

ACECAD®

스마트폰용 **DigiMemo Bluetooth**
송신기

사용자 설명서

BTX-100

Preparation 錯誤! 尚未定義書籤。

Pairing the <i>Bluetooth</i> Transmitter	1
Installing the DigiMemo Express Software to Your Phone	1
Turning on and Working modes of the Digital Pad	2
<i>Writing Mode and DHW file</i>	2
<i>Bluetooth Mode</i>	2
Turning off the Digital Pad.....	2
<i>Automatic Shutting down in Bluetooth mode</i>	2

DigiMemo Express Software..... 3

Your DHW File List.....	3
To View Your DHW files.....	3
The Capture Feature	4
To Send via MMS.....	5
To Send via e-Mail	5
To Save to Your Phone	6
<i>The File name for the Auto and Frame Capture</i>	6
<i>The Default Folder for the Saved Files</i>	6

Trouble Shooting..... 7

Specifications 錯誤! 尚未定義書籤。

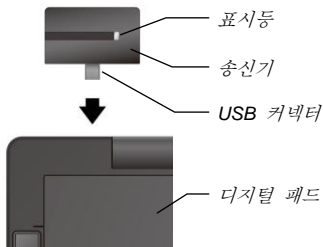
준비

Bluetooth 송신기 연결하기

송신기를 스마트폰에 사용하기 위해서는 연결 설정을 해야 합니다.

송신기를 스마트폰에 연결 설정하기:

1. DigiMemo 의 전원을 끄고 송신기를 USB 커넥터에 삽입합니다.



2. **Power** 버튼을 계속 누르면(약 5초간) 송신기의 표시등이 깜빡입니다.
3. 사용하는 스마트폰의 사용자 설명서를 참조하여 **Bluetooth** 장치를 추가합니다. 송신기의 장치 이름은

BTX-100 이고, 송신기의 연결 패스워드는 **(0000)**입니다.

4. 연결 설정이 성공되면 표시등이 깜빡이지 않고 계속 켜져 있습니다.

DigiMemo Express 프로그램 설치하기

1. 스마트폰과 컴퓨터를 USB 케이블로 연결합니다.

주: 스마트폰의 사용자 설명서에서 컴퓨터에 어떻게 연결하는지 참조합니다.

2. 스마트폰의 시스템 운영체제(OS)에 따라 송신기에 포함된 프로그램 CD에서 필요한 소프트웨어를 설치합니다:

- Symbian S60 시스템 스마트폰
For Symbian S60 폴더 안의 **DMExpress_s60.sisx**
- Symbian UIQ 시스템 스마트폰
For Symbian UIQ 폴더 안의 **DMExpress_uiq.sis**
- Windows Mobile 시스템 스마트폰
For Windows Mobile 폴더 안의 **DMExpress_wm.cab**

3. 설치를 시작하기 위해서 당신의 스마트폰의 설치파일을 선택합니다.

4. 스마트폰의 지시에 따라 DigiMemo Express 프로그램을 설치합니다.

주! 스마트폰의 사용자 설명서에서 다른 방법으로 설치파일을 전송할 수 있는 방법을 참조하십시오. (예를 들면, MMS나 e-Mail 첨부을 이용할 수 있습니다.)

디지털 패드 켜기와 동작 모드

DHW 파일 쓰기 동작 모드

송신기를 연결하지 않고 디지털 패드를 켜면, 동작 모드는 쓰기 모드입니다. 표시창은 현재 페이지 번호, 저장 장치 아이콘과 시간을 표시합니다.

쓰기 모드는 당신이 디지털 패드 위에 필기하는 모든 내용이 즉시 현재의 디지털 페이지에 **DHW** 파일로 저장됩니다.

주! 자세한 내용은 *DigiMemo* 사용자 설명서를 참조하십시오.

Bluetooth 모드

Bluetooth 모드에서는 디지털 패드를 **Bluetooth**를 통하여 스마트폰에 연결합니다.

디지털 패드를 **Bluetooth** 모드로 켜기.

1. 송신기를 USB 커넥터에 삽입합니다.
2. 디지털 패드에 **Power** 버튼을 표시창이 나타날

때까지 계속 누릅니다. 디지털 패드의 동작 모드는 **Bluetooth** 모드로 됩니다.

표시창에는 **Bluetooth** 아이콘 **BT** 이 나타나고 표시등은 계속 켜져 있습니다.

주! 쓰기 동작 모드에서는 송신기를 디지털 패드에 삽입하면 **Bluetooth** 동작 모드로 변경됩니다.

주! **Bluetooth** 모드에서는 디지털 패드 위에 필기하여도 내용은 저장되지 않습니다.

디지털 패드 끄기

Power 버튼을 표시창이 사라질 때까지 누릅니다.

주! **Bluetooth** 모드에서는 송신기를 디지털 패드로부터 분리하면 디지털 패드가 꺼집니다.

Bluetooth 모드에서 자동 전원 차단

15 분 이상 디지털 패드로부터 스마트폰으로 아무 데이터 전송이 없으면 디지털 패드는 삐 하는 소리를 내고 전원이 차단됩니다.



DigiMemo Express 프로그램

주! 사용하는 스마트폰의 스펙에 따라 평선키나 탐색기능을 이용하여 줌, 스크롤, 회전 또는 브라우저를 이용합니다. #나 *을 눌러 줌 인(축소) 또는 줌 아웃(확대) 기능은 숫자 패드만 이용할 수 있습니다.

DHW 파일 목록

1. 스마트폰에서 **DigiMemo Express** 프로그램을 시작합니다.



주! 설치된 파일의 위치를 알기 위해서는 스마트폰의 설명서를 참조하십시오.

스마트폰의 운영 체제(OS)에 따라 스마트폰의 메뉴 이름은 **Options**, **More** 또는 **Menu**로 스마트폰 화면 아래에 나타납니다.

2. 당신이 원하는 필기 데이터 DHW 파일을 **Digital Pad** 나 **Phone Folder** 에서 선택합니다.

- **Phone Folder** 는 디지털 패드의 DHW 파일을 스마트폰으로 불러와서 저장하는 폴더입니다. 아래와 같이 어떻게 스마트폰에 파일을 저장하는지 참조하십시오.

3. **Digital Pad**를 선택하면 **Bluetooth** 모드가 활성화되어 있으면 디지털 패드와 스마트폰이 연결됩니다. 일단 연결이 성공하면, 표시등이 천천히 깜빡입니다.

내장메모리를 위해서는 **DMEMO-M** 폴더를 선택합니다. SD카드를 위해서는 **DMEMO-S** 폴더를 선택합니다.

주! 만일 스마트폰에 여러 개의 송신기가 추가되어 있다면 (**BTX-100**) 송신기를 선택해야 합니다.

4. **DHW** 파일 리스트가 스마트폰 화면에 나타납니다.

주! 메뉴에서 **Mark**를 선택해서 파일을 체크하십시오.

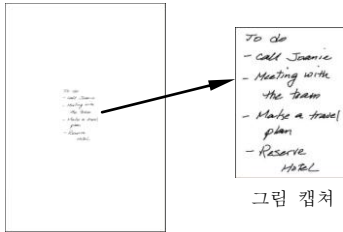
DHW 파일 내용보기

1. **DHW** 파일 목록에서 열고자 하는 파일을 선택하십시오. 또는 **Open** 메뉴를 선택하여 파일을 체크하십시오.
2. **DHW 파일 보기**, DHW 파일 내용을 볼 수 있습니다.
 - 줌 인이나 줌 아웃을 위해서는 숫자키 **1**에서 **6**으로 줌 레벨을 선택할 수 있습니다.
 - 또, # 이나 *로 줌 인 아웃 할 수 있습니다.
 - 이전 파일이나 다음 DHW 파일을 선택하기 위해서는 **Next Page** 또는 **Previous Page**를 선택하십시오.
 - 스마트폰의 기능에 따라 평선키나 탐색 기능을 이용하여 페이지를 줄이나 스크롤 할 수 있고, DHW를 차례로 열 수 있습니다.

캡처 기능

DHW 파일을 그림(JPG)으로 저장하거나 MMS / e-Mail로 전송하려면 아래와 같이 Capture를 선택합니다:

- **자동 캡처 (Auto Capture)** — DHW 파일에서 필기한 영역만 자동으로 그림으로 캡처합니다.



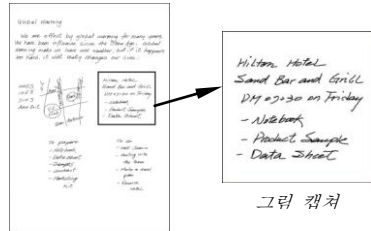
DHW 파일

주! 자동 캡처 (Auto Capture)는 노트나 메시지를 작은 그림으로 줄여 줍니다.

주! 포스트잇과 같은 작은 쪽지를 사용할 경우 자동 캡처(Auto Capture) 기능은 필기 내용을 MMS / e-Mail로 쉽고 빠르게 전송할 수 있습니다. 또 나중에 보거나 전송할 수 있도록 작은 크기의 그림으로 스마트폰에 저장해줍니다.

주! 자동 캡처 (Auto Capture)로 캡처 할 수 있는 최소 크기는 2" x 2" (50.8 mm x 50.8 mm) 입니다.

- **프레임 캡처(Frame Capture)** — 이 옵션을 이용하면 현재 페이지를 스크롤해서 스마트폰 화면에 빨간색으로 표시되는 프레임 영역(Red Fixed Frame)



DHW 파일

안의 내용을 캡처합니다.

주! 빨간색 표시 영역 (Red Fixed Frame)은 3" x 3" (76.2mm x 76.2mm) 입니다.

주! 프레임 캡처 (Frame Capture) 기능은 DHW 파일 목록에서 선택한 파일에만 적용되며 또는 DHW 내용보기 에서 현재의 페이지에만 적용됩니다.

- **전체 페이지 (Full Page)** — DHW 전체 페이지를 그림으로 캡처 합니다.

MMS로 보내기 (Send via MMS)

주의 우선 당신이 사용하는 스마트폰이 MMS를 지원하는지 확인하십시오.

주의 그리고 MMS로 보낼 수 있는 최대 허용 한도를 확인하십시오.

MMS로 보내기(**Send via MMS**)는 캡처를 이용하여 DHW파일을 그림(JPG)으로 저장하여 새로운 MMS를 생성합니다. DHW 파일목록에서 선택된 파일이나 DHW Viewer에서는 현재 페이지에만 적용됩니다.

1. DHW 파일목록이나 DHW Viewer에서 MMS로 보내기(**Send via MMS**) > **Auto Capture, Frame Capture** 나 **Full Page / Full Current Page**를 선택합니다.
2. 자동캡처(**Auto Capture**) 또는 프레임캡처(**Frame Capture**)에서 # 또는 *로 줌 확대나 축소할 수 있습니다. 그리고 보내기(**Send**)를 선택하여 전송합니다.
3. 필기내용이 그림으로 삽입되어 새로운 MMS로 생성됩니다.

주의 MMS보내기(**Send via MMS**)로 MMS가 생성되지 않으면 당신의 스마트폰은 이 기능을 지원하지 않습니다. 다음에서 스마트폰에 DHW파일을 그림으로 저장하고 MMS로 첨부하는 것을 참조하십시오.

e-Mail로 보내기 (Send via e-Mail)

주의 우선 당신의 스마트폰이 e-Mail을 지원하는지 체크하십시오.

e-mail로 보내기(**Send via E-mail**)는 DHW 파일을 JPG, PDF 또는 DHW 포맷으로 e-Mail을 생성합니다.

1. DHW 파일 목록 이나 DHW Viewer 에서 E-mail로 보내기(**Send via E-mail**) 선택합니다.

2. 아래 중 하나의 포맷을 선택합니다.

● JPG

자동 캡처 (**Auto Capture**) — # 이나 *로 캡처된 그림의 줌 기능을 사용합니다. 여러 DHW 파일들을 선택했다면 차례대로 볼 수 있습니다. 그리고 보내기(**Send**) 버튼을 선택합니다.

프레임 캡처 (**Frame Capture**) — # 이나 *로 캡처된 그림의 줌 기능을 사용합니다. 그리고 보내기 (**Send**)를 선택합니다.

전체페이지 (**Full Page**) — 선택된 DHW 파일을 그림으로 캡처합니다.

● PDF

선택한 DHW 파일을 PDF 파일로 변환합니다. 여러 개의 DHW 을 선택하여 새로운 이름으로 PDF 파일로 저장할 수 있습니다. 그리고 보내기(**Send**)를 선택합니다.

- **DHW**

당신이 선택한 DHW 파일을 첨부합니다.
수신자는 이 파일을 보기 위해서 윈도우용
DigiMemo Manager 프로그램이나 스마트폰용
DigiMemo Express 프로그램을 아래 ACECAD
사이트에서 다운받아야 합니다.

<http://www.acecad.com.tw>

3. Windows Mobile 시스템 스마트폰에서는 원하는 e-Mail 계정을 선택합니다.
4. 새로운 e-Mail이 필기 내용을 첨부하여 생성됩니다.

스마트폰에 저장하기

다른 이름으로 저장하기(Save as)는 DHW 파일(필기 내용)의 내용을 나중에 보거나 전송할 수 있도록 JPG (그림 파일), PDF 또는 DHW 포맷으로 스마트폰에 저장합니다.

1. DHW 파일 목록이나 DHW Viewer에서 다른 이름으로 저장하기(Save as)를 선택합니다.
2. 아래 포맷 중에서 원하는 포맷을 선택합니다.

- **JPG**

자동 캡처(Auto Capture) — 선택한 DHW 파일을 그림으로 캡처합니다.

프레임 캡처(Frame Capture) — # 이나 * 로 캡처된 그림의 줌 기능을 이용합니다. 그리고 저장(Save)을 선택합니다.

전체 페이지(Full Page) — 선택된 DHW 파일 전체를 저장합니다.

- **PDF**

선택한 DHW 파일을 PDF 파일로 변환합니다.
여러 개의 DHW 파일을 선택하면 새 이름의 PDF 파일로 저장합니다. 저장(Save)을 선택합니다.

- **DHW**

선택한 DHW 파일을 스마트폰에 저장합니다.

자동 또는 프레임 캡처의 파일 이름

자동 캡처나 프레임 캡처로 저장된 그림 파일의 이름은 **Memo_yymmdd(s).jpg**로 됩니다. **Yymmdd**는 날짜를 나타내며, **(s)**는 **(1)**에서 **(999)**까지의 일련번호입니다.

저장 파일의 디폴트 폴더

선택한 파일 포맷에 따라 파일이 저장될 기본 디폴트 폴더는 아래와 같습니다:

주! 만일 스마트폰에 메모리카드를 장착하였다면 아래와 같이 메모리카드에 기본 디폴트 폴더가 생성됩니다. 메모리카드가 없으면, 기본 디폴트 폴더는 스마트폰의 메모리에 생성됩니다.

- JPG **DigiMemoMy Memo**
- PDF **DigiMemo**
- DHW **DigiMemoMy Handwriting** (DigiMemo Express에서 **Phone Folder**를 선택하면 **My Handwriting** 폴더가 오픈 됩니다.)

문제 해결

문제: 디지털 패드와 스마트폰이 **Bluetooth**를 통하여 연결되지 않음.

해결: 아래를 확인하십시오:

- 스마트폰에서 **Bluetooth** 연결을 켜십시오.
- 디지털 패드를 **Bluetooth** 모드로 켜고 송신기의 표시등이 계속 켜져 있는지 확인하십시오.
- 디지털 패드와 스마트폰 사이의 거리가 10미터(33피트) 이상이 아닌지, 그 사이에 벽이나 다른 장애물이 없는지 확인합니다.
- 만일 여러 개의 송신기가 스마트폰에 등록되어있다면 제대로 맞는 송신기(BTX-100)를 선택했는지 확인합니다.
- 송신기가 제대로 스마트폰과 연결되었는지 확인합니다.

문제: 자동 캡처(Auto Capture) 기능을 사용할 때, 캡처하기 원하는 영역보다 넓은 여백이 생김.

해결: 이 기능을 이용하면 DHW 파일에서 어떤 잉크 데이터라도 캡처되므로, DHW 에서 원하는 영역으로부터 멀리 떨어진 곳에 작은 점이나 페이지 번호 같은 것이 입력되지 않았는지 확인합니다.

스펙

크기	1.62" (W) x 0.98" (L) x 0.30" (T) 41.2 mm (W) x 24.8 mm (L) x 7.6 mm (T)
무게	7.6 g (0.017 lbs)
전원	디지털 패드로부터 공급받음
스마트폰 요구사항	Symbian S60 3rd / 5th Edition (3.x / 5.x) / UIQ 3.x, 또는 Windows Mobile 5 / 6 시스템 채용 Bluetooth 지원
디지털 패드	ACECAD DigiMemo L2 또는 A402

Federal Communications Commission (FCC) Radio Frequency Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The user should not modify or change this device without written approval from ACE CAD Enterprise Co., Ltd. Modification could void authority to use this equipment.

Trademark Information

ACECAD is a registered trademark of ACE CAD Enterprise Co., Ltd.

The *Bluetooth* word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by ACE CAD Enterprise Co., Ltd is under license.

All other trademarks are the property of their respective owners.

Copyright Notice

©2009 ACE CAD Enterprise Co., Ltd. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means (electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise), without the prior written permission of the publisher.

Part Number: 91100-41240
Korean Version v1.2
Printed in Taiwan 2009.09