## راهنمای اپلیکیشن اندروید "منوقیمت دیـجیتال"

#### اپلیکیشن را بر روی گوشی اندروید خود نصب کنید

از آنجایی که اپلیکیشن از منبعی غیر از پلی استوری یا بازار بدست شما رسیده است، ممکن است گوشی اندروید شما در ابتدا
 Biometrics ) و سپس بخش امنیت(Security) و سپس بخش امنیت(Security) یا (Securits)
 اجازه نصب اپلیکیشن را ندهد. در اینصورت به قسمت تنظیمات(Install Unknown Source) و سپس بخش امنیت(and Security) یا (Install Unknown Source)
 کرده اید (مثلا ایتا یا واتساپ) را کلیک کنید و گزینه (Allow from this source) را فعال کنید و سپس اپلیکیشن را نصب کنید.

#### ۲) تابلو را روشن کنید

تابلو منو قیمت دیجیتال را روشن کنید تا بلوتوث تابلو فعال گردد.

#### **(HC) عملیات جفت شدن بلوتوث گوشی و بلوتوث تابلو (HC)**

- به <u>تنظیمات</u> (Setting) گوشی و سپس بخش <u>اتصالات</u> (Connections) و سپس قسمت <u>بلوتوث</u> (Bluetooth) بروید و بلوتوث موبایل خود را روشن کنید (Off را به حالت On درآورید) و سپس (Scan) را بزنید و ماژول بلوتوث تابلو تحت عنوان (HC) را جستجو کنید سپس روی HC بزنید و رمز **۱۲۳۶** را وارد کنید تا ماژول بلوتوث HC تابلو با گوشی شما جفت (Pair) شود.
- نکتـه مهـم : در صورتی که قبلا گوشی شما با ماژول HC مربوط به تابلوی دیگری جفت شده بوده است، قبل از انجام عملیات فوق، HC قدیمی موجود در لیست جفت شده های موبایل تان را Unpair و از لیست حذف کنید تا بعدا تداخل ایجاد نشود.

		< CONNECTIONS	Q	_		
SETTINGS		Wi-Fi Connect to Wi-Fi networks.		< Blu ON	ietooth	STOP :
	Connections Wi-Fi, Bluetooth, Data usage, Flight mode	Bluetooth on Data usage		Your ph nearby	one (Galaxy J7 Pro) is curren devices.	tly visible to
Ľ)»	Sounds and vibration Sounds, Vibration, Do not disturb	Flight mode Turn off calling, messaging, and Mobile data.			HC-06	ŝ
	Notifications Block, allow, prioritise	NFC and payment On Mobile hotspot and tethering		6	HC-05	ŵ
ø	Display Brightness, Blue light filter, Home screen	Mobile networks				තු
	Wallpapers and themes	SIM card manager			[Phone] Galaxy J6+	¢3
	Wallpapers, Themes, Icons	Location High accuracy			HC-05	හි

#### **۴) اپلیکیشن "منو قیمت دیجیتال" را باز کنید.**

بعد از انجام دقیق مراحل ۱ تا ۳ فوق، حالا اپلیکیشن تابلو منو رو باز کنید



**() زبان را انتخاب کنید (فارسی - انگلیسی - عربی)** 

- در قسمت بالای پنجره اپلیکیشن، گزینه Lang یا "زبان" را بزنید و سپس زبان را انتخاب کنید (مثلا زبان فارسی)



- **6) تنظیمات اپلیکیشن جهت جستجوی راحت تر بلوتوث تابلو در محیط**
- در سطر اول پنجره اپلیکیشن، به قسمت "نـام ماژول" بروید و عبارت "hc" را تایپ کنید و "تاییـد" را بزنید تا بلوتوث گوشی همراه تان، بتواند فقط بلوتوث تابلو منو را اَشکار کند و بلوتوث های اضافه در محیط را لیست نکند.



#### ۲) برقراری ارتباط با بلوتوث تابلو در اپلیکیشن

- در بالای پنجره اپلیکیشن، کلید OFF را در حالت ON قرار دهید تا به صورت خودکار بلوتوث گوشی روشن شود.
- در سطر دوم پنجره اپلیکیشن ، بلوتوث تابلو تحت عنوان مثلا (HC-05) ظاهر میشود. روی (HC-05) بزنید و چند ثانیه منتظر بمانید "در حال برقراری ارتباط" تا عبارت "ارتباط با ماژول HC برقرار شد" را مشاهده کنید. حالا ارتباط بلوتوث گوشی با بلوتوث تابلو برقرار شده است.

نـکتـه : \*\*\* هنگامی که بلوتوث تابلو به موبایل وصل نباشد، بلوتوث روی مینبرد به سرعت چشمک میزند و هنگامی که اتصال بین موبایل و تابلو برقرار باشد، بلوتوث مینبرد به آرامی چشمک میزند \*\*\*



#### ۸) تــنــظيــم قيــمتــها

- "تنظيم قيمت" را بزنيد تا پنجره تنظيم قيمت باز شود.
- ۔ ابتدا در قسمت پایین پنجره ی باز شده، "تـعـداد فیـلد" (تعداد محصولات تابلو) را تنظیم کنید. مثلا اگر ۲۰ محصول در تابلو دارید "تــعداد فیـلـد" را عدد ۲۰ تایپ کنید و سپس "ثبـت تعـداد فیـلد" را بزنید.
- ستون اول از سمت چپ پنجره، مربوط به تعداد رقم های هر آیتم است. مثلا اگر ماژولهای تابلوی شما ٦ رقمی است می بایست
  از بالا تا پایین ستون سمت چپ، در هر ۲۰ ردیف، عدد ٦ را تایپ کنید.
- ستون دوم پنجره ی باز شده ، مربوط به "قیمت" هر ردیف محصول می باشد (بالای ستون عبارت قیمت درج شده است) و میبایست، قیمت هر ردیف را جلوی آن ردیف تایپ کنید
  نیکته ۱ : ردیف اول "قیمت"، همان ماژول اول است که قبلا در هنگام اسمبل تابلو، به قسمت DATA مینبرد وصل شده است
  و الی آخر. یعنی تر تیب ۱ امین تا مثلا ۲۰ امین محصول چیدمان شده در تابلو، باید در هنگام ورود قیمتها اعمال شود.
  نیکته ۲ : اگر قیمت + (صفر) وارد کنید و می محصول چیدمان شده در تابلو، باید در هنگام ورود قیمتها اعمال شود.
- ستون سوم پنجره ی باز شده، مربوط به "نــام" محصول است تا کاربر هر بار دچار اشتباه در ترتیب اسمبل ماژولها برای تغییر قیمتها نشود. (این ستون در تابلو نمایشی ندارد)
  - در آخـر میبایست عبارت "تـایـیـد" را بزنید و از منوی "تنظیم قیمت" خارج شوید





#### ۹) تنظیم تاریخ و ساعت

ا آیکون "تنظیم تـاریخ و زمـان" را فقط لمس کنید تا بصورت خودکار، ساعت و تاریخ گوشی شما بر روی اپلیکیشن ست شود.





#### ۱۰) ارسال نهایی

خروج

()

در نهایت "ارسال" را بزنید تا عملیات تغییر اعداد تابلو بعد از چند ثانیه انجام شود.

# راهنمای ریموت کنترل IR "منو قیمت دیجیتال"

- سنسور IR را از جایی مخفی در تابلو بیرون بگذارید تا در صورت نیاز (عدم وجود موبایل اندرویدی) از ریموت کنترل برای تغییر قیمتها استفاده شود.
  - ابتدا تابلو را روشن کنید. سپس باطری کنترل را فعال کینید.
  - ریموت کنترل را به سمت سنسور IR تابلو میگیرید و طبق دستورالعمل شکل زیر عمل میکنید





### نکتـه مهم:

سوکت سیم IR روی مینبرد تحت هیچ شرایطی از مینبرد جدا نـگردد (زیرا جدا کردن سوکت IR از روی مینبرد، باعث به هم خوردن تنظیمات مینبرد خواهد شد)