

Model : INFO DISPLAY SFD96



Model **SFD96** predstavlja savremeni displej za redomate, osmišljen za prikaz brojeva sledećih klijenata u redu. Kombinujući visokoefikasnu **Matrix LED tehnologiju** sa elegantnim i kompaktnim dizajnom, ovaj uređaj je idealno rešenje za organizaciju redova u različitim javnim i privatnim institucijama. Montira se u šalter sali na vidnom mestu pomoću tankih sajlica koje istovremeno služe za napajanje i

komunikaciju, čime se eliminiše potreba za dodatnim kablovima ili izvorima napajanja. SFD96 pruža jasno i precizno prikazivanje informacija uz dodatnu estetiku zahvaljujući ugrađenom plavom ambijentalnom osvetljenju. Njegova tehnologija, zasnovana na **ARM procesoru** i softveru razvijenom u **Python-u**, omogućava visoku pouzdanost i fleksibilnost, što ga čini jednostavnim za integraciju sa različitim sistemima za upravljanje redovima. Sa napajanjem od samo 5V, uređaj je energetski efikasan i pogodan za dugotrajan rad.

Tehnički opis Displeja za redomate – Model SFD96

Glavne karakteristike

- **Prikaz informacija:** Jasno prikazivanje brojeva sledećeg klijenta ili statusnih informacija putem Matrix LED dioda.
- **Montaža:** Lako se montira pomoću tankih sajlica koje omogućavaju napajanje i komunikaciju uređaja.
- **Ambijentalno osvetljenje:** Integrisano plavo osvetljenje za vizuelni efekat i bolju čitljivost.
- **Minimalistički dizajn:** Kompaktne dimenzije čine ga idealnim za upotrebu u različitim vrstama objekata.

Model : INFO DISPLAY SFD96

Tehničke specifikacije:

- **Dimenzije i težina:**
 - Dimenzije: 960 mm (širina) x 960 mm (visina) x 28 mm (debljina).
 - Težina: 12kg, prilagođen za montažu u šalter sali.
- **Ekran:**
 - Tip: Matrix LED displej.
 - Boja piksela: Full color za prikaz informacija.
 - Osvetljenje: Plavo ambijentalno osvetljenje po obodu displeja za dodatnu estetiku.
- **Napajanje i komunikacija:**
 - Napajanje: 5V DC isključivo putem sajlica (bez dodatnog napajanja).
 - Komunikacija: Prenos podataka i napajanje putem istih sajlica ("Power over Wire" tehnologija).
- **Procesor i softver:**
 - Procesor: ARM procesor za stabilan i brz rad.
 - Softverska platforma: Python, za jednostavno prilagođavanje funkcionalnosti i integraciju.
- **Radna sredina:**
 - Temperatura: -10 °C do +50 °C.
 - Vlažnost: 20–90% RH (bez kondenzacije).

Model : INFO DISPLAY SFD96

Prednosti uređaja

- Kompaktan i moderan dizajn koji se lako uklapa u različite prostore.
- Visoka vidljivost i jasan prikaz brojeva zahvaljujući Matrix LED tehnologiji.
- Minimalna potrošnja energije uz napajanje od 5V.
- Jednostavna montaža i povezivanje zahvaljujući sajlicama koje kombinuju napajanje i komunikaciju.
- Elegantno plavo ambijentalno osvetljenje koje doprinosi vizuelnom dojmu i boljoj čitljivosti.

Aplikacije

Model SFD96 je idealan za upotrebu u bankama, poštama, bolnicama, javnim službama i drugim institucijama gde je potrebno jasno i precizno obaveštavanje klijenata o redosledu usluga. Sa svojim kompaktnim dimenzijama, naprednom funkcionalnošću i atraktivnim dizajnom, SFD96 je nezamenljiv deo svakog profesionalnog sistema za redomate.