

# گھر کے لیے نماز کی ڈیجیٹل گھڑی

## SC-206MMD



## طریقہ استعمال



**Systems  
Integration**  
Electronics & Communication Solutions

### Head Office:

Office # 412, 4th Floor, Madina City Mall, Abdullah Haroon Road,  
Saddar, Karachi, Pakistan.

Tel: +92(21)-35217256, 35654771-74 / Cell : +92-3360837535

## فہرست

- وقت ترتیب (SET TIME) \_\_\_\_\_ 1
- ہجری ترتیب (SET HIJRI) \_\_\_\_\_ 2
- مختلف ترتیبات (SET VAR) \_\_\_\_\_ 3
- شہر منتخب کرنا (SET CITY) \_\_\_\_\_ 4
- جدید ترتیبات (SET Adv.) \_\_\_\_\_ 7
- نماز کے اوقات کا جائزہ (VIEW Salah) \_\_\_\_\_ 8
- مخصوص اوقات کے بقیہ وقت کی نشاندہی \_\_\_\_\_ 8

## New Feature

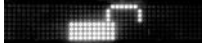
رمضان میں مغرب کے وقت سے 9 منٹ تک کا Counter۔



## طریقہ استعمال

### گھڑی سیٹ کرنے کے Menu:

1. وقت ترتیب (SET TIME)
2. ہجری ترتیب (SET HIJRI)
3. مختلف ترتیبات (SET VAR)
4. شہر منتخب کرنا (SET CITY)
5. جدید ترتیبات (SET Adv.)
6. نماز کے اوقات کا جائزہ (VIEW Salah)

نوٹ: کسی بھی Menu میں جانے کے لیے گھڑی کو Unlock کریں۔  
• اس کے لیے Unlock Button کو کم از کم تین 3 سیکنڈ کے لیے دبا کر رکھیں اور  کا نشان آنے کے بعد (MENU) کا Button دبا کر اپنے مطلوبہ Menu پر آئیں اور (SET) دبا کر Menu میں داخل ہوں۔



1. (SET) دبا کر Menu میں داخل ہوں۔ سیکنڈ Blink کرنے لگیں گے۔ (+) کے ذریعے 00 کر سکتے ہیں۔ (SET) اور (-) / (+) کے ذریعے باری باری وقت، تاریخ اور دن سیٹ کریں۔

## 2.

ہجری ترتیب میں تاریخ، مہینہ اور سال تینوں سیٹ کریں:

- دبا کر **Menu** میں داخل ہوں۔ ہجری تاریخ Blink ہونے لگے گی۔
- **+**/**-** کے ذریعے ہجری تاریخ سیٹ کریں۔
- دبائیں ہجری مہینہ Blink کرنے لگے گا **+**/**-** کے ذریعے مہینہ سیٹ کریں۔
- دبائیں ہجری سال Blink کرنے لگے گا **+**/**-** کے ذریعے ہجری سال سیٹ کریں۔
- دبائیں۔ اب **Screen** پر انگریزی تاریخ ڈسپلے ہونے لگے گی۔ اگر ضرورت ہو تو اسے بھی سیٹ کر دیں۔

### مختلف ترتیب:

1. زبان کا انتخاب کرنا
2. فقہ (مسلک) سیٹ کرنا
3. اشراق کا وقت سیٹ کرنا
4. زوال کا وقت سیٹ کرنا
5. رفتار سیٹ کرنا
6. متحرک
7. صلاۃ
8. نفل
9. چاشت اوقات سیٹ کرنا
10. اسپیکر
11. ON/OFF Beep کرنا
12. پیغامات
13. وقت کی (DST)
14. 12/24 Hour
15. Fix City سیٹ کرنا
16. فیکٹری سیٹنگ

### 3. تنظیمات

Display Language کا انتخاب کریں: اُردو، انگریزی۔

اُردو

نقہ منتخب کیجیے: حنفی یا شافعی۔ اگر زوال کا وقت صحیحی کبریٰ سے لینا ہے تو H1 منتخب کیجیے۔

حنفی

شافعی

اشراق کا دورانیہ: 0 تا 25 منٹ سیٹ کریں۔

اشراق 10

زوال کا دورانیہ: 0 تا 20 منٹ سیٹ کریں۔

زل زوال 01

ابتدائے زوال: (-ZL) 0 تا 10 منٹ سیٹ کریں۔

زل زوال 05

انہائے زوال: (+ZL) 0 تا 10 منٹ سیٹ کریں۔

نوٹ: زوال کا گُل دورانیہ (-ZL) اور (+ZL) کو جمع کرنے سے آئے گا۔

Slide کا وقفہ: 3 تا 15 سیکنڈ سیٹ کریں۔ وقفہ جو ایک Slide سے دوسری Slide تک -

رفسار 07

Slide متحرک کرنا: ON پریسٹ کرنے سے Slide چلتی ہوئی آتی ہے،

متحرک ON

OFF پریسٹ کرنے سے یک دم تبدیل ہوتی ہے۔

متحرک OFF

اگر Slide میں نمازوں کے داخل اوقات چلانا ہو تو ON کا انتخاب کریں۔

حالت ON

نفل نمازوں کے اوقات: ON پریسٹ کرنے سے نفل نماز جیسے اشراق

وقت نفل ON

اور چاشت کے اوقات کو Slide میں دکھاتا ہے۔

تقریباً 1/4 دن جس کی ابتداء فجر سے ہو۔

چاشت 1

تقریباً 1/4 دن جس کی ابتداء طلوع سے ہو۔

چاشت 2

اشراق کا جو وقت ہے وہی چاشت کا وقت بتائے گا۔

چاشت 3

ON رکھنے کی صورت میں آواز ON ہو جائیگی۔

اسپیئر ON

OFF رکھنے کی صورت میں آواز بند ہو جائیگی۔

اسپیئر OFF

Beep کی آواز سے وقت جماعت کی نشاندہی: ✓ CHECK رکھنے کی صورت میں

ON BEEP

جیسے ہی جماعت کا وقت ہوگا ایک مرتبہ Beep کی آواز سے نشاندہی ہو جائے گی۔

ON بھٹانے

مخصوص پیغامات جیسے ”عید مبارک“ وغیرہ کو بند کرنے یا کھولنا ہو۔

OFF بھٹانے

Day Light Saving (DST) وقت کی کمی کو ON/OFF کرنا:

ON وقت کی کمی








وقت کی کمی ON      وقت کی کمی OFF

ON رکھنے کی صورت میں وقت فارمیٹ 24 Hour میں دکھائے گا۔

OFF 24 Hr

OFF رکھنے کی صورت میں وقت فارمیٹ 12 Hour میں دکھائے گا۔




فیکٹری سیٹنگ:

اگر گھڑی کو پرانی ترتیب میں دوبارہ لانا ہو تو  Reset All کا انتخاب کریں اور  دبائیں۔ اب  Blink X SURE دبا کر کرنے لگے گا۔ اگر گھڑی کو Reset نہ کرنا ہو تو  دبا کر باہر آجائیں یا پھر  کی مدد سے  کا انتخاب کریں اور  دبا دیں تو گھڑی اپنی پرانی ترتیب میں دوبارہ چلی جائے گی۔

✓ Reset All

X Reset All

#### 4

- پہلے مہیا کی گئی کوڈ لسٹ کے ذریعے اپنے مطلوبہ شہر کا کوڈ معلوم کریں۔
-  دبا کر Menu میں داخل ہوں۔ •  کے ذریعے کوڈ منتخب کریں،
-  دبا کر کوڈ محفوظ کریں۔

## NEW CITY SET (نئے شہر کا اندراج)

اگر آپ کا شہر دی گئی فہرست میں موجود نہیں ہے تو آپ اس کا بھی اندراج کر سکتے ہیں۔ اس کے لیے آپ شہر کا طول البلد Longitude اور عرض البلد Latitude سیٹ کر دیں۔ کسی بھی شہر کا طول البلد اور عرض البلد Atlas سے یا ویب سائٹس سے حاصل کیا جاسکتا ہے۔

دبا کر SET (SET) میں داخل ہوں، کوڈ 0000 منتخب کیجیے۔

دبا کر SET (SET) میں داخل ہوں، (+)/(-) کے ذریعے عرض البلد latitude میں داخل ہوں، (+)/(-) کے ذریعے

دبا کر SET (SET) میں داخل ہوں، (+)/(-) کے ذریعے طول البلد longitude میں داخل ہوں، (+)/(-) کے ذریعے

دبا کر SET (SET) میں داخل ہوں، (+)/(-) کے ذریعے Time Zone سیٹ کریں۔

دبا کر SET (SET) میں داخل ہوں، (+)/(-) کے ذریعے Method سیٹ کریں۔

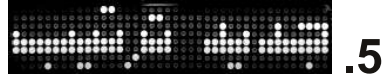
## Calculation Method

- 00 Method : University of Islamic Science Karachi.  
(Fajr Twilight =  $18^{\circ}$ , Isha Twilight =  $18^{\circ}$ )
- 01 Method : Islamic Society of North America.  
(Fajr Twilight =  $15^{\circ}$ , Isha Twilight =  $15^{\circ}$ )
- 02 Method : Muslim World League.  
(Fajr Twilight =  $18^{\circ}$ , Isha Twilight =  $17^{\circ}$ )
- 03 Method : Ummal Qura Comittee.  
(Fajr Twilight =  $18.5^{\circ}$ , Isha Twilight = 90 min after sunset)
- 04 Method : Egyptian General Authority.  
(Fajr Twilight =  $19.5^{\circ}$ , Isha Twilight =  $17.5^{\circ}$ )
- 05 Method : It is used to set Fajr Twilight Angle and Isha Twilight by users choice.  
First set Fajr Angle (F A)  $10.0^{\circ}$  to  $24.0^{\circ}$  and then  
Isha Angle (I A)  $10.0^{\circ}$  to  $24.0^{\circ}$ .  
FA = Fajr Angle **FA =  $15.0^{\circ}$**     IA = Isha Angle **IA =  $18.0^{\circ}$**



## جدید ترتیب:

1. آذان سیٹ کرنا
2. تہجد الارم سیٹ کرنا



5.

## آذان سیٹ کرنا

آذان ترتیب میں داخل ہوں

SET دباؤیں **تہجد الارم** Blink کرنے لگے گا (+/-) کی مدد سے کسی ایک آپشن کا انتخاب کریں۔  
اسی طرح باری باری باقی نمازوں کے لیے بھی آذان یا تکبیر کا انتخاب کریں۔

## تہجد الارم

تہجد الارم کے لیے آپ فجر کے وقت کے مطابق Offset کا وقت (10 تا 90 منٹ) سیٹ کر دیں۔ مثال کے طور پر اگر 30 منٹ کا الارم Set سیٹ کرتے ہیں تو روزانہ فجر سے 30 منٹ قبل الارم بجے گا۔

## تہجد الارم سیٹ کرنے کا طریقہ

تہجد الارم ترتیب کا انتخاب کریں **تہجد الارم** Blink کرنے لگے گا۔  
(+/-) کی مدد سے **تہجد الارم** ON پر سیٹ کریں اور SET دباؤیں۔

## 6. نیٹاز بیٹریں

• دبا کر MENU میں داخل ہوں (SET)  
یہاں آپ تمام نمازوں کے داخل اوقات دیکھ سکتے ہیں۔

### مخصوص اوقات کے بقیہ وقت کی نشاندہی

تہجد: صبح صادق سے 30 منٹ پہلے سے خود بخود تہجد کا countdown شروع ہو جائیگا۔ **↓ 29 تہجد**

سحری: رمضان کے دنوں میں تہجد کے بجائے سحری کا countdown چلے گا۔ **↓ 29 سحری**

طلوع: روزانہ طلوع آفتاب سے 10 منٹ قبل countdown شروع ہو جائیگا اور بقیہ وقت کی نشاندہی کرے گا۔ **↓ 10 طلوع**

زوال: زوال سے 10 منٹ قبل countdown چلے گا۔ **↓ 10 زوال**

مغرب: رمضان کے علاوہ باقی تمام مہینے غروب آفتاب سے 10 منٹ قبل مغرب کے بقیہ وقت کی نشاندہی کریگا۔ **↓ 10 غروب**

افطار: رمضان کے دنوں میں افطار سے 15 منٹ قبل countdown شروع ہو جائیگا۔ **↓ 10 افطار**

# نماز کی گھڑی

## مختلف ماڈلز

SC-206DM



SC-4i



SC-306M



SC-Jumbo



**Head Office:**

Office # 412, 4th Floor, Madina City Mall, Abdullah Haroon Road, Saddar, Karachi-74400, Pakistan.



Tel: +92(21)-35217256, 35654771-74 / Cell ☎: +92-3360837535

Email: [info@systemsintegration.com.pk](mailto:info@systemsintegration.com.pk)

Url: [www.systemsintegration.com.pk](http://www.systemsintegration.com.pk)

**Lahore:**

Shop # 345-G,  
Panorama Centre,  
The Mall Road.  
Tel: 042-36299705/06  
Cell: 0331-4282515

**Multan:**

Shop # 38,  
Multan Commercial Centre,  
Vehari Road.  
Tel: 061-6242323  
Cell: 0334-1757159

**Hyderabad:**

Shop # 4,  
Hira Chamber Tilak Chari,  
Op. Aftab Surgical.  
Tel: 022-2631434  
Cell: 0331-8368608