

VSWR Multi-Meter

XCAT-PC Viewer

사용자 교육 Ver 3.0

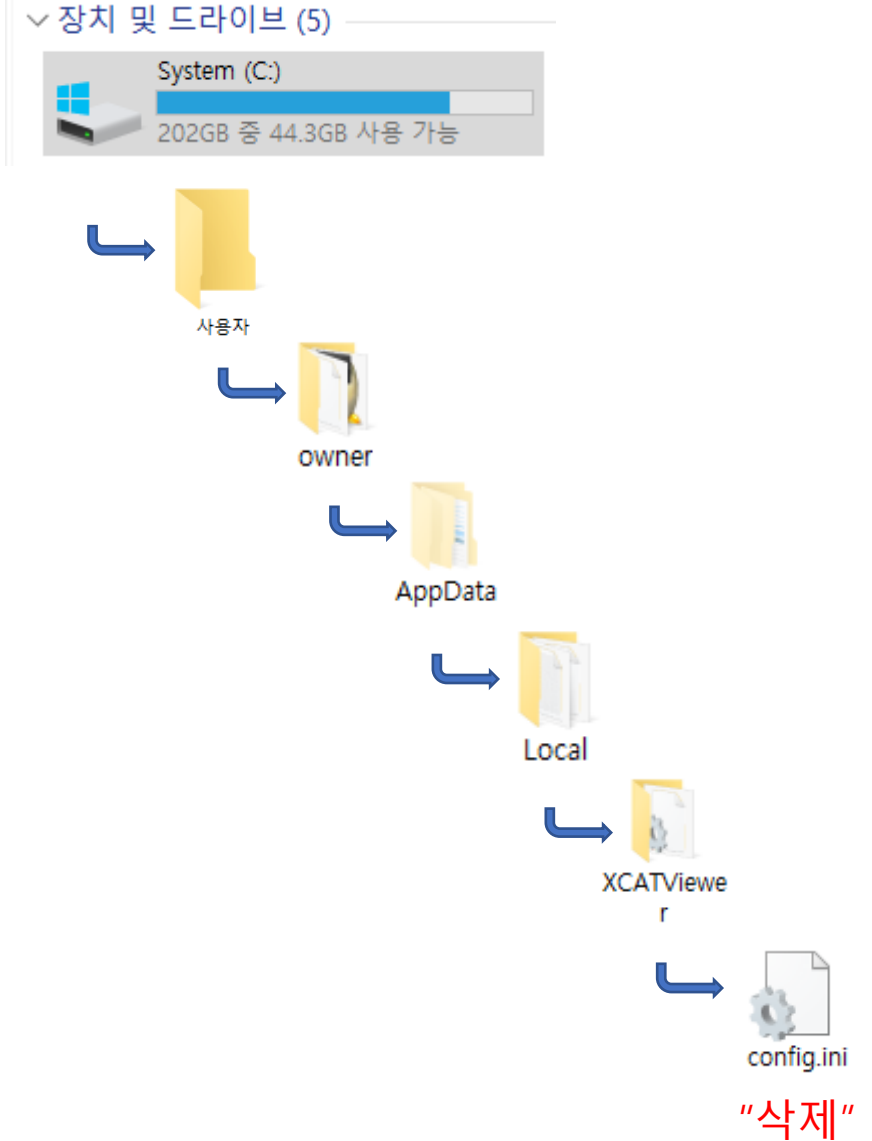
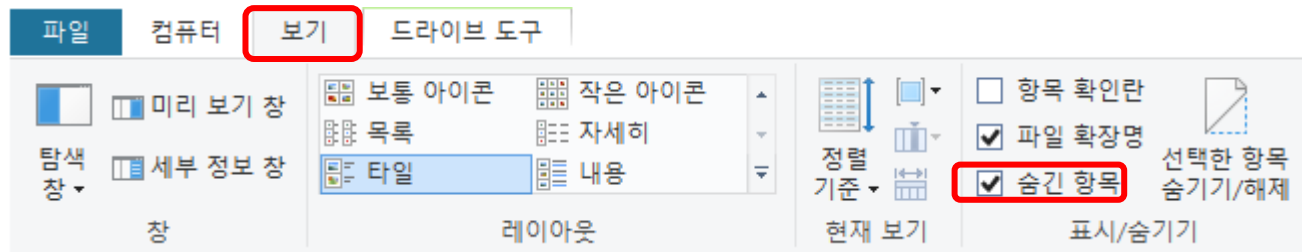
XCAT Viewer 프로그램을 사용관련 안내

이전 Version을 사용했던 PC인 경우, "config.ini" 파일 및 "XCATViewerx.x.x.exe" 실행파일을 삭제해 주세요.

(이전 버전 사용한 이력이 없는 PC는 해당 없음)

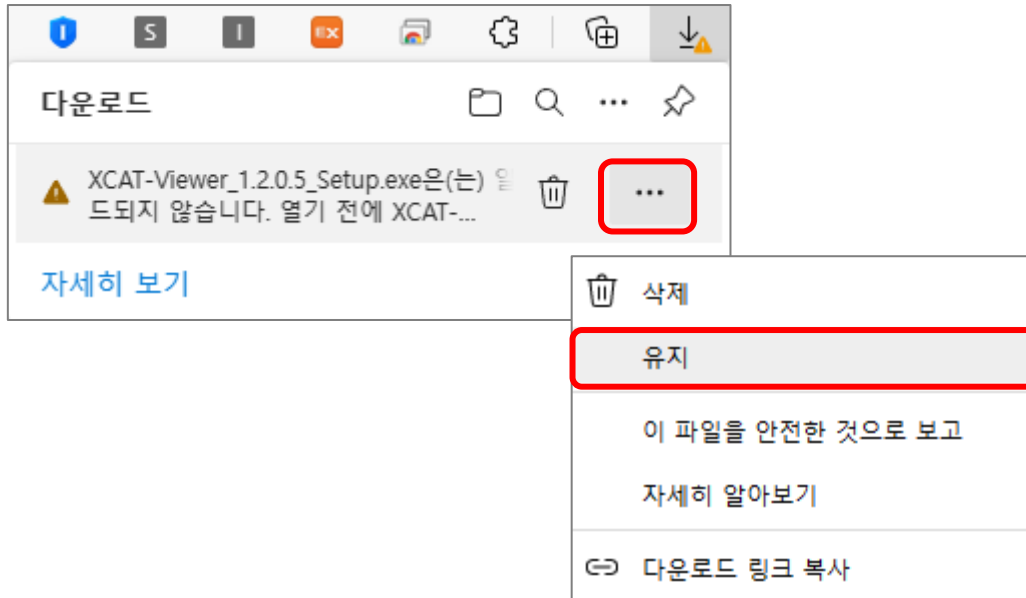
※ config.ini 파일에 프로그램 설정 정보가 저장되어 있는 경우, 이후 버전의 설정이 적용되지 않을 수 있습니다.

내컴퓨터 - [보기] "숨긴항목" Check - 윈도우 실행 디스크(일반적으로 C:/) - 사용자 - "사용자명" User, Owner, Admin 등등 - AppData - Local - XCATViewer - "config.ini" 삭제

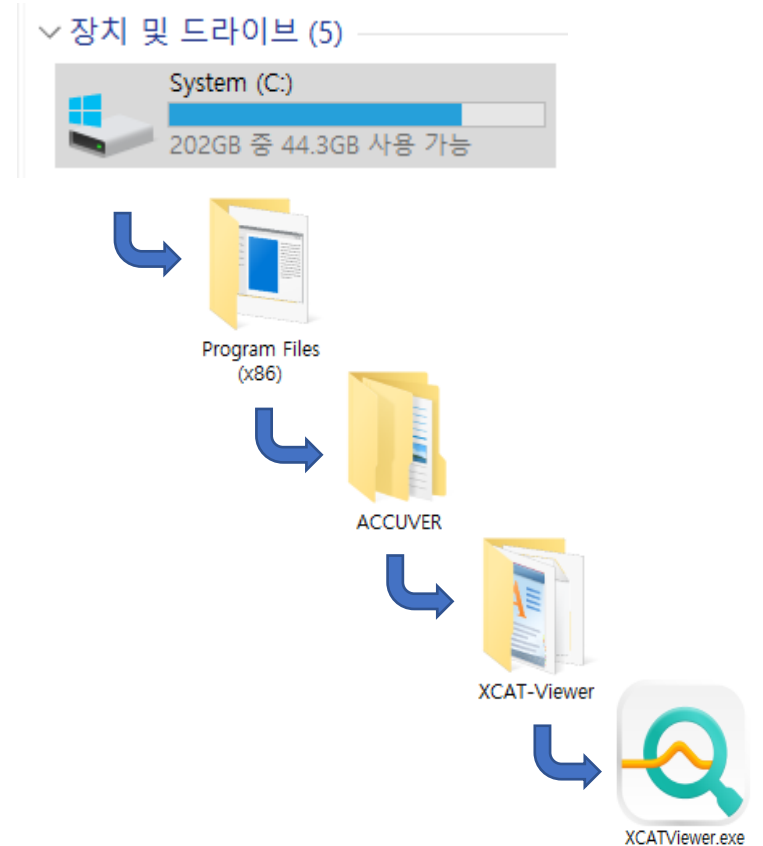


XCAT Viewer 프로그램 다운로드 및 설치 안내

<http://cs.accuver.com> 에서 프로그램을 다운로드 받으실 수 있습니다.
윈도우 보안수준에 따라 다운로드가 되지 않을 경우, 다음과 같이 진행하실 수 있습니다.

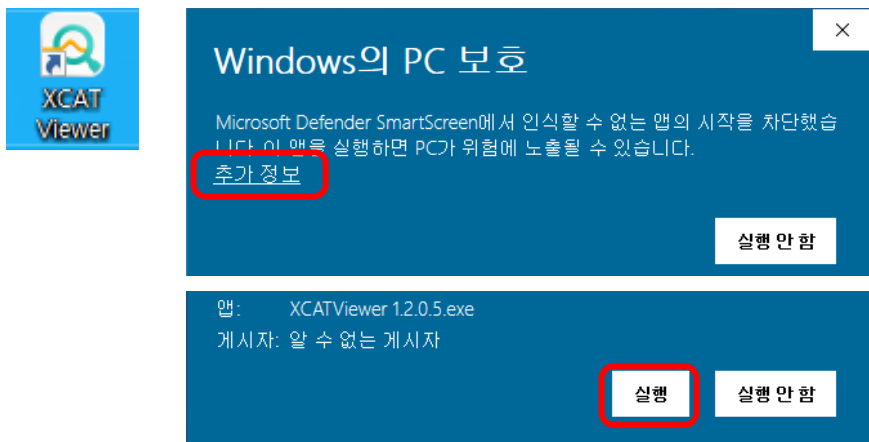


XCAT Viewer 프로그램 설치경로

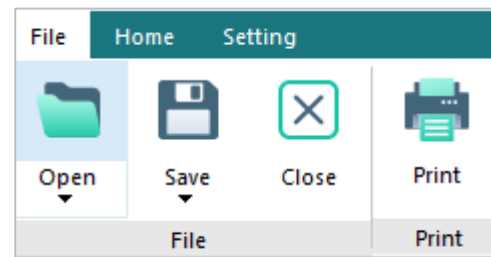


1. 프로그램 실행 및 UI 구성

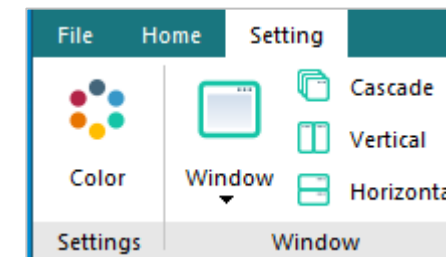
Xcat Viewer 실행



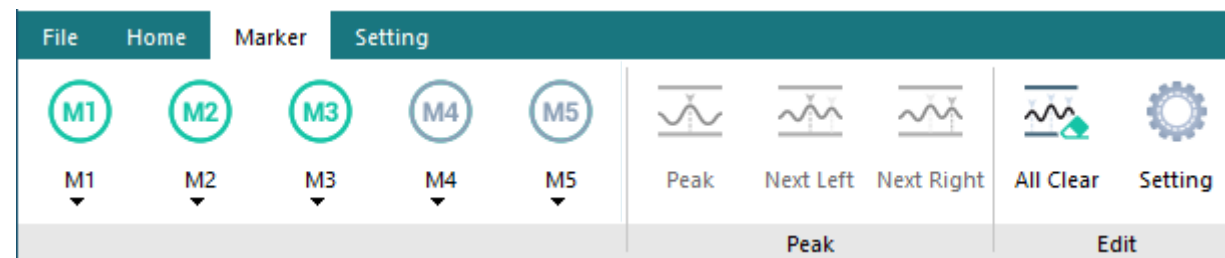
File 관리 메뉴



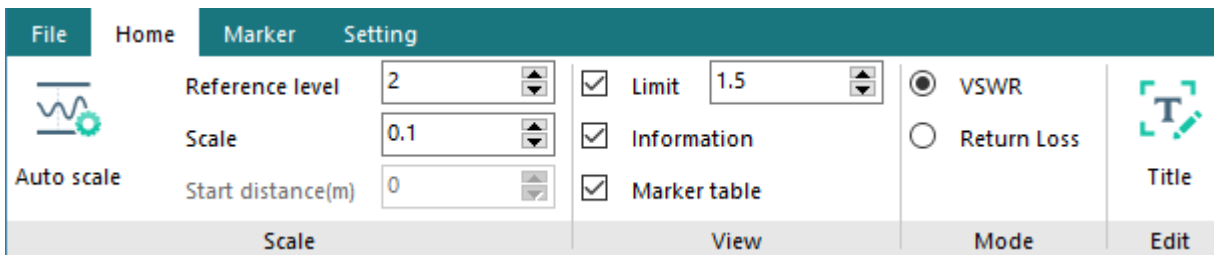
Setting 메뉴



Marker 메뉴 (편집)

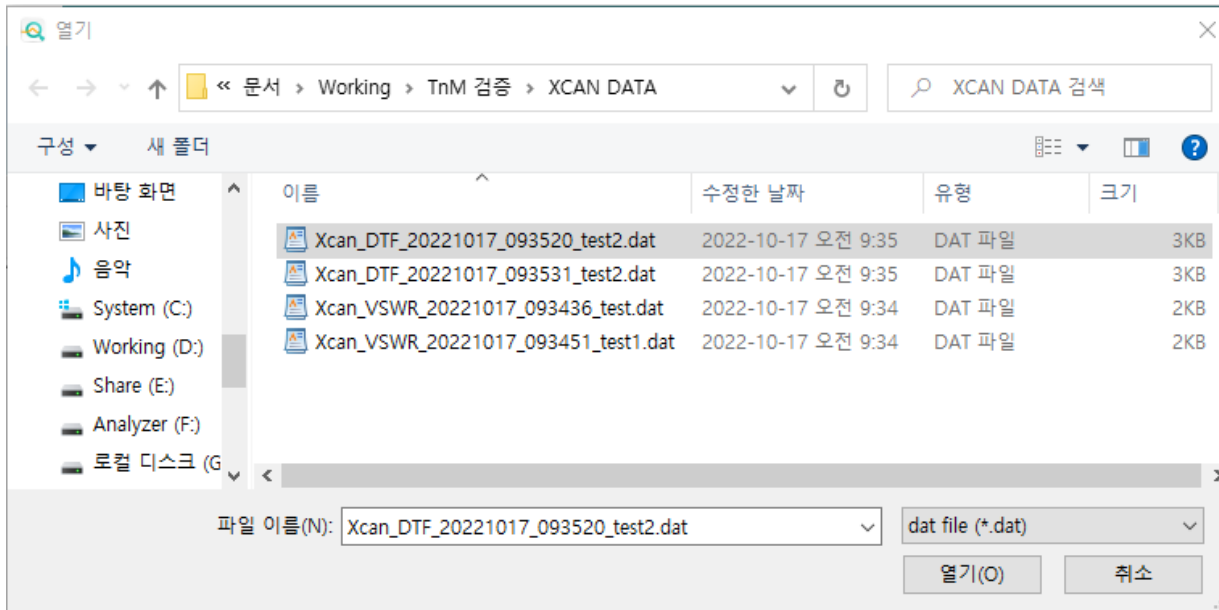
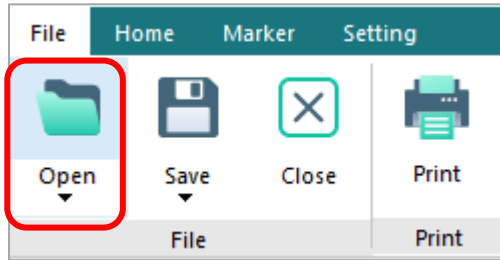


Home 메뉴 (편집)

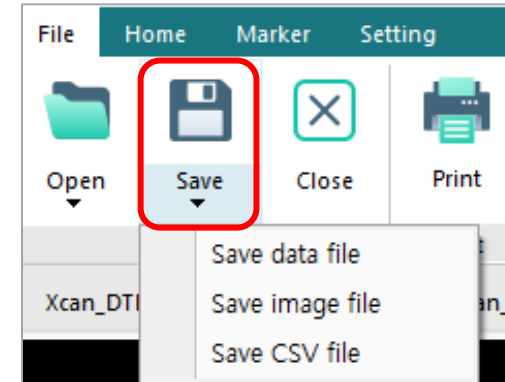


2. 메뉴 구성

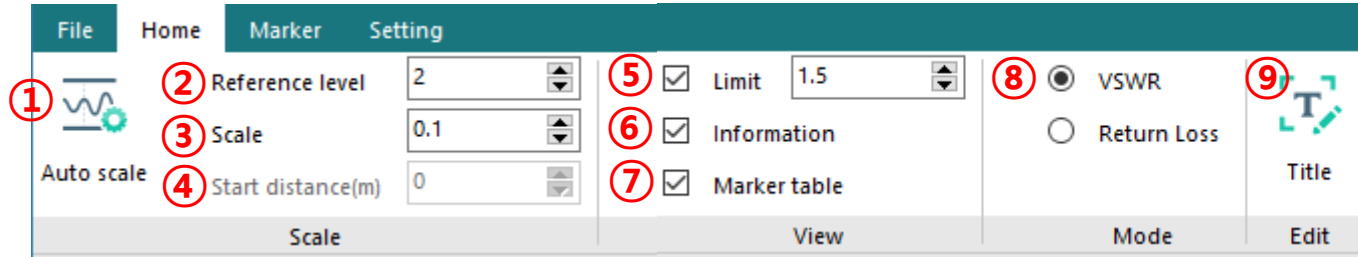
Data 파일 열기



파일 저장

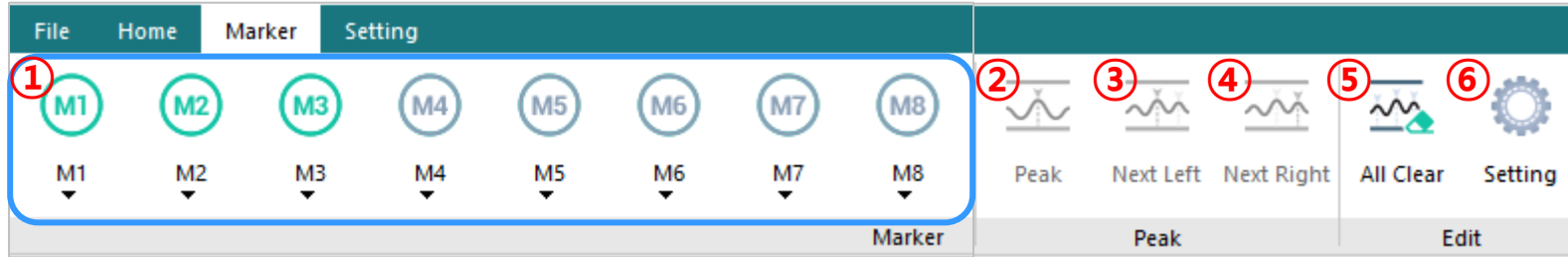


3. Home 메뉴 기능



- ① **Auto scale** 측정데이터 그래프가 화면 중앙에 오도록 정렬
- ② **Reference level** **Default = 2**, 화면표시 최대값 설정
- ③ **Scale** **Default = 0.1**, 화면표시 세로 스케일 설정
- ④ **Start distance(m)** DTF 측정 그래프의 시작점 기준 설정
- ⑤ **Limit** **Default = 1.5**, VSWR 측정 "합격"기준값 설정
- ⑥ **Information** 그래프 하단 측정 정보 표시/숨김
- ⑦ **Marker table** 그래프 우측 Marker 테이블 표시/숨김
- ⑧ **VSWR / Return Loss** 그래프 스케일 VSWR / Return Loss 변경
- ⑨ **Title** 측정그래프 제목/부제목 편집

4. Home 메뉴 기능



7

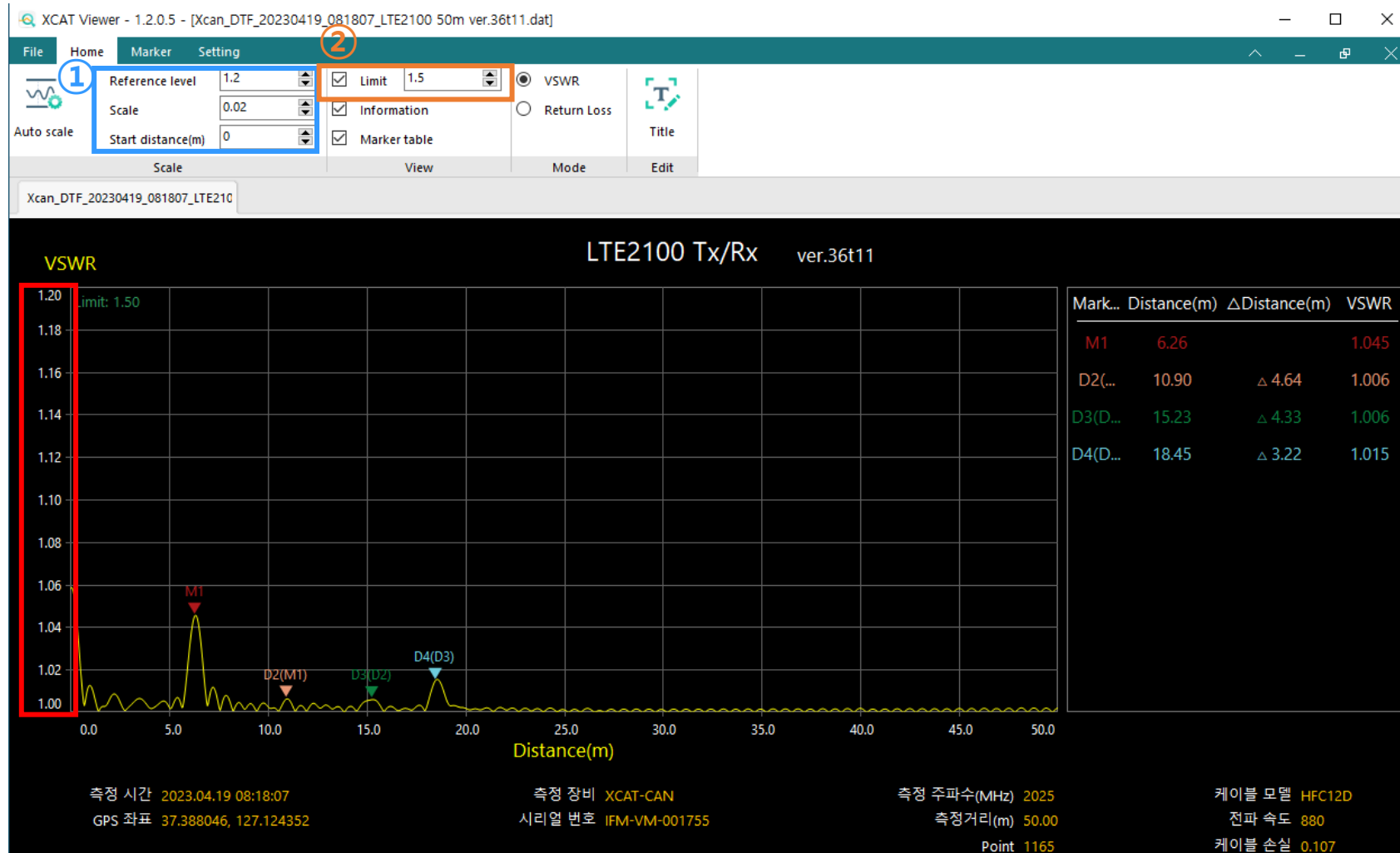
Normal	Delta	Off	Reference	Frequency(MHz)	Peak Marker	
M1	D1	M1	M1	3480.00	Peak	
M2	D2	M2	M2	3460.31	Peak	
M3	D3	M3	M3	3438.44	Peak	
M4	D4	M4	M4	0.00	Peak	
M5	D5	M5	M5	0.00	Peak	
M6	D6	M6	M6	0.00	Peak	
M7	D7	M7	M7	0.00	Peak	
M8	D8	M8	M8	0.00	Peak	
M9	D9	M9	M9	0.00	Peak	
M10	D10	M10	M10	0.00	Peak	
M11	D11	M11	M11	0.00	Peak	
M12	D12	M12	M12	0.00	Peak	
M13	D13	M13	M13	0.00	Peak	
M14	D14	M14	M14	0.00	Peak	
M15	D15	M15	M15	0.00	Peak	

8 All off 9 All clear

- ① **Marker 설정** Marker (1~15) 추가/ 이동/ 삭제
- ② **Peak** Marker 를 그래프의 최고 Peak 포인트로 이동
- ③ **Next Left** 현재 Marker 위치 기준으로 이전(좌측) Peak로 이동
- ④ **Next Right** 현재 Marker 위치 기준으로 이후(우측) Peak로 이동
- ⑤ **All Clear** 그래프 상의 모든 Mark 정보를 삭제
- ⑥ **Setting** Marker 설정 메뉴창 바로가기
- ⑦ **Marker** Marker를 수동(Typing)으로 조정
- ⑧ **VSWR / Return Loss** 그래프 스케일 VSWR / Return Loss 변경
- ⑨ **Title** 측정그래프 제목/부제목 편집
- ⑦ **Marker 설정** Mark 추가/ 이동/ 삭제
- ⑧ **All off** Mark Point 삭제
- ⑨ **All Clear** 그래프 상의 모든 Mark 정보를 삭제

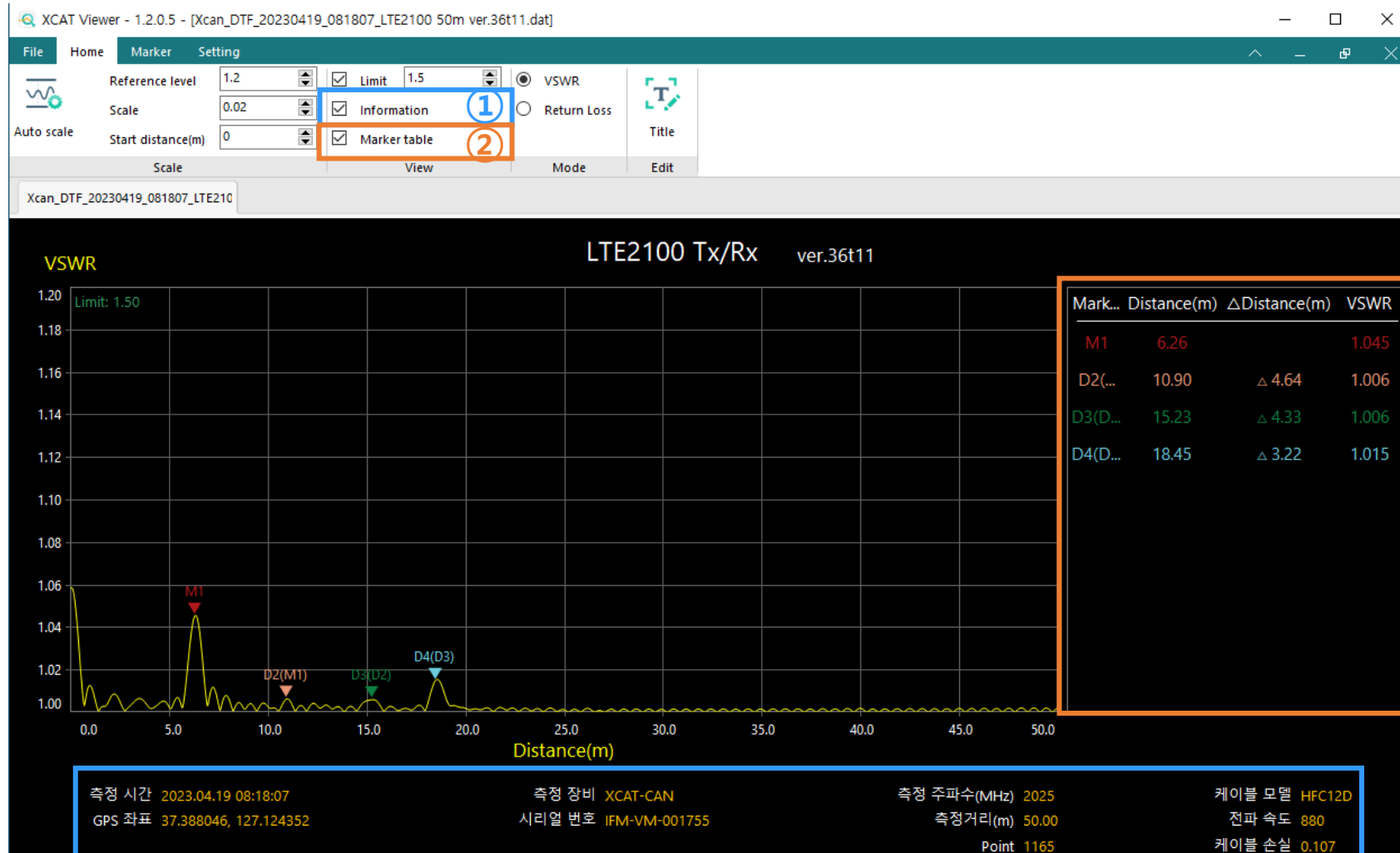
4.1 Home 메뉴 기능

1. Reference level / Scale 설정
2. Limit 설정



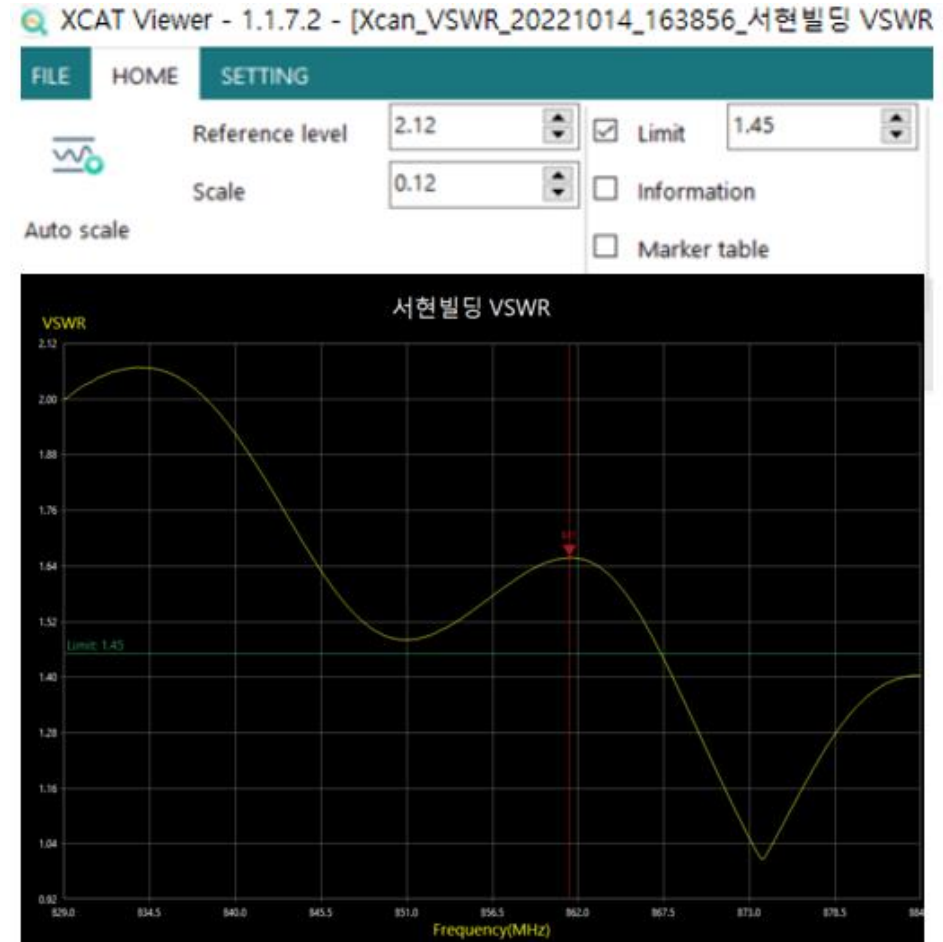
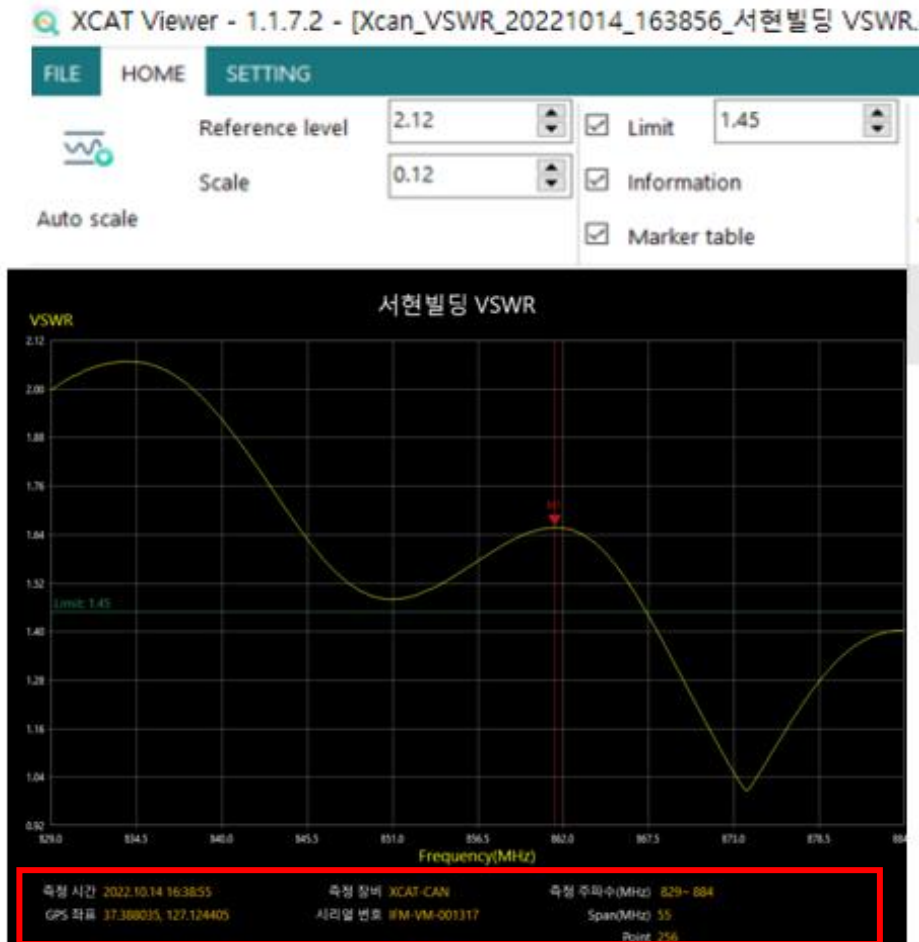
4.2 Home 메뉴 기능

1. Information 설정 : 측정 내용 숨김/표시
2. Marker Table 설정 : 화면 우측 표시



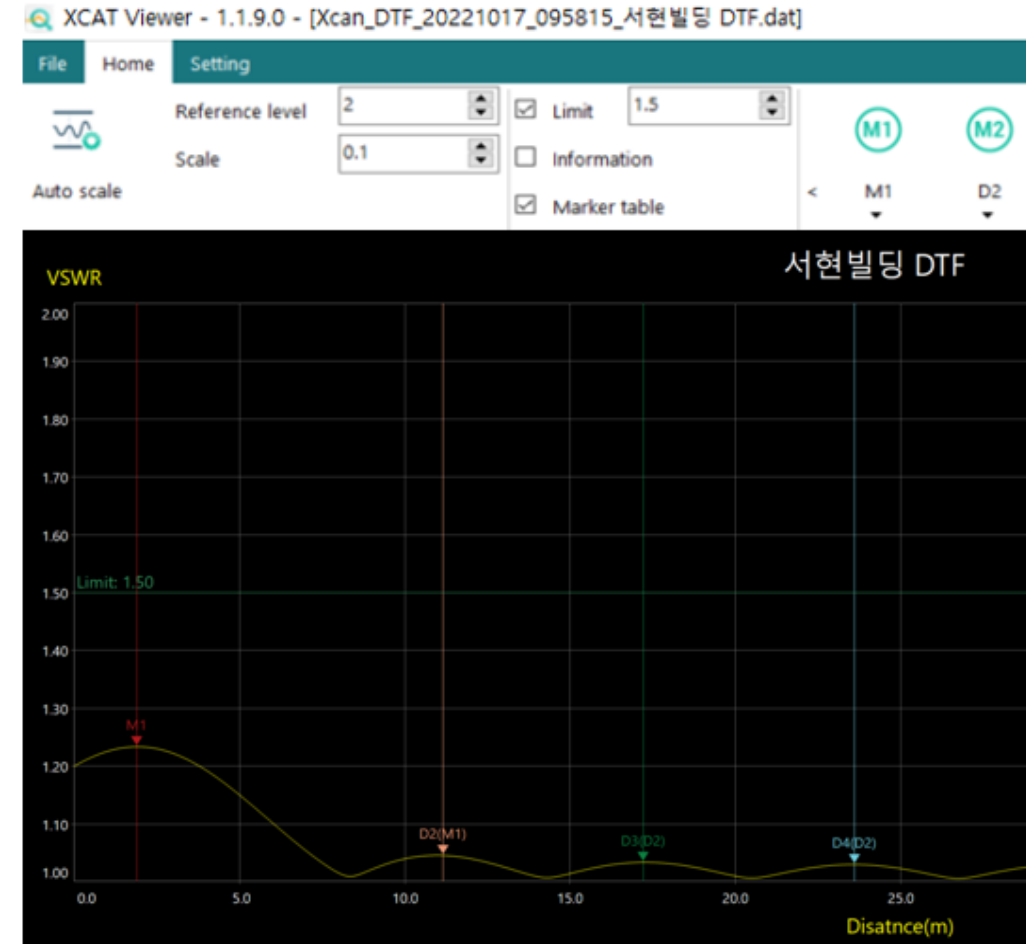
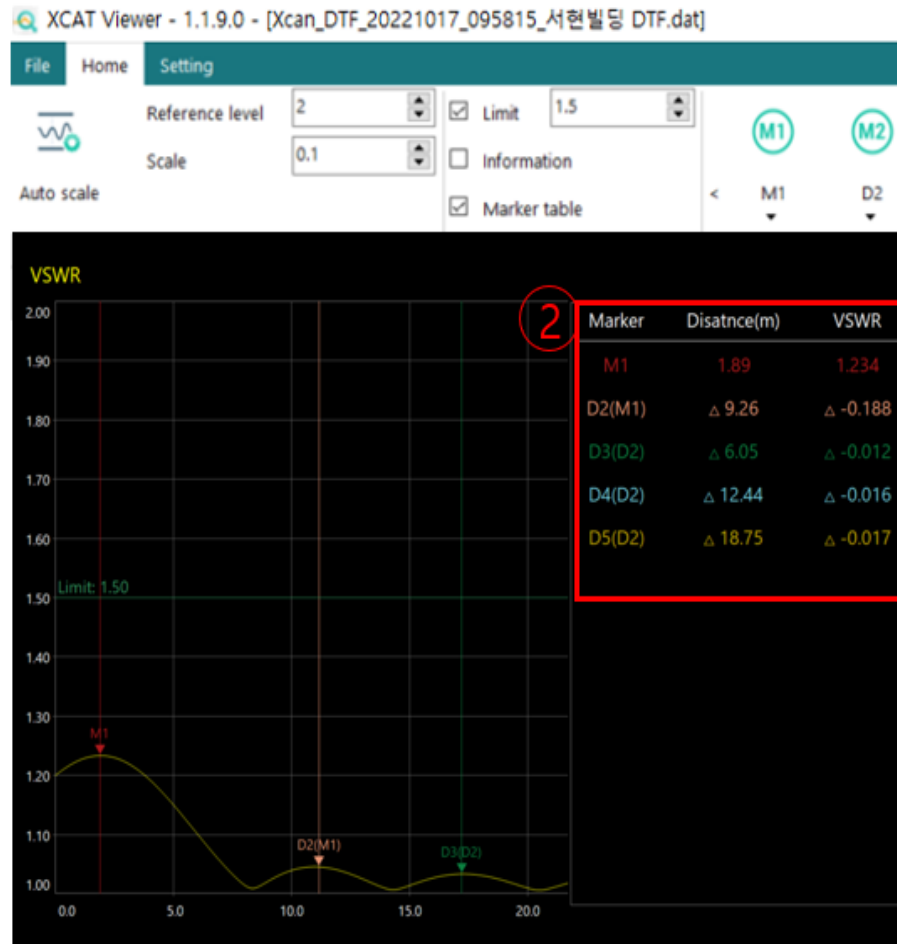
4.3 Home 메뉴 기능

1. Information 설정 : 화면 하단 정보 내용 표시/숨김



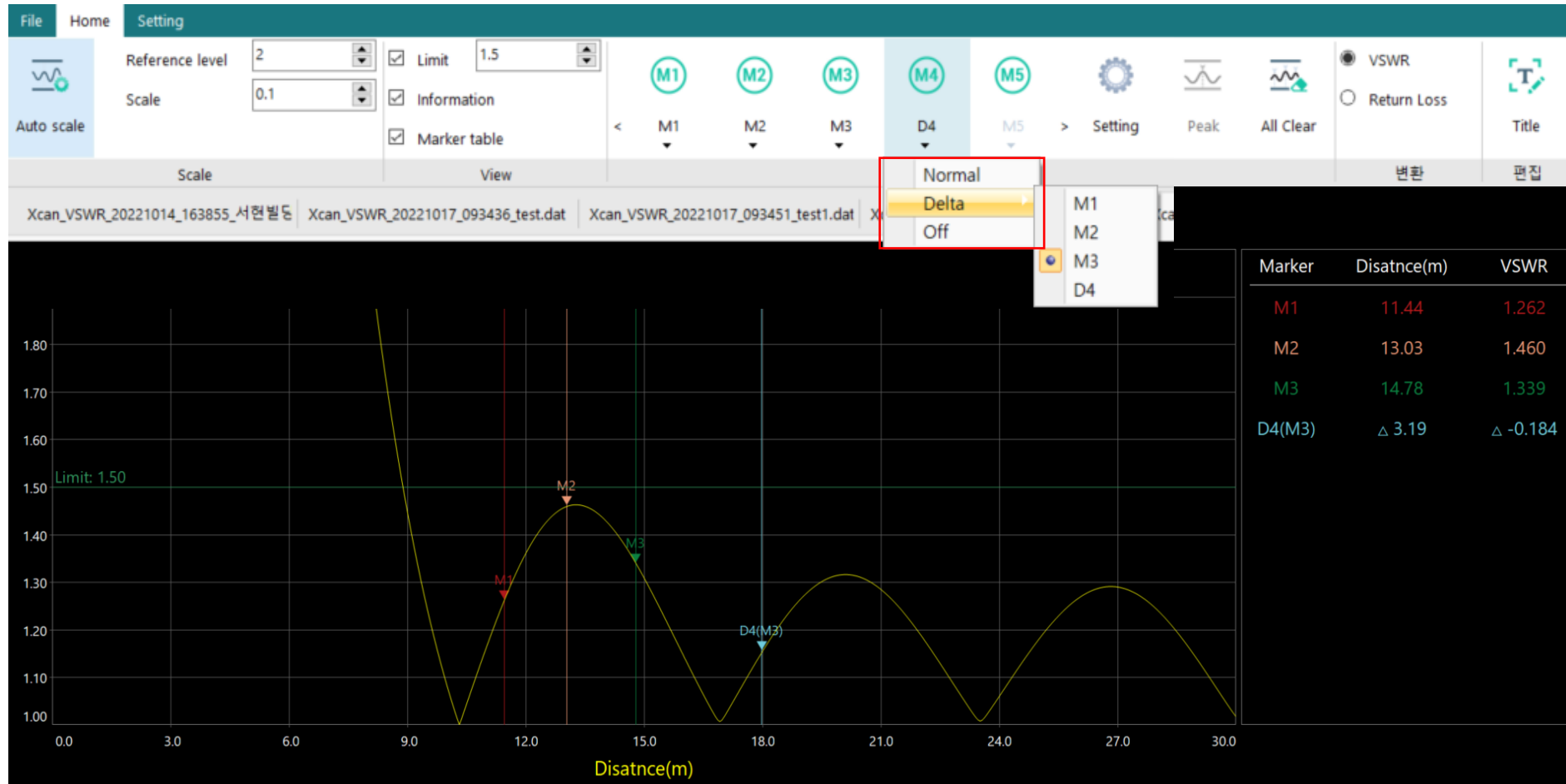
4.4 Home 메뉴 기능

2. Marker Table 설정 : 화면 우측 마커 상태 표시/숨김



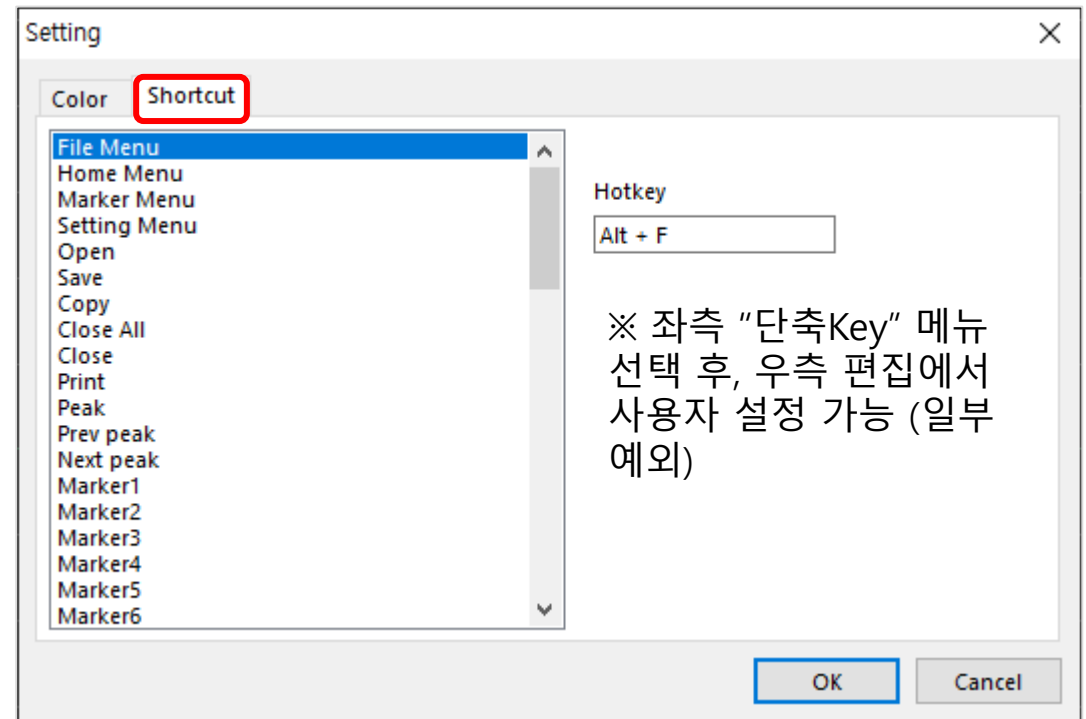
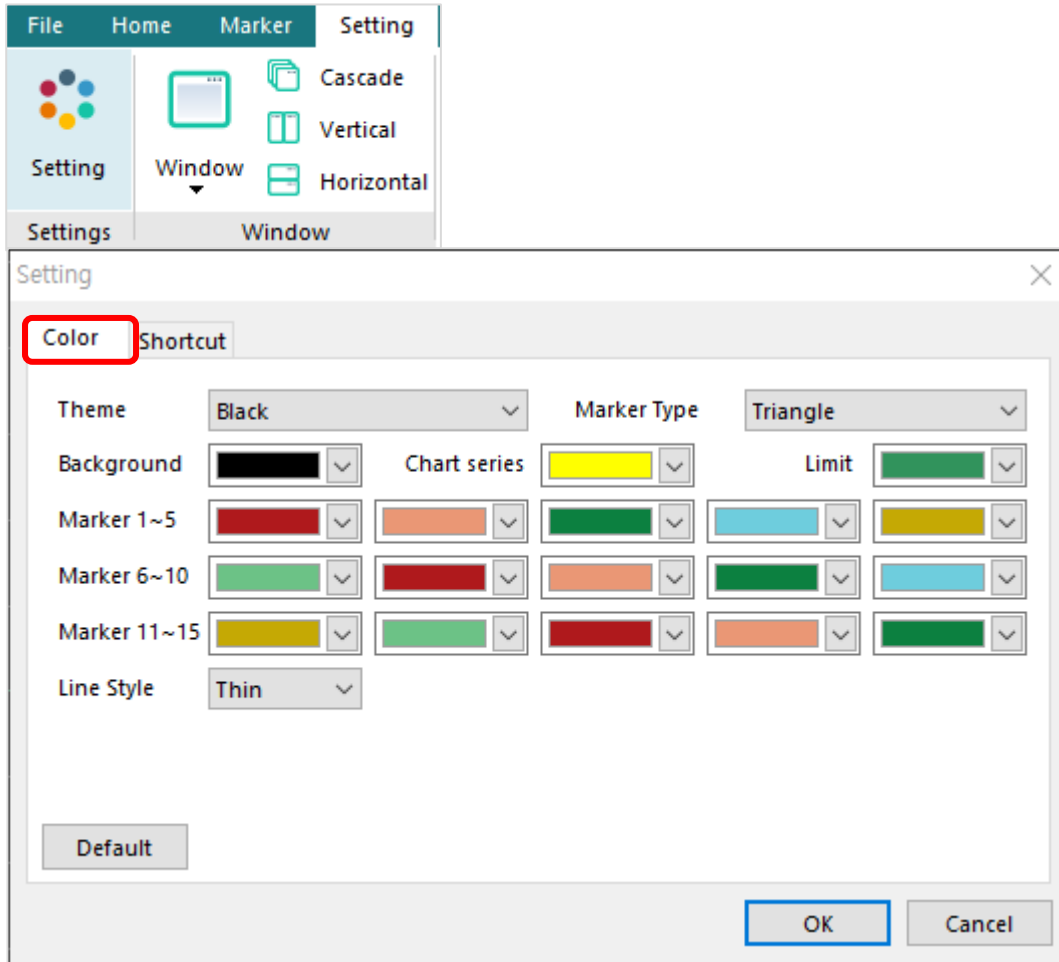
4.5 Home 메뉴 기능

1. Marer 편집 (마커 추가, 숨기, Δ Delta 설정)



5. Setting 설정

화면 Thema, Marker Color 설정



Thank you!

고객지원센터

<http://cs.accuver.com>

Tel. 1899-1582 (교환) 4

경기 성남시 분당구 서현로190
이노와이어리스빌딩 5층 테크세일즈팀