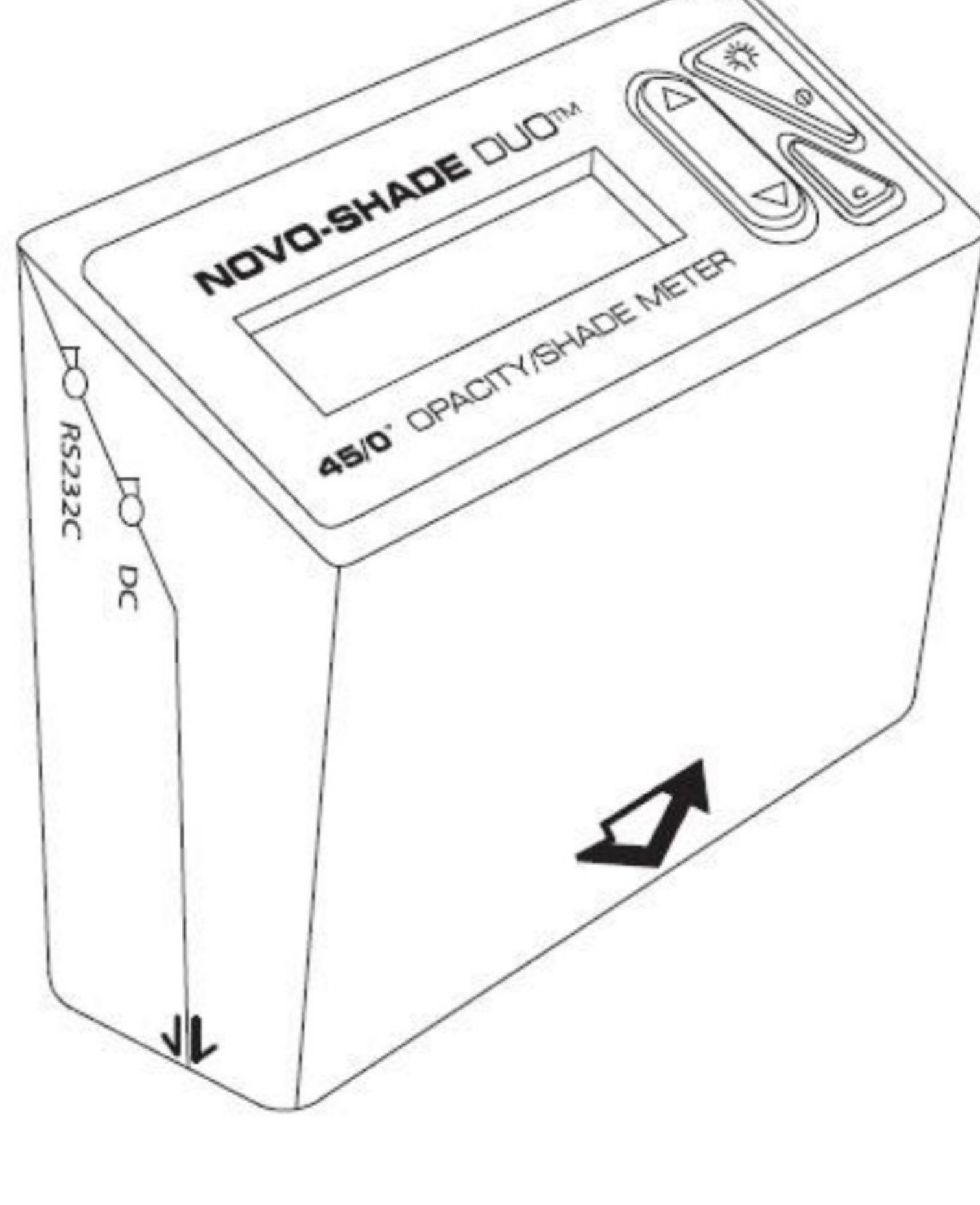


RHOPOINT NOVO-SHADE DUO™

45/0° reflectometer



User Manual

2

Novo-Shade Duo 기본 구성 품목

- Novo-Shade Duo 45/0° 본체
- black and white 보정용 타일이 들어있는 케이스
- 보정용 타일 증명서
- Novo-Soft™와 PDF 버전의 매뉴얼이 들어있는 Mini-CD
- 등록카드
- RS232 케이블
- 세척용 천
- AA 건전지 4개
- 케이스
- 드라이버

전원

The Novo-Shade Duo는 4개의 AA 건전지를 사용합니다. FIGURE 1.에서 보이듯이 제공된 드라이버로 두개의 나사를 제거 후 4개의 AA건전지를 삽입하여 사용 하시면 됩니다.

건전지 삽입후 백패널을 닫고 나사를 다시 조여주시면됩니다.

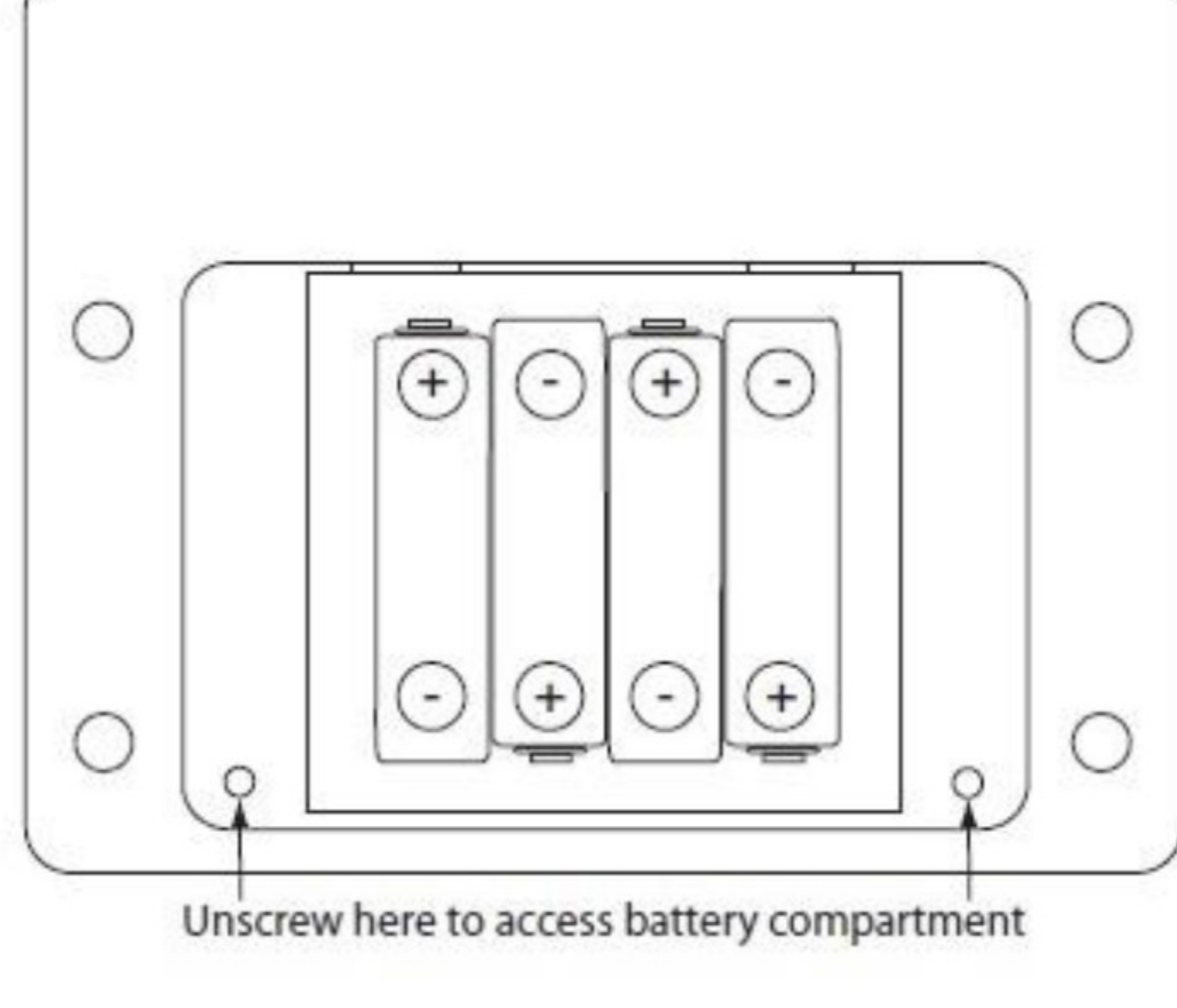


FIGURE 1. The battery unit

*주의: Novo-Shade Duo는 알카라인 AA건전지를 사용 하셔야 합니다.

3

Novo-Shade Duo 기능개요

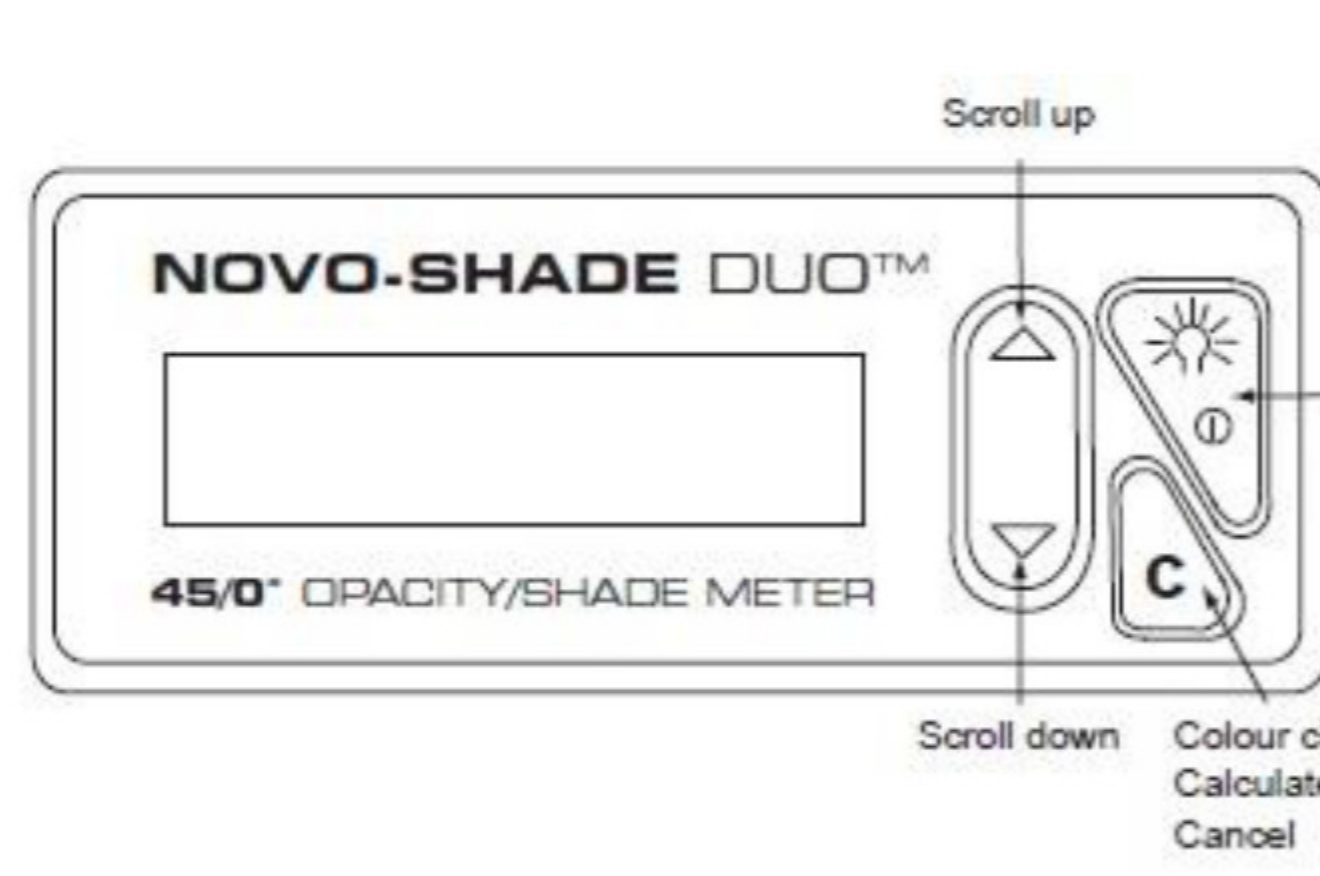


FIGURE 2. The Novo-Shade Duo™ control panel

Read/select 키

3가지의 기능을 가지고 있습니다.

- Power : Novo-Shade Duo 전원 On/ Off 기능을 합니다.
- Read : 측정 모드에서 키를 누르게 되면 측정을 하게 됩니다.
- Select : 메뉴를 탐색 시 항목을 선택 할 때 사용됩니다.

*Note: 사용자가 자동 전원 Off 시간을 설정 할 수 있습니다. 설정 변경은 Novo-Soft를 통해 가능하며 30~120초 사이를 설정 할 수 있습니다.

Scroll up/scroll down 키

Novo-Shade Duo의 메뉴를 탐색하거나 동작 메뉴를 움직이는데 사용합니다. 또한 보정 셋업 메뉴에서 보정 값을 변경하는데도 사용합니다.

Colour change/calculate opacity/cancel 키

Opacity mode 에서는 Black&White 측정값이 변환되어 보여지고, 키를 눌러야 측정완료됩니다. 3초동안 누르고 있어야 Opacity가 계산되어집니다.

보정을 시행하는 동안에 키를 누르게 되면 보정을 멈추게 되고 보정 값은 이전 값으로 저장되어 집니다.

4

샘플 측정시 위치 설정

샘플을 측정할 때 측정 부위는 가려져서 보이지 않지만 Novo-Shade Duo 제품 표면에 가이드 라인이 존재 하여 FIGURE 3와 같이 가이드 라인을 참고 하여 측정 하여야 합니다.

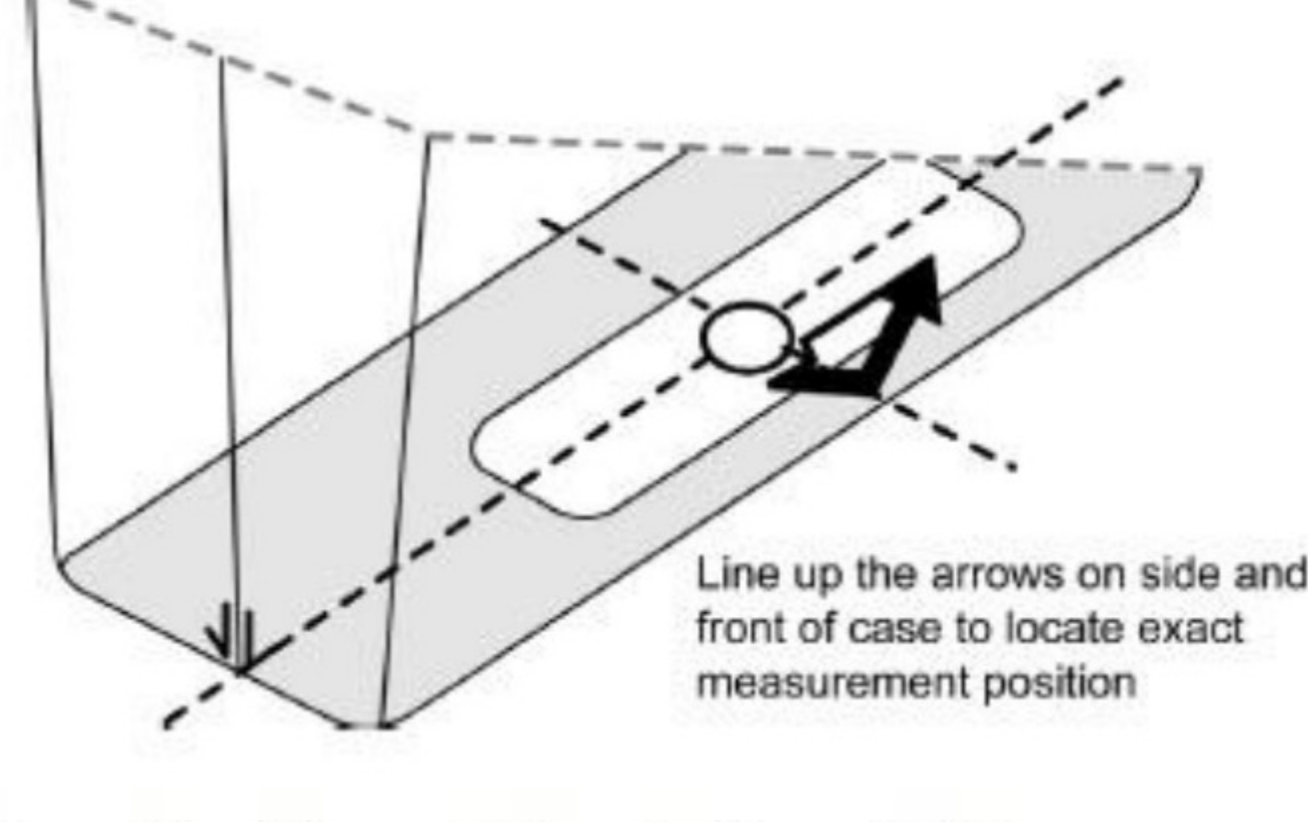
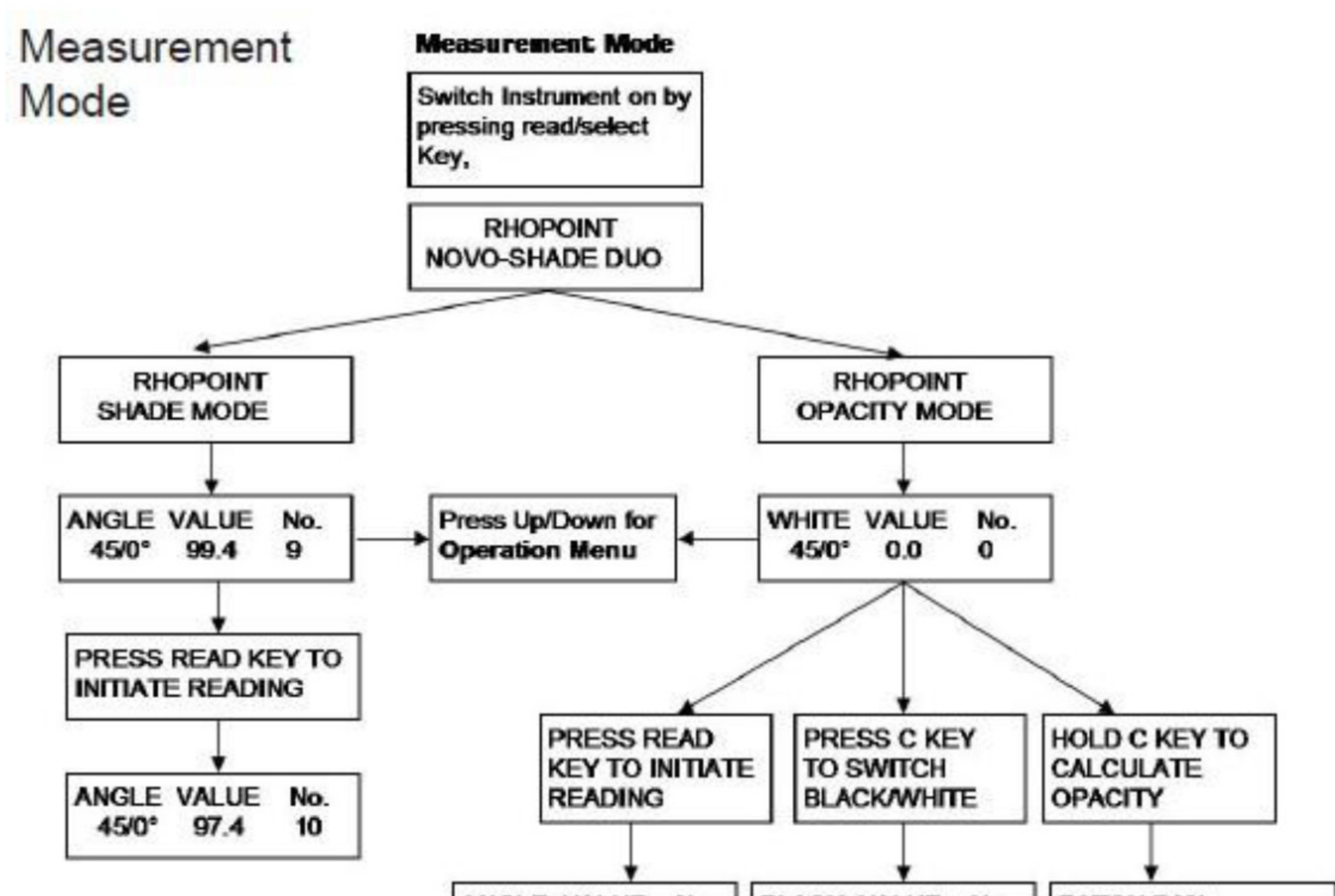


FIGURE 3. Locating the Novo-Shade Duo™ for a measurement

측정모드 시 측정 흐름 도



이사용 설명서는 측정을 하기 위한 기초적인 방법을 다루고 있습니다. 좀더 자세한 사양 변경을 원하시면 매뉴얼을 참고 하시기 바랍니다.

5