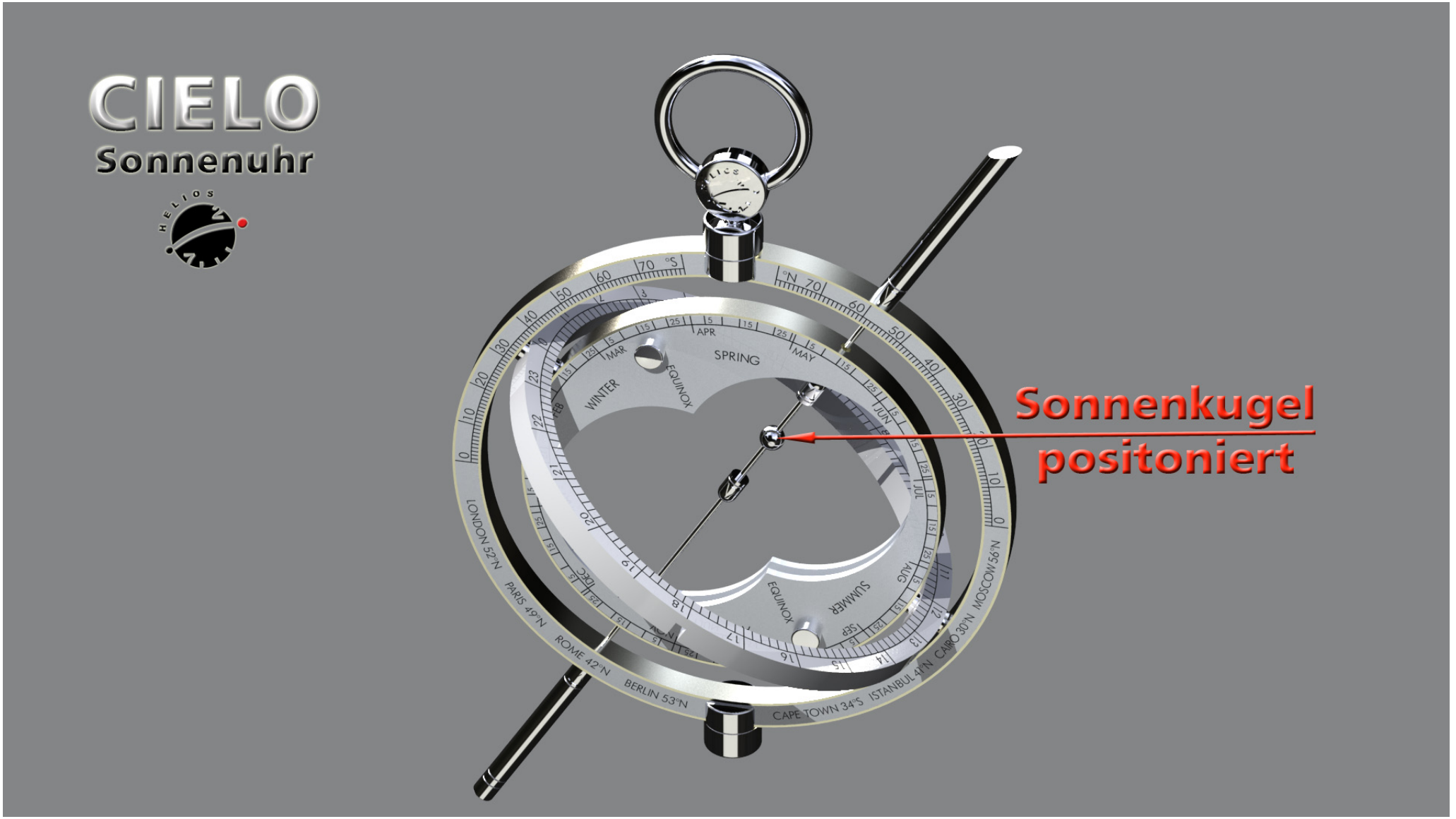
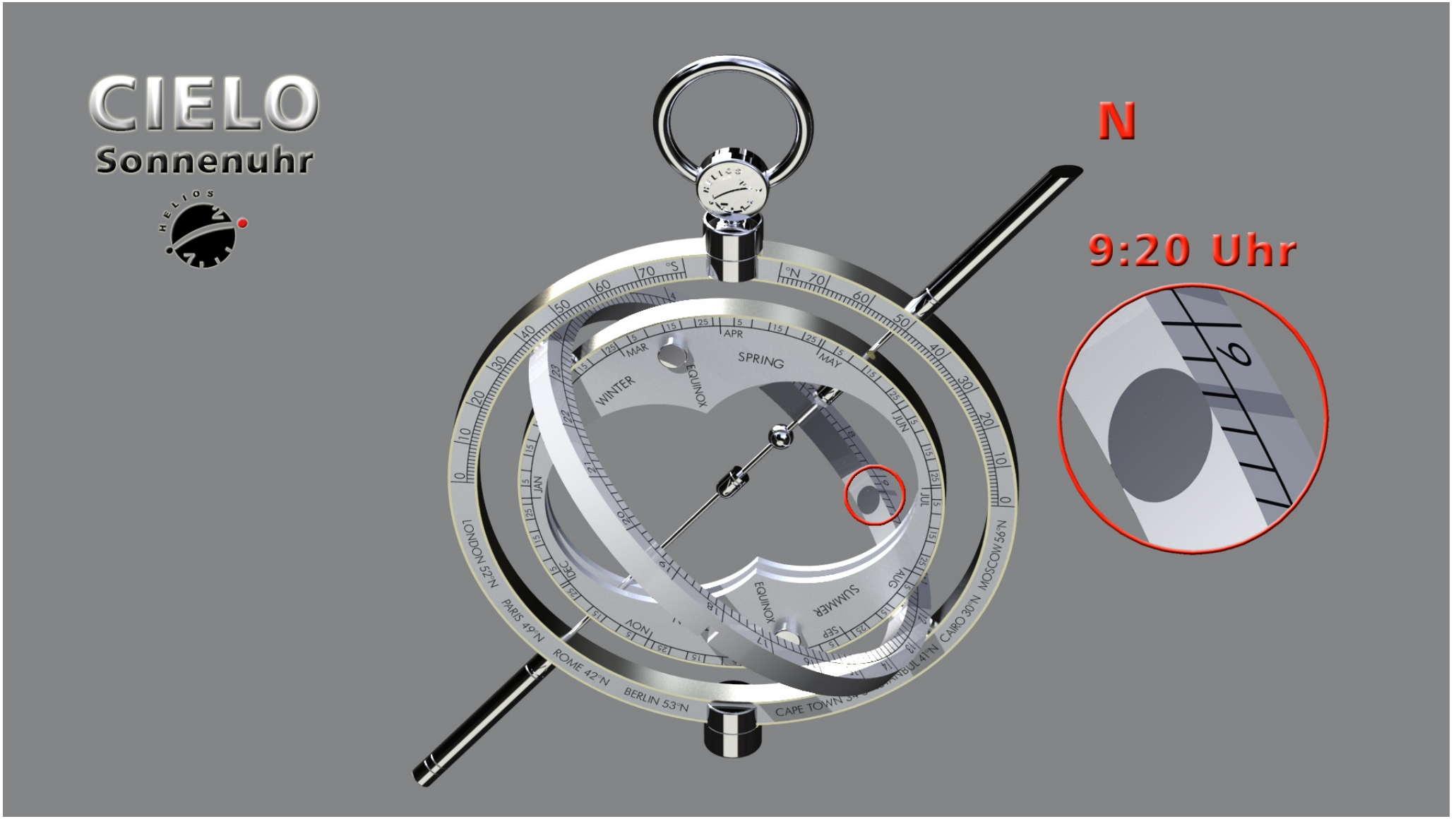
Nur wenige Handgriffe sind nötig, dann zeigt die Sonnenuhr CIELO die Zeit und die Himmelsrichtungen an.

1. Schritt: Datum einstellen

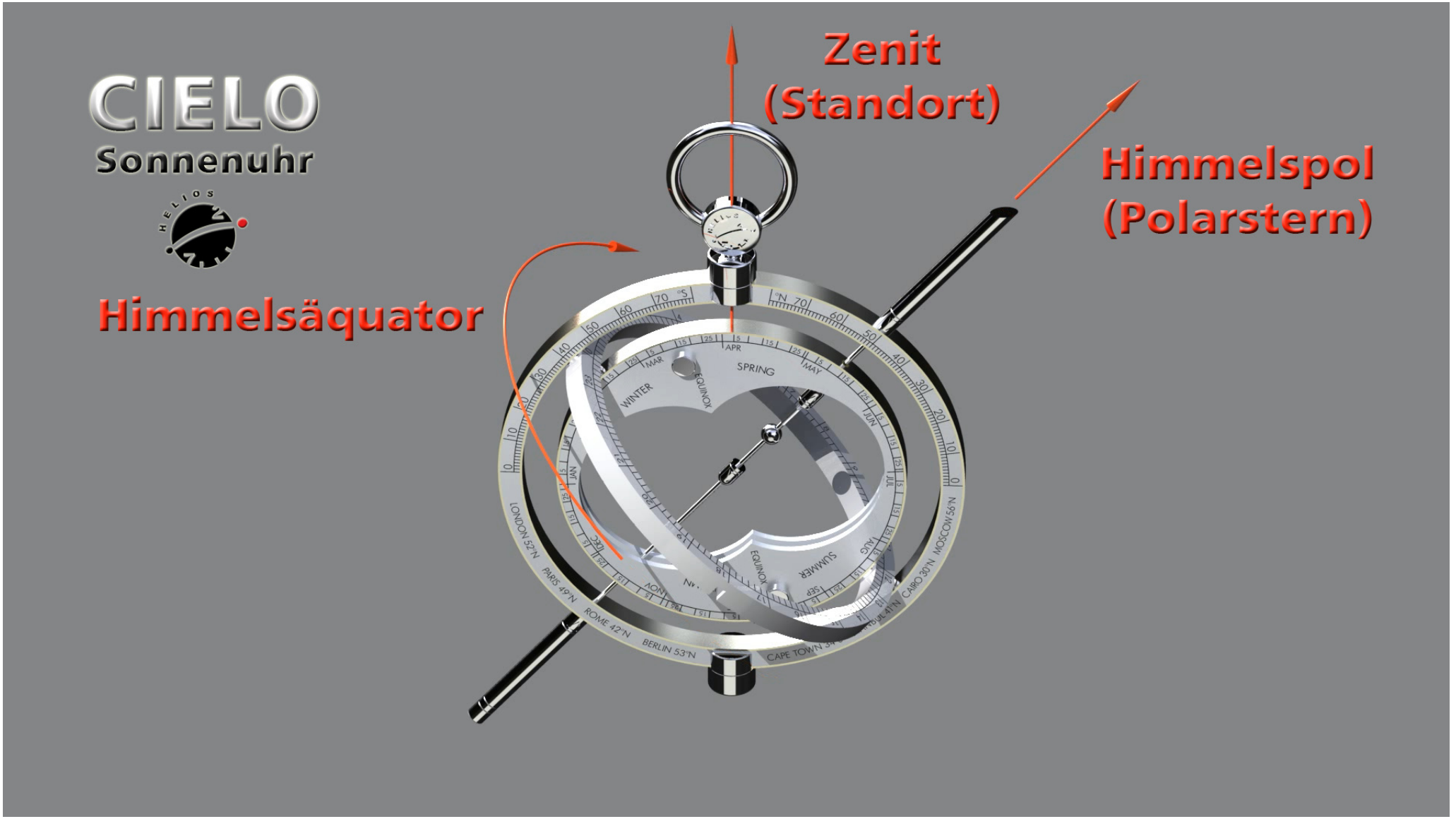


2. Schritt: Sonnenkugel positionieren (bis zum Anschlag an die Datumsscheibe schieben)

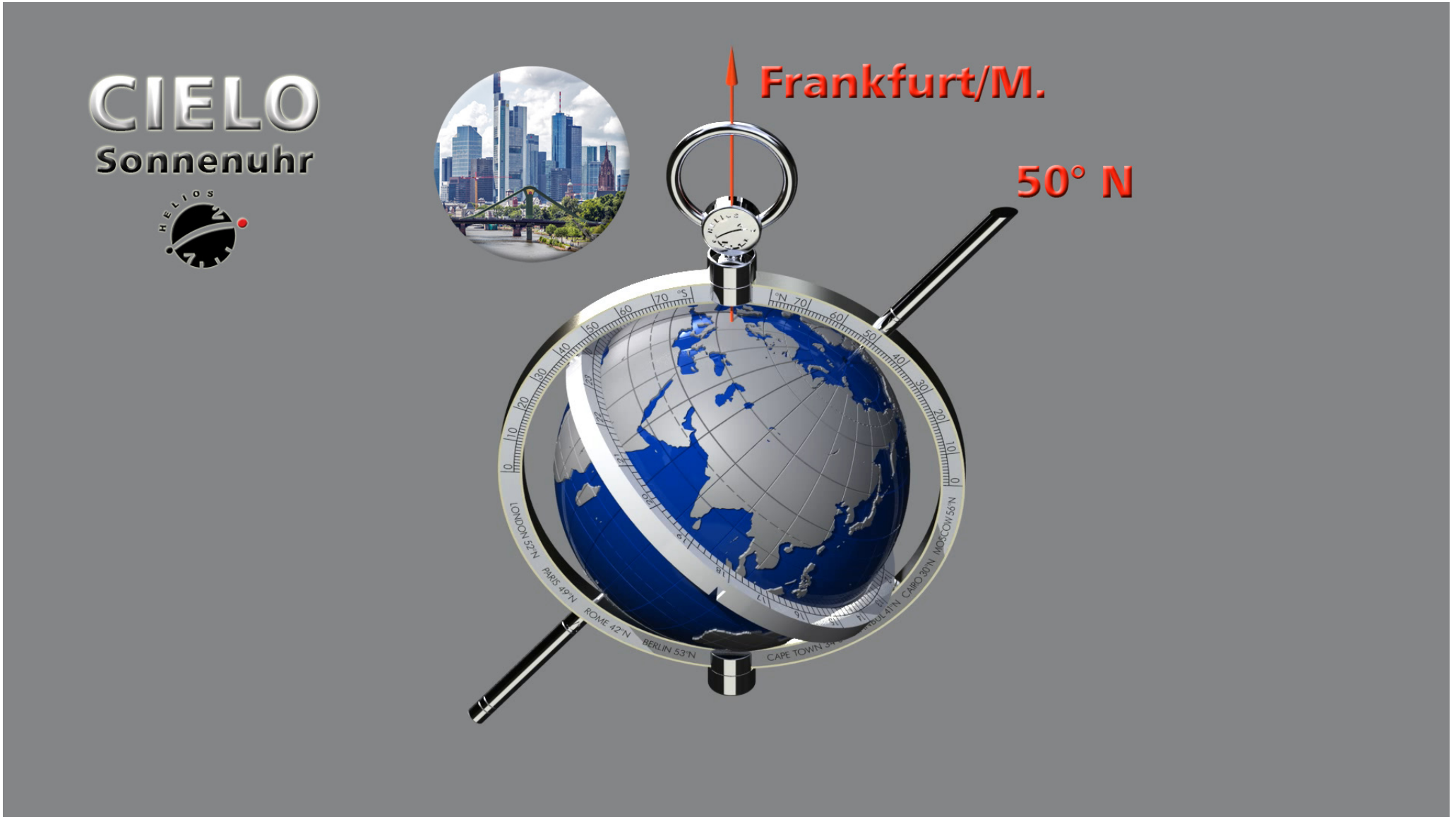
3. Schritt: Breitengrad des Standorts einstellen



4. Schritt: Sonnenuhr frei hängend drehen, bis der Schatten der Sonnenkugel im Äquatorring mittig steht. Uhrzeit am Äquatorring ablesen, der Nordweiser zeigt nach Norden.

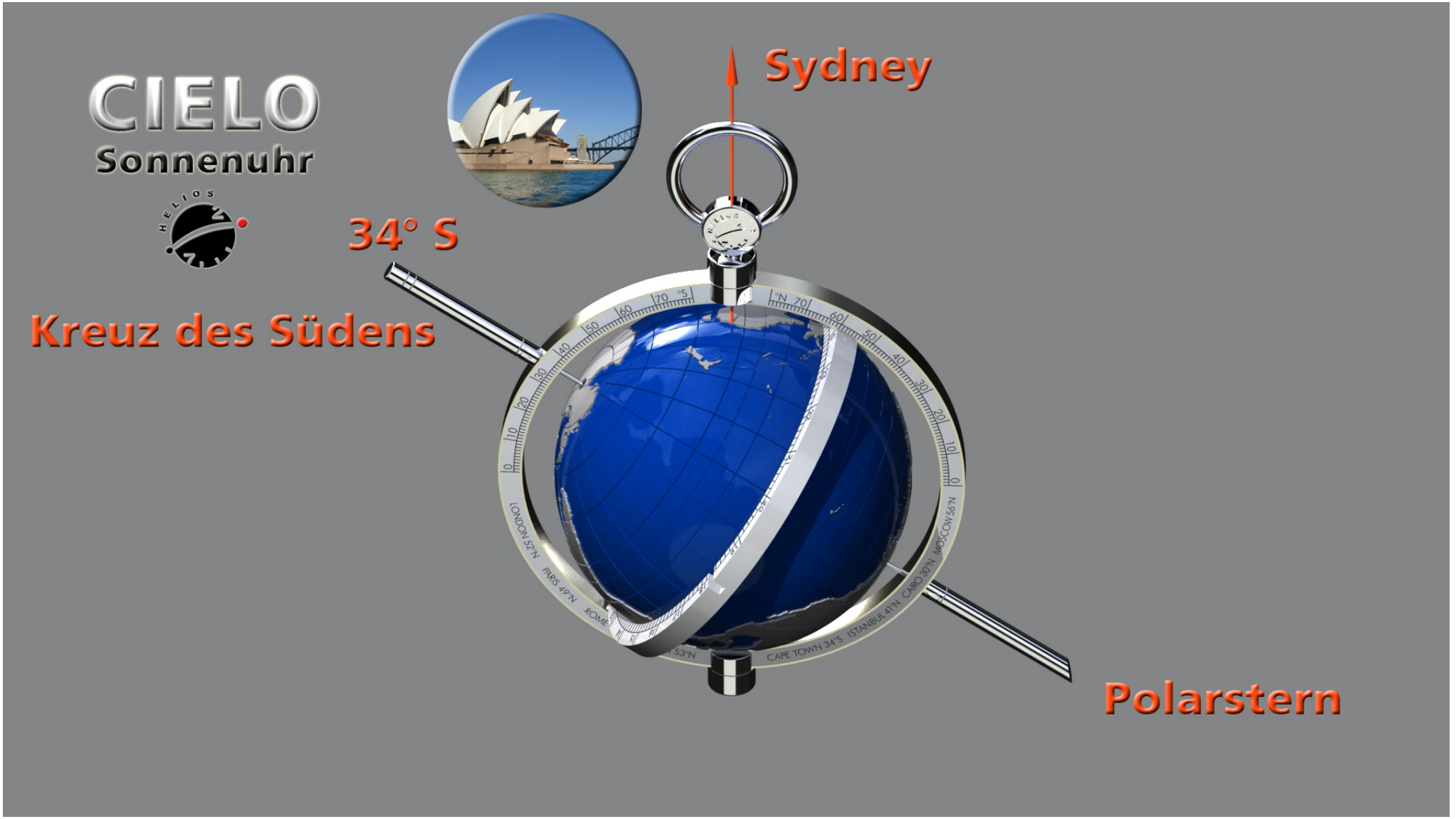


Die Sonnenuhr CIELO dient nicht nur der Zeitmessung, sondern ist zugleich ein Modell des Himmelszelts.



In Frankfurt steht der Polarstern - dem Breitengrad entsprechend - 50° über dem Horizont.

Reise um die Welt: In Panama steht der Polarstern nur 9° über dem Horizont.



In Sydney zeigt das Sternbild „Kreuz des Südens“ zum südlichen Himmelspol (34° S). Dorthin zeigt der Südweiser der CIELO.

Zusammengeklappt für den Transport.