

# CAPSURE Digital Munsell Soil Book : QUICK-START

---



## 1. Software

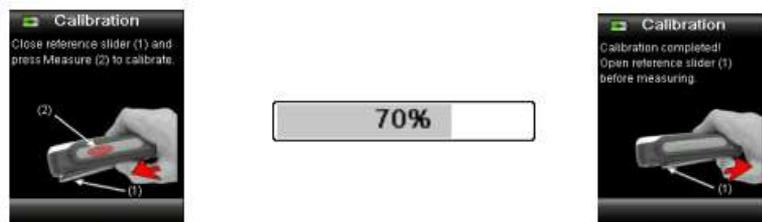
소프트웨어를 설치하고 CAPSURE를 PC에 USB 연결하여 4-6 시간 충전합니다.

## 2. Calibration

※ reference calibration은 먼지 등 스크린의 오염에 영향을 심하게 받으므로 calibration 전 항상 깨끗하게 해야 합니다.

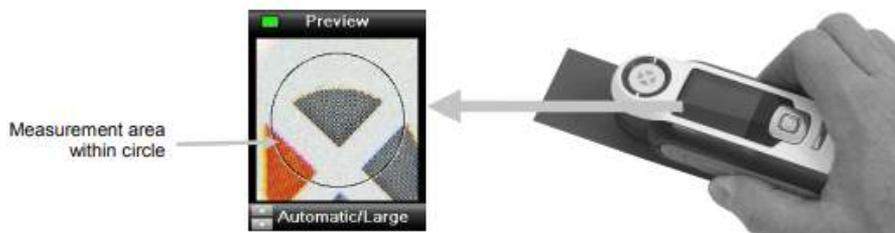
※ 장비를 켜면 항상 calibration 여부를 물어보는데, calibration은 매 한시간마다, 사용환경에 5°C 이상 온도변화가 생기면 다시 수행해 줘야 합니다.

- 1) reference 슬라이드를 위로밀어 close/calibration 위치로 이동시킵니다.
- 2) 측정 버튼을 누르면 calibration 이 진행되고, 성공적으로 수행되면 슬라이드를 원 위치 시킵니다.

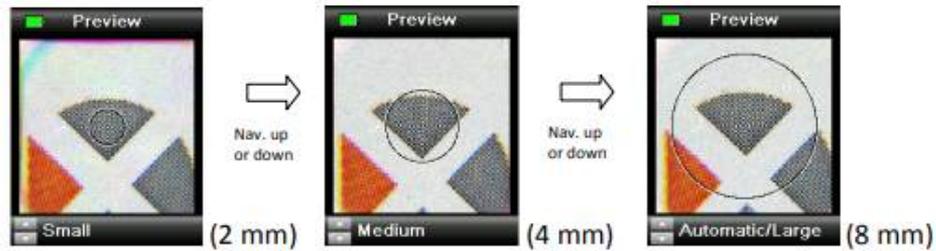


## 3. Matching sample & Measure

1) 토양에 갖다대고 측정버튼을 누르고 있으면 미리보기(preview)가 보이고, 측정부위가 원으로 표시됩니다. small(2mm), medium(4mm), automatic/large(8mm) 로 설정 가능합니다.



2) 측정버튼을 투르고 있는 상태에서 위/아래 버튼을 누르면 측정영역 크기가 변합니다. 설정메뉴에서 사전에 정할 수도 있습니다.



3) 영역을 정한 수, 측정버튼을 강하게 누르면, '찰칵' 소리가 들리면 측정이 시작됩니다. 이 때, 동일한 부위를 측정할 수 있도록 장치를 잘 고정시켜 둡니다.



### 3. Match Quality Indication

※ Match(측정) 후, quality 바에 측정 상태가 표시됩니다. no match의 경우에는 측정 영역에서 서로 다른 색이 많이 나타날 경우이니 사용에 참고하시기 바랍니다.

