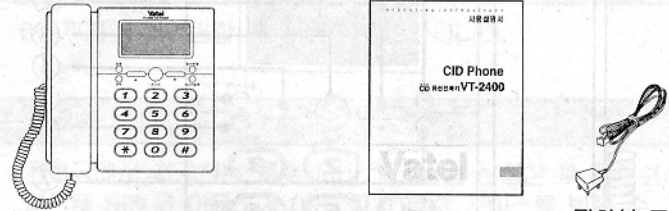
3. 오 동작 처리법

본 제품의 이상 작동 시 다음과 같이 조치해 주십시오.

- LCD가 켜져 있지 않을 경우
 - 전원(배터리, 아답터)연결이 되어 있는지 확인하십시오.
- 전화벨이 울리지 않을 경우
 - 송수화기가 바르게 놓여 있는지, 전화선이 바르게 연결되어 있는지 확인하십시오.

4. 내용물 확인

내용물을 확인해 주십시오.



▲ 전화기 본체, 송수화기, 송수화기 코드 ▲ 사용설명서 ▲ 전화선 코드

- ※ 발신자 정보 서비스는 대기상태 또는 통화중에 걸려오는 전화에 대하여 전화를 건 사람의 전화번호와 수신 날짜 및 시각을 표시해 주는 기능입니다.

이 기능은 반드시 해당 전화국에 발신자 정보 서비스를 신청한 상태에서만 사용할 수 있습니다.

5. 설치방법

1. 송수화기 연결

송수화기 코드를 송수화기 잭에 연결하고 다른 한쪽은 전화기 본체에 연결하십시오.

2. 전화선(LINE 코드) 연결

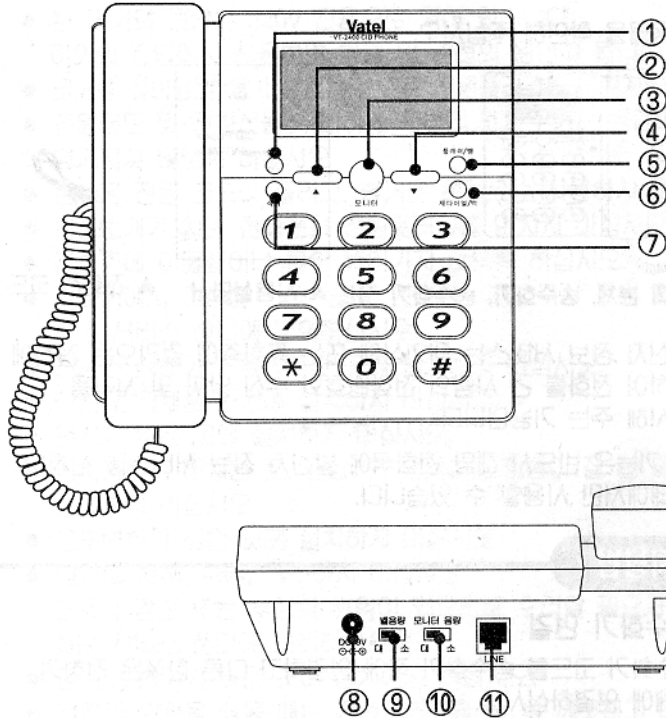
전화선을 전화기 후면의 연결잭에 연결하고 다른 한쪽 끝은 벽에 있는 전화선 콘센트에 연결하십시오.

3. 배터리 삽입 방법

전화기 밀면의 배터리 케이스 뚜껑을 열고 배터리(1.5V AA 사이즈)세 개를 극성에 맞게 넣으십시오.

- ※ 아답터를 사용할 경우 전화기 후면의 아답터잭에 연결하시어 사용합니다.(아답터 별매 9V,100mA)

6. 각 부의 명칭과 기능



- | | |
|--------------|---------------|
| 1. 설정 버튼 | 7. 삭제 버튼 |
| 2. ▲ 버튼 | 8. 전원 연결잭 |
| 3. 모니터 버튼 | 9. 벨 음량 버튼 |
| 4. ▼ 버튼 | 10. 모니터 음량 버튼 |
| 5. 플래쉬/벨 버튼 | 11. 국선 코드잭 |
| 6. 재다이얼/백 버튼 | |

7. 버튼의 기능

1. 다이얼 버튼

0~9까지 다이얼링할 때 사용하는 버튼입니다.

2. 플래쉬 버튼

전화국에서 제공하는 특수 서비스 기능을 신청한 후 플래쉬/벨선택 버튼을 이용하여 여러 가지 특수 서비스를 받을 수 있습니다.(통화 중 대기 또는 3차 통화)

3. 재다이얼/백 버튼

마지막 사용한 전화 번호로 다시 걸 경우 송수화기를 들거나 모니터 버튼을 누른 상태에서 이 버튼을 누르면 자동으로 재다이얼 됩니다.

4. 모니터 버튼

송수화기를 들지 않고 전화를 걸 수 있는 기능으로 모니터 버튼을 누르고 걸고자 하는 전화번호를 누른 후 상대방이 응답하면 송수화기를 들고 통화하면 됩니다.

주의 사항

설정 버튼, VIP 버튼, 포즈 버튼, 삭제 버튼, 발신체크 버튼을 2초 이상 눌렀을 경우 나타나는 기능은 국내에서 사용하지 않는 기능이므로 설정하지 마십시오.

8. 기능 설명

1. 날짜 및 시간 설정 기능

- 설정 버튼을 한번 누릅니다.
- LCD에 "SET 1 DATE"이 표시됩니다.
- 이 상태에서 설정 버튼을 한번 더 누릅니다.
- LCD에 연도가 표시되며 ▲, ▼ 버튼으로 원하는 연도를 선택하고 설정 버튼을 누르면 월 설정 상태가 되고 ▲, ▼ 버튼으로 선택하면 됩니다.
- ※ 날짜 및 시, 분 설정도 동일한 방법으로 선택합니다.
- 설정이 완료되면 송수화기를 들거나 삭제버튼을 누릅니다.
- ※ 단, 분까지 설정 선택을 해야만 설정이 완료됩니다.

2. LCD 문자 농도 설정 기능

- ※ LCD 문자농도는 8단계로 조절할 수 있으며, 초기 설정 값은 3단계로 되어 있습니다.

- 설정 버튼을 한번 누릅니다.
- ▲버튼을 3번 누르면 LCD에 "SET 4 LCD"이 표시됩니다
- 이 상태에서 설정 버튼을 한번 더 누릅니다.
- ▲, ▼ 버튼을 눌러 LCD 문자농도를 조절합니다.
- 설정이 완료되면 송수화기를 들거나 삭제버튼을 누릅니다.

3. 모니터 음량 조절 기능

후면에 모니터 음량 스위치를 이용하여 대, 소로 설정합니다.

8. 기능 설명

4. 벨 설정 기능

1) 벨 종류 설정

- 대기상태에서 플래쉬/벨선택 버튼을 2초간 누릅니다.
- LCD에 "RING 09"가 표시됩니다.
- 플래쉬/벨선택 버튼을 누르면 다른 벨소리로 변경되며 벨소리를 선택한 후 송수화기를 들거나 삭제 버튼을 누릅니다.
- SONG 01~08은 멜로디 벨소리이고, RING 09는 기본 벨소리입니다.
- ※ 배터리가 없거나 아답터를 연결하지 않은 경우에는 멜로디 벨소리를 선택할 수 없습니다.

2) 벨 소리 크기 설정

기본 벨소리는 후면에 벨 음량 스위치를 이용하여 대, 소를 설정하고 멜로디 벨 소리는 후면에 모니터 음량 스위치를 이용하여 대, 소를 설정합니다.

5. 지역 번호 설정 기능

- ※ 동일한 지역의 지역번호가 다이얼 되지 않도록 하는 기능으로 반드시 등록해야 합니다.

- 설정 버튼을 한번 누릅니다.
- ▲버튼을 한번 누르면 LCD에 "set 2 code"이 표시됩니다.
- 이 상태에서 설정 버튼을 한번 더 누릅니다.
- 지역 번호 설정 상태로 되며 LCD에 "0 ----"이 표시되며 ▲, ▼ 버튼으로 지역번호의 첫자리를 선택하고 설정 버튼을 누르면 다음 자리를 선택합니다.
- 설정이 완료되면 송수화기를 들거나 삭제버튼을 누릅니다.

- ※ 단, 마지막 5자리까지 설정 선택을 해야만 설정 완료됩니다.

8. 기능 설명

6. 플래쉬 타임 설정 기능

- 설정 버튼을 한번 누릅니다.
- ▲ 버튼을 4번 누르면 LCD에 "set 5 FLASH"가 표시됩니다.
- 이 상태에서 설정 버튼을 한번 더 누릅니다.
- 플래쉬 타임을 ▲, ▼ 버튼으로 110ms, 300ms, 600ms, 1000ms로 조절합니다.
- 설정이 완료되면 송수화기를 들거나 삭제버튼을 누릅니다.

7. 발신자 정보 표시 기능

- ※ 이 기능은 전화를 건 사람의 전화번호와 수신된 날짜와 시간을 표시해 주는 기능으로 반드시 전화국에 서비스를 신청해야 사용할 수 있습니다.
- ※ 발신자 전화번호는 최대 69개까지 자동저장 됩니다.

1) 발신자 전화번호 검색

- ▲, ▼ 버튼을 누르면 저장된 전화번호를 확인할 수 있습니다. 검색하지 않은 번호가 있으면 LCD에 최근 수신번호 아이콘이 표시됩니다.

발신자 전화번호 수집 불가 표시

- t - : 상대방이 자기번호 표시 방지 기능을 설정하여 전화를 거는 경우 표시됩니다.
- o - : 국제전화 및 교환기 등의 문제로 발신자 정보를 수신하지 못할 경우 표시됩니다.

8. 기능 설명

2) 발신자 전화번호 삭제

- ▲, ▼ 버튼을 눌러 지우고자 하는 전화번호를 선택한 후 삭제 버튼을 한번 누르면 번호가 삭제됩니다.
- 전체삭제를 원하실 때에는 삭제 버튼을 약3초 이상 누르면 모든 수신 번호가 지워집니다.
- 수신된 전화번호 저장 용량을 초과 했을 때 새로운 번호가 들어오면 자동으로 첫번째 전화번호가 지워지고 새로운 번호가 저장됩니다.

3) 발신자 전화번호 걸기 기능(콜백기능)

- ▲, ▼ 버튼을 눌러 걸고자 하는 전화번호를 선택합니다.
- 재다이얼/백버튼을 누르면 선택한 전화번호로 다이얼링됩니다.
- 이 기능 사용시 지역번호 설정을 해놓아야 같은 지역에 전화 번호로 콜백이 가능합니다.

9. 특수 기능

1. 기계식/전자식 기능

- * 버튼을 3초간 누르면 t(전자식)이 LCD에 나타나며 P(기계식)으로 변경하시려면 * 버튼을 한번 더 누르시고 삭제버튼을 누르면 설정 완료됩니다. 출하시 t(전자식)으로 설정되어 있습니다.
- 설정이 완료되면 송수화기를 들거나 삭제버튼을 누릅니다.

2. KEY 소리 ON/OFF 기능

- # 버튼 3초간 누르면 Key 소리가 들리지 않게 되며 # 버튼을 한번 더 3초간 누르면 key 소리가 들립니다.

9. 특수 기능

3. 도청방지 기능

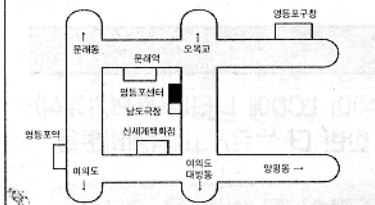
동일 회선 내의 다른 전화기 사용이 불가능하게 하여 다른 사람이 다른 전화기로 도청을 할 수 없게 하는 기능입니다.

- ▼ 버튼을 3초간 누르면 LCD에 "STEAL OFF"라고 표시됩니다. 도청방지 기능이 해제되고 ▼버튼을 한번 더 누르면 LCD에 "STEAL ON"이라고 표시되며 도청방지 기능 설정으로 변경됩니다.
- 설정 버튼을 누르면 완료됩니다.

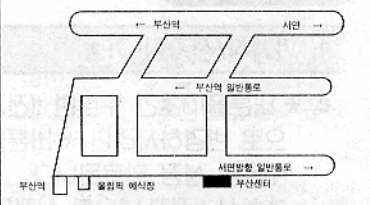
※ 도청방지 기능이 설정되어 있는 경우에는 동일 회선 내에서 다른 전화기 사용이 불가능합니다.

● A/S 센터 약도

영등포센터 : 서울시 영등포구 당산동1가 7번지
게림빌딩 202호 02)675-3148



부산센터 : 부산광역시 동구 초량3동 1195-6
대양빌딩 3층 051)465-0379



● A/S 전문 센터

| 지역 | 센터명 | DDD | 전화번호 | FAX | 주소 |
|--------------------|----------|------------------------------|--------------------|-----------|----------------------------------|
| 서울 | (11) | (02) | 598-6507-8 | 598-6509 | 서초구 서초1동 1606-3 성덕빌딩 102호 |
| | | | 477-6601~2 | 477-6602 | 강동구 암사동 462번지 |
| | | | 2646,2649-9760 | 2646-9774 | 강서구 화곡4동 785-3 (401호) |
| | | | 896-6601-2 | 896-6604 | 구로구 독산2동 1054-23호 |
| | | | 3492-7100,3,5 | 3492-7106 | 도봉구 방학동 654-21호 |
| | | | 389-6601-2 | 389-6612 | 은평구 녹번동 144-69(3층) |
| | | | 454-8191-2 | 454-8192 | 성동구 중곡2동 119-9호 |
| | | | 2236-9197 | 924-0035 | 성북구 동선동 3가 259-8 한일빌딩 202호 |
| | | | 425-0528-9 | 425-0529 | 송파구 잠실동 340-1호 |
| | | | 749-5596 | 749-6619 | 용산구 한강로 2가 2-196 석우빌딩(2층) |
| 432,434-6603 | 495-6603 | 종로구 망우3동 479-81호(2층) | | | |
| 경기 | (10) | (031) | 232-1874-5 | 257-1873 | 수원시 장안구 송죽동 504-3 태충빌딩 3층 |
| | | | 722-0814-5 | 722-0815 | 성남시 중원구 성남동 3539번지 |
| | | | 411-6602,4 | 411-6604 | 안산시 고잔동 539-3번지 신광프라자 303호(3층) |
| | | | 458-6601-2 | 458-6602 | 안양시 호계동 918-22호 도옥빌딩(1층) |
| | | | 877-6602-3 | 877-6603 | 의정부시 기능동 832번지 명규빌딩 3층 |
| | | | 902-0195-6 | 902-0196 | 경기도 고양시 일산구 일산동 1271-7 골든프라자(2층) |
| | | | 654-2692-3 | 654-2693 | 경기도 평택시 세교동 213-3호(2층) |
| | | | 519-6601, 515-7766 | 519-6602 | 인천광역시 부평구 청천동 3-8 |
| | | | 426-0633-5 | 426-0635 | 인천광역시 남구 주안4동 1469-25 삼화빌딩(2층) |
| | | | 654-6601-3 | 654-6603 | 경기도 부천시 원미구 심곡3동 323-13 |
| 충청 | (5) | (041) | 576-6603 | 571-6601 | 충남 천안시 성정동 675-8번지 |
| | | | 632-5662, 634-7827 | 632-5662 | 충남 홍성군 홍성읍 옥암리 52-2 |
| | | | 489-6601,6924-5 | 472-0237 | 대전광역시 서구 갈매2동 1443번지 다모빌딩(2층) |
| | | | 221-6601, 253-9394 | 253-9394 | 충북 청주시 상당구 내덕1동 66-2호 금호빌딩(3층) |
| | | | 848-8025-6 | 848-8026 | 충북 충주시 교현동 1111번지(1층) |
| 강원 | (3) | (033) | 647-6638,7306 | 646-6638 | 강원도 강릉시 임당동 90-2번지(2층) |
| | | | 242-6691-2 | 242-6692 | 강원도 춘천시 후평1동 748-1 |
| | | | 761-2123, 764-6645 | 764-6645 | 강원도 원주시 명륜동 287-1 |
| 전남 | (4) | (061) | 283-6601,6604 | 283-6604 | 전남 목포시 옥암동 958-4호 |
| | | | 743-8408-9 | 743-8409 | 전남 순천시 풍덕동 873-1호(3층) |
| | | | 364-6431 | 365-6601 | 광주광역시 서구 농성동 393-8번지 서경빌딩(6층) |
| | | | 468-1160-1 | 468-1161 | 군산시 나운동 155-1 우신동영A 상가동 2F 202호 |
| | | | 287-2415-7 | 287-0214 | 전북 전주시 완산1 자기동 1가 52-1번지 |
| | | | 경상 | (9) | (051) |
| 864-6134, 866-6706 | 863-3997 | 부산광역시 진구 양정4동 7-15호(2층) | | | |
| 297-0046, 2578 | 297-2578 | 울산광역시 중구 화성동 432-363호(2층) | | | |
| 427-2660 | 427-2660 | 대구광역시 중구 태평로 1가 태평라이프 상가(2층) | | | |
| 654-0793-4 | 654-0794 | 대구광역시 남구 대명6동 1057번지 | | | |
| 대구 | (9) | (053) | 457-6601,3 | 457-6603 | 경북 구미시 형곡동 186-4번지 대경파크빌상가 102호 |
| | | | 634-4251, 635-4361 | 634-4251 | 경북 영주시 휴천2동 494-3번지(1층) |
| | | | 277-6144-5 | 277-6145 | 경북 포항시 남구 대도동 153-23번지 |
| | | | 759-1466-7 | 759-1467 | 경남 진주시 강남동 117-14호(2층) |
| | | | 253-1189,1190 | 253-1190 | 경남 창원시 서상동 208-5호(3층) |
| 제주 | 제주 | (064) | 757-3248 | 758-3336 | 제주시 돈암동 82-4번지(1층) |

전국 서비스(통신) 센터망

☎ 고객상담실:(글로벌 서비스 전화) 080-022-0234(수신자 부담)

상담시간 08:30 ~ 18:30 (월~ 금), 08:30 ~ 17:30 (토) - 일요일/공휴일은 운영하지 않습니다.

● 직영 서비스 센터

| | 지역 | 글로벌 전화 | DDD | 전화번호 | FAX | 주소 |
|-------|-----|--------------|-----|--------------------------|------------|------------------------------|
| 서울 경기 | 영등포 | 080-024-6602 | 02 | 2634-1101-2 2675-3148 | 2633-2574 | 서울시 영등포구 당산동1가 7번지 계림빌딩 2층 |
| 경상 제주 | 부산 | 080-052-1470 | 051 | 463-9461-2 465-0379 | 466 - 4749 | 부산광역시 동구 초량3동 1195-6 대양빌딩 3층 |

● A/S 지정점

| 지역 | 센터명 | DDD | 전화번호 | 주소 |
|--------|------------------|-----|--------------------------|---|
| 서울 (3) | 우정국 | | 3216 - 6907-8 | 서울시 서대문구 홍은3동 90-2호 |
| | 지해정보통신 | 02 | 424 - 0327-8 | 서울시 송파구 송파동 15-7번지 2층 |
| | 거성전자 | | 581 - 3519 | 서울시 서초구 서초3동 1485-2 구진빌딩 103호 |
| 경기 (4) | 한빛텔레콤 | 02 | 2612 - 0250 | 경기도 광명시 광명동 337-57 문영상가 104 |
| | 텔레통신공사 | | 722 - 3811 | 경기도 성남시 수정구 태평1동 6410 |
| | 골드맥시스템 G.M텔레콤 | 032 | 422 - 2450 523 - 3272 | 인천광역시 남동구 만수 6동 1075-7 인천광역시 부평구 부평동 534-61호 |
| 충청(1) | 바텔정보통신 | 042 | 637 - 5022 | 대전광역시 동구 삼성 2동 302-19 |
| 영남(2) | 바텔서비스 | 053 | 423 - 3485 | 대구광역시 중구 태평로 1가 1-187 태평라이프상가 225호 |
| | 모든텔레콤 | 054 | 857 - 4950 | 경북 안동시 동부동 118-3 (75-3) |

품질보증서

본 제품은 주식회사 이트로닉스의 연구팀들에 의해 개발된 최신식 전화기입니다.

철저한 품질관리와 정밀검사에 합격한 우량품으로서 만일 보증기간 내에 제조상의 결함이나 자연 발생적인 고장이 생겼을 경우에는 본 보증서를 지참하시고 가까운 당사 지정 서비스 센터에 방문해 주시면 정성껏 수리하여 드립니다.

(수리용 부품 보유기간은 제품 단종후 5년 입니다.)

보증안내

- 무상보증
제품의 사용시 제조상의 결함으로 인하여 고장이 발생한 경우 구입한 날짜로부터 12개월간 무상수리
- 유상 수리
- 천재 지변 또는 전원 이상으로 인한 고장
- 보증기간이라도 사용자의 취급 부주의로 발생한 고장
- 무상 보증 기간이 지났을 때
- 부당한 수리 또는 내부를 변경 손상시킨 고장
- 보상기준
제품 수리 및 교환, 환불에 대한 보상기준은 재정경제부 고시 소비자 피해 보상기준에 따릅니다.

| | | |
|-------|---------|-----------|
| 제품모델명 | VT-2400 | 일련번호 |
| 구입일자 | 년 월 일 | 보증기간 12개월 |
| 구매자 | 성명 | 전화 |
| | 주소 | |
| 판매점란 | | |

주식회사 이트로닉스

