



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 111 481 A2**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(43) Veröffentlichungstag:
27.06.2001 Patentblatt 2001/26

(51) Int Cl.7: **G04G 9/00**

(21) Anmeldenummer: **99124852.7**

(22) Anmeldetag: **25.01.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **Jacob, Harald Theodor
63450 Hanau am Main (DE)**

(72) Erfinder: **Jacob, Harald Theodor
63450 Hanau am Main (DE)**

(30) Priorität: **02.12.1999 DE 19958068**

(54) **Mobiler Gebetsmelder zur Signalierung von Gebetszeiten in erdweitem Einsatz**

(57) Bei dem mobilen Gebetsmelder handelt es sich um ein tragbares Gerät, das in der Originalgröße beigefügter Zeichnung entspricht.

Der Gebetsmelder signalisiert dem gläubigen Muslim fünf mal am Tag die Gebetszeiten haptisch und/oder akustisch und/oder optisch an.

Auf Knopfdruck öffnet sich der Deckel des Gebetsmelters und dem Gläubigen wird individuell von seinem

Standpunkt aus betrachtet die Gebetsrichtung, das zu betende Gebet, sowie die Mondphase angezeigt.

Auch bei geschlossenem Deckel signalisiert der Gebetsmelder dem Gläubigen die Gebetszeit. Der Gebetsmelder eignet sich zum erdweitem Einsatz und verfügt über mehrere Sprachen.

Somit ist gewährleistet, dass der Gläubige auch in Gegenden, wo der Gebetsruf nicht zu hören ist, an das Gebet zu seiner Zeit erinnert wird.

EP 1 111 481 A2

Beschreibung

[0001] Das Gebet gehört zu den Pflichten des Islam. Ein Muslim betet täglich fünf Mal Richtung Mekka. Jedes Gebet fällt in eine bestimmte Zeit und kann immer nur in dieser Zeit verrichtet werden. 5

Der Imam ruft mit dem Ezan aus dem Minarett der Moschee alle Gläubigen zum Gebet auf.

[0002] In Ländern, wo es keinen Gebetsruf gibt, und / oder in Gegenden, wo der Gebetsruf nicht zu hören ist, signalisiert und zeigt der Gebetsmelder erdweit die Gebetszeiten und die Richtung nach Mekka. 10

[0003] Der Gebetsmelder öffnet sich auf Knopfdruck und zeigt auf einem Display die Mondphase, die Richtung nach Mekka, den Namen des zu betenden Gebetes, den Ort und die Uhrzeit an. 15

[0004] Auch in geschlossenem Zustand signalisiert der Gebetsmelder dem Gläubigen die Gebetszeiten haptisch und / oder akustisch und / oder optisch . 20

Dadurch gekennzeichnet, dass die Gebetszeiten erdweit signalisiert werden;

dadurch gekennzeichnet, dass die Gebetsrichtung erdweit angezeigt wird; 25

dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder mobil und tragbar ist;

dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder über einen automatischen Zeitabgleich verfügt; 30

dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder über eine automatische Positionsbestimmung verfügt; 35

dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder mehrsprachig ist; 40

gekennzeichnet durch das Anzeigen in Form eines Displays;

gekennzeichnet durch Mondphasendarstellung; 45

dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder über auswechselbare regionale und / oder religionsspezifische Datenspeicher verfügt; 50

dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder über haptische und / oder akustische und / oder optische Signale verfügt. 55

Patentansprüche

1. Dadurch gekennzeichnet, dass die islamischen Gebetszeiten erdweit signalisiert werden.

2. Dadurch gekennzeichnet, dass die Gebetsrichtung erdweit angezeigt wird.

3. Dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder mobil und tragbar ist.

4. Dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder über einen automatischen Zeitabgleich verfügt.

5. Dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder über eine automatische Positionsbestimmung verfügt

6. Dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder mehrsprachig ist.

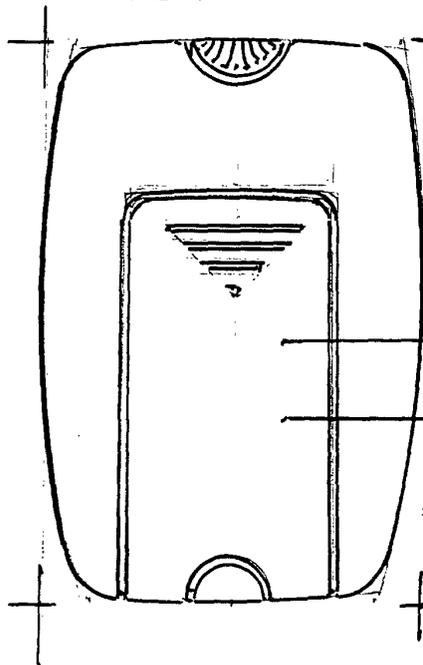
7. Gekennzeichnet durch das Anzeigen in Form eines Displays.

8. Gekennzeichnet durch Mondphasendarstellung

9. Dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder über auswechselbare regionale und/oder religions-spezifische Datenspeicher verfügt.

10. Dadurch gekennzeichnet, dass der Gebetsmelder über haptische und/oder akustische und/oder optische Signale verfügt.

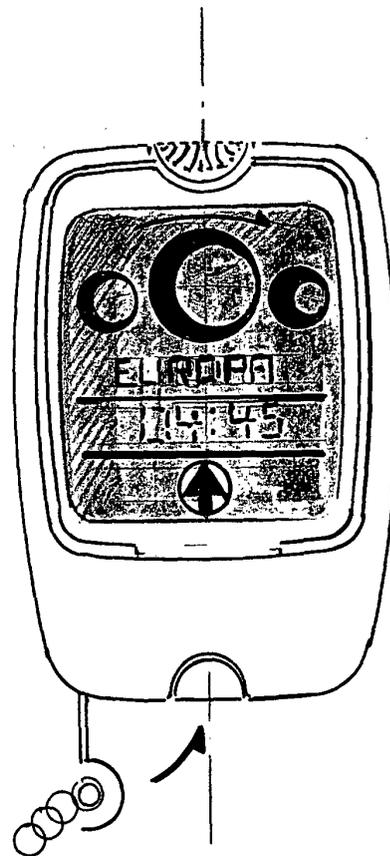
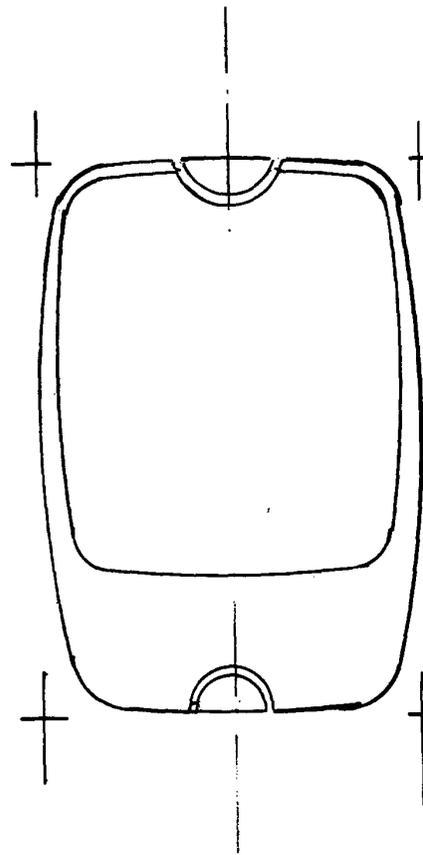
Mobiler Gebetsmelder zur Signalisierung
von Gebetszeiten in erdweitem Einsatz



CHIP KARTEN EINLEGEN

BATERIE WECHSEL

M. 1:1



Mobiler Gebetsmelder zur Signalisierung
von Gebetszeiten in erdweitem Einsatz

