익스플로리스트 x10 의 기본 지도 백업 및 복구

익스플로리스트 310/510/610(이하 익스플로리스트 x10)에 기본적으로 입력되어 있는 지도(WWNA_BMR, USA) 파일들이 사용자의 부주의로 삭제될 경우 재공급되지 않기 때문에 아래 절차에 따라 기본 지도 파일들을 PC 에 복사해 두시기 바랍니다.

1. 통신케이블로 PC 와 익스플로리스트 x10 을 연결하여 익스플로리스트 x10 의 전원을 켭니다.

2. 화면에 [Connection Detected]창이 열리면 [Connect to PC] 버튼을 선택합니다.

3. 아래 그림과 같이 PC 의 [Windows 탐색기]의 [내 컴퓨터]에 [Magellan]이 생성되면 그 안의 [MAP] 폴더를 복사하여 PC 의 [내 문서] 등에 붙여넣기합니다.



만약, 기본 지도 파일들이 삭제된 경우 아래 절차에 따라 복구합니다.

1. 통신케이블로 PC 와 익스플로리스트 x10 을 연결하여 익스플로리스트 x10 의 전원을 켭니다.

2. 화면에 [Connection Detected]창이 열리면 [Connect to PC] 버튼을 선택합니다.

3. PC 에 복사해 두었던 [MAP] 폴더 안의 모든 파일들을 복사하여 [내 컴퓨터]에 생성된 [Magellan]의 [MAP] 폴더 안에 붙여넣기하여 복구합니다. 이렇게 복사해 둔 기본 지도 파일들은 다른 익스플로리스트 x10 에서 사용이 불가능합니다.

익스플로리스트 x10 의 TOPOKOREA2D 지도 백업 및 복구

[TOPOKOREA2D] Micro SD 카드를 구매하여 익스플로리스트 x10 의 리테이닝 플레이트(설명서 22 쪽 참조)에 장착한 경우 [메인 메뉴]/[Tools]/[Settings]/[Memory]에서 [Clear Memory from SD Card]나 [Format SD Card]를 실행하면 [TOPOKOREA2D] 지도가 삭제되어 다시 사용할 수 없게 됩니다. 사용자의 부주의로 [TOPOKOREA2D] 지도가 삭제될 우려가 있으니 아래 절차에 따라 [TOPOKOREA2D] 지도를 PC 에 복사해 두시기 바랍니다.



1. [TOPOKOREA2D] Micro SD 카드를 익스플로리스트 x10 에 장착하고, 통신케이블로 PC 와 익스플로리스트 x10 을 연결하여 익스플로리스트 x10 의 전원을 켭니다.

2. 화면에 [Connection Detected]창이 열리면 [Connect to PC] 버튼을 선택합니다.

3. 아래 그림과 같이 PC 의 [Windows 탐색기]의 [내 컴퓨터]에 [Magellan]과 [이동식 디스크]가 생성됩니다. 생성된 [이동식 디스크]의 [Magellan] 폴더에 있는 [MAP] 폴더와 [Skins] 폴더를 복사하여 PC 의 [내 문서] 등에 붙여넣기합니다.



만약, Micro SD 카드에 있는 [TOPOKOREA2D] 지도가 삭제된 경우 아래 절차에 따라 복구합니다.

1. 해당 Micro SD 카드를 익스플로리스트 x10 에 장착하고, 통신케이블로 PC 와 익스플로리스트 x10 을 연결하여 익스플로리스트 x10 의 전원을 켭니다.

2. 화면에 [Connection Detected]창이 열리면 [Connect to PC] 버튼을 선택합니다.

3. PC 에 복사해 두었던 [MAP] 폴더와 [Skins] 폴더를 복사하여 [내 컴퓨터]에 생성된

[이동식 디스크]의 [Magellan] 폴더 안에 붙여넣기하여 복구합니다. 이렇게 복사해 둔 [MAP] 폴더와 [Skins] 폴더는 다른 Micro SD 카드에서 사용이 불가능합니다.

트리톤의 TOPOKOREA2D 지도 백업 및 복구

[TOPOKOREA2D] Micro SD 카드를 구매하여 트리톤의 카드 슬롯에 장착한 경우 [MENU 키]/[View]/[Settings]/[Memory]에서 [Format SD Card]를 실행하면 [TOPOKOREA2D] 지도가 삭제되어 다시 사용할 수 없게 됩니다. 사용자의 부주의로 [TOPOKOREA2D] 지도가 삭제될 우려가 있으니 아래 절차에 따라 [TOPOKOREA2D] 지도를 PC 에 복사해 두시기 바랍니다.

1. [TOPOKOREA2D] Micro SD 카드를 아래 그림의 [Micro SD to SD 어댑터]에 장착합니다.



2. [TOPOKOREA2D] Micro SD 카드가 들어있는 [Micro SD to SD 어댑터]를 PC 의 카드 리더기에 꽂으면 아래 그림과 같이 [내 컴퓨터]에 [이동식 디스크]가 생성됩니다.



3. PC 의 [Windows 탐색기]에서 생성된 [이동식 디스크]의 [Magellan]/[MAP] 폴더에 있는 [TOPOKOREA2D.imi] 파일을 복사하여 PC 의 [내 문서] 등에 붙여넣기합니다.

만약, Micro SD 카드에 있는 [TOPOKOREA2D] 지도가 삭제된 경우 아래 절차에 따라 복구합니다.

1. [TOPOKOREA2D] Micro SD 카드가 들어있는 [Micro SD to SD 어댑터]를 PC 의 카드 리더기에 꽂으면 [내 컴퓨터]에 [이동식 디스크]가 생성됩니다.

2. PC 에 복사해 두었던 [TOPOKOREA2D.imi] 파일을 복사하여 [내 컴퓨터]에 생성된 [이동식 디스크]의 [MAP_DATA] 폴더 안에 붙여넣기하여 복구합니다. 이 때, [MAP_DATA] 폴더가 없을 경우 직접 만들어서 붙여넣기합니다. 이렇게 복사해 둔 [TOPOKOREA2D.imi] 파일은 다른 Micro SD 카드나 SD 카드에서 사용이 불가능합니다.

[TOPOKOREA2D] 지도 GPS 단말기 화면에 나타내기

1. 익스플로리스트 x10

가. 익스플로리스트 x10 의 카드 리테이닝 플레이트(설명서 22 쪽 참조)에 [TOPOKOREA2D] Micro SD 카드를 장착합니다.

나. 익스플로리스트 x10 의 지도 화면을 두드려 화면 우측 하단에 옵션 메뉴

아이콘()이 나타나면 해당 아이콘을 두드려 [Options] 창을 엽니다.

다. [Maps]/[Detailed Maps]에서 [TOPO KOREA 2D] 지도명 앞의 사각형 공란을 두드려 체크 표시(v)가 나타나게 합니다.

라. 백 버튼()을 두드려 지도 화면으로 돌아갑니다.

2. 트리톤

가. [TOPOKOREA2D] Micro SD 카드를 [Micro SD to SD 어댑터]에 장착합니다.

나. [TOPOKOREA2D] Micro SD 카드가 들어있는 [Micro SD to SD 어댑터]를 PC 의 카드 리더기에 꽂으면 [내 컴퓨터]에 [이동식 디스크]가 생성됩니다.

다. PC 의 [Windows 탐색기]에서 생성된 [이동식 디스크]의 [Magellan] 폴더 안에 있는 [MAP] 폴더를 아래 그림과 같이 해당 [이동식 디스크]의 가장 상위로 옮긴 후, [이동식 디스크] 안에서 [MAP] 폴더를 제외한 나머지 폴더 및 파일들을 삭제합니다.



라. PC의 [Windows 탐색기]에서 [MAP] 폴더의 이름을 [MAP_DATA]로 변경합니다.

마. [TOPOKOREA2D] Micro SD 카드가 들어있는 [Micro SD to SD 어댑터]를 트리톤의 SD 카드 슬롯에 장착한 후, 트리톤의 전원을 켭니다.

바. [MENU 키]/[View]/[Maps]의 [DETAIL MAPS] 영역에 있는 [TOPO KOREA 2D] 지도명을 방향키로 선택한 후, 엔터키를 눌러 지도명 앞에 체크 표시(v)가 나타나게 합니다.

사. 하단의 [OK] 버튼을 방향키로 선택한 후, 엔터키를 누릅니다.

VantagePoint 프로그램 PC 에 설치

VantagePoint 는 익스플로리스트 x10 에 사용하는 전자 지도를 PC 에서 볼 수 있게 해 주는 프로그램입니다. 아울러 전자 지도 상에서 지점(Waypoint), 경로(Route)를 작성하거나 편집하여 익스플로리스트 x10 으로 업로드할 수 있으며, 반대로 익스플로리스트 x10 에 저장되어 있는 지점(Waypoint), 경로(Route), 궤적(Trail), 사진, 동영상, 음성 파일을 VantagePoint 에 다운로드할 수 있습니다.

1. PC에 Direct X 9.0 버전 이상을 설치되어 있어야만 VantagePoint 프로그램이 정상적으로 설치됩니다. PC의 운영체제가 윈도우즈 비스타와 윈도우즈 7 인 경우 VantagePoint 프로그램이 정상적으로 설치되지 않으면 MyGPS 홈페이지(<u>http://www.mygps.co.kr</u>)의 [GPS 자료실] 글번호 <u>85 번</u>을 참조하여 IME 설정을 변경해 보시기 바랍니다.

2. [eXplorist x10 사용안내] CD 의 [VantagePoint] 폴더에 있는 [MVP_200.exe] 파일을 더블클릭합니다.

3. 아래 그림의 [Choose Setup Language]창에서 [English [United States]]가 선택된 상태로 [OK]를 클릭합니다.

| Choose Setup Language 🛛 🔀 | | | | | | |
|--|-------------------------|--|--|--|--|--|
| Select the language for this installation from the choices b | | | | | | |
| | English (United States) | | | | | |
| | OK Cancel | | | | | |

4. 아래 그림의 [VantagePoint - InstallShield Wizard]창에서 [Next>]를 클릭합니다.



5. 아래 그림의 [VantagePoint - InstallShield Wizard]창에서 [Yes]를 클릭합니다.

| Var | ntagePoint - InstallShield Wizard | × | | | | |
|--|--|---|--|--|--|--|
| License Agreement Please read the following license agreement carefully. | | | | | | |
| | Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement. | | | | | |
| | Magellan Navigation, Inc., End-User License Agreement | | | | | |
| | This End-User License Agreement (this " <u>Agreement</u> ") is made by and between Magellan Navigation, Inc. and its affiliates (" <u>Magellan</u> ") and end-user of the Software (" <u>Customer</u> "). By clicking the acceptance button or installing the Software, Customer agrees to be bound by all of the terms and conditions of this Agreement provided with the Software, including the use restrictions, warranty disclaimer and limitation of liability set forth therein. If Customer does not agree to be bound by all of the terms and conditions of this Agreement, Customer must | | | | | |
| Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you select No, the setup will close. To install VantagePoint, you must accept this agreement. | | | | | | |
| 111254 | < Back Yes No | | | | | |

6. 아래 그림의 [VantagePoint - InstallShield Wizard]창에서 [Next>]를 클릭합니다.

| VantagePoint - InstallShield Wizard | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Choose Destination Location Select folder where setup will install files. | | | | | | |
| Setup will install VantagePoint in the following folder. | | | | | | |
| To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder. | | | | | | |
| Destination Folder | | | | | | |
| C:\Program Files\Magellan\VantagePoint\ | | | | | | |
| InstallShield | | | | | | |
| < <u>B</u> ack Next > Cancel | | | | | | |

7. 아래 그림의 [VantagePoint - InstallShield Wizard]창에서 새 파일의 복사가 진행됩니다.



8. 아래 그림의 [VantagePoint - InstallShield Wizard]창에서 [Finish]를 클릭합니다. 이 때, [Launch VantagePoint] 앞의 박스에 체크(v) 표시가 된 상태이면 VantagePoint 가 바로 실행되며, 박스를 클릭하여 체크(v) 표시가 없는 상태이면 VantagePoint 가 바로 실행되지 않습니다.



VantagePoint 프로그램에 지도 입력

1. VantagePoint 에서는 익스플로리스트 x10 의 본체 메모리와 Micro SD 카드에 저장되어 있는 지도 파일들을 불러와 활용할 수 있습니다.

2. 본 과정을 실행하기 위해서는 먼저 PC 에 VantagePoint 프로그램이 설치되어 있어야 합니다.

3. 통신케이블로 PC 와 익스플로리스트 x10 을 연결하고, 익스플로리스트 x10 의 전원을 켭니다. 이 때, [TOPOKOREA2D]를 구매하신 분들은 해당 Micro SD 카드를 익스플로리스트 x10 에 미리 장착해 두어야 합니다.

4. 아래 그림과 같이 VantagePoint [Sync] 영역의 [Transfer Maps] 아이콘을 클릭한 상태에서 우측 [eXplorist®x10]의 [Background Maps] 영역에 있는 지도 파일 중 [WWNA_BMR]을 클릭하여 선택하고, 화면 가운데의 왼쪽 화살표(Copy to VantagePoint) 아이콘을 클릭하여 VantagePoint 로 해당 지도 파일을 전송합니다.(약 20 분 정도 소요) 그리고 [TOPOKOREA2D] Micro SD 카드를 익스플로리스트 x10 에 장착한 경우 [Detail Maps] 영역에 있는 [TOPOKOREA2D] 파일을 클릭하여 선택하고, 화면 가운데의 왼쪽 화살표(Copy to VantagePoint) 아이콘을 클릭하여 VantagePoint 로 지도 파일을 전송합니다.(약 2 분 정도 소요)

| | VantagePoint | | _ = × | | | | | |
|---|--------------|-------------------------|-------------------------|--|--|--|--|--|
| Image | Protect Mag | ellan Exchange Geocache | Style • @ • Preferen | | | | | |
| Transfer Maps Refresh S Close VantagePoint eXplorist® 610 | | | | | | | | |
| Name Size | Nam | ne | Size | | | | | |
| Default Background Map 20.85 Mb | | NA_BMR | 901.10 Mb 1.31 Gb | | | | | |
| Total Space: 97.65 Gb | | UKUHEA2D | 1.02 Gb | | | | | |
| Free Space: 14.86 Gb | Free | Space: 2.81 Gb | | | | | | |
| | | | | | | | | |

익스플로리스트 x10 기본 설정

우리나라에서 익스플로리스트 x10 을 사용할 때 가장 보편적인 설정 방식입니다. 본 내용에서 개인의 사용 환경 및 취향에 따라 달리 설정하시면 됩니다. 본 내용은 익스플로리스트 610 을 기준으로 한 내용이므로 익스플로리스트 310 과 익스플로리스트 510 에서의 설정과 일부 다른 부분이 있습니다.



지도 화면 두드림 / 메인 메뉴(2003) / Tools(2005) / Settings

Brightness & Volume

Brightness : 4 단계

Backlight Timer: 15 sec

Volume : 3 단계

Mute : Off

Vibrate : On

Button Sounds : On

Power

Active Suspend Timer : Never

Power OFF Timer : Never

Battery Type : Alkaline

Date & Time

Date Format : YY-MM-DD

Time Format: 12 h

Calendar Format : Sun - Sat

Time Zone & DST : Manual

Set Time Zone

Time Zone : (+9) Seoul

Daylight Savings : Off

Map Options

Map View : 2D

Orientation : Track Up

Map Fields : 2 Fields

Quick Info: Distance / Bearing Degrees

Position Destination Line : On

Origin Destination Line : On

Show Tracks : On

Map Detail : Medium

Topo Lines : On

Shaded Relief : Color And Shade

Geocaches : All / Off

Waypoints : Icons & Name

POI: On

Current Location Icon : Smart Arrow

Auto Zoom : Off

Show Media Points : On

Map Draw Mode : Hybrid

Units

Distance : Kilometers/Meters

Speed : Kph

Elevation : Meters

Area Units : sqM

Tracks

Logging Mode : Auto (Continuous)

Sensors

Electronic compass : On

Barometer : On

Switch to GPS Compass at the following Speed : 3.0 Kph

Alarms

Off Course : Off

Arrival : On

Arrival Distance : 30 m

Waypoint Proximity : Off

Geocache Proximity : Off

Place Proximity : Off

GPS Fix Acquired : Off

GPS Fix Lost : Off

Anchor : Off

Alarm Tone : Beep

Alarm Volume : Medium

Night Mode : Auto

Assign Button Function

상단 버튼 : Mark Waypoint

하단 버튼 : Still Camera

Compass : Default Background

Background : Default Background

Satellite

Options : Enable SBAS(메뉴 아이콘을 탭했을 때 [Disable SBAS]로 표기된

[Options]창이 열려야 현재 Enable SBAS 로 설정된 상태임)

Navigation

Primary Coordinate System : Lat/Lon

Primary Coordinate Type : Degree/Minute/Second

Primary Coordinate Accuracy : 1 Meter

Primary Map Datum : WGS84

Secondary Coordinate System : Lat/Lon

Secondary Coordinate Type : Degree/Minute/Second

Secondary Coordinate Accuracy : 1 Meter

Secondary Map Datum : WGS84

North Reference : Magnetic

Altimeter Source : GPS

Connectivity

Mode : Connect to PC

Language : English US

지도 화면의 항법 정보

좌측: Distance to Next

우측: Elevation

나침반 화면의 항법 정보

좌측 상단: Destination

우측 상단 : Bearing

좌측 하단 : Distance to Next

우측 하단 : Current Speed

(주) 발해

전화:031-455-5185

http://www.mygps.co.kr