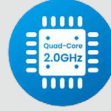


ELEKTRİKLİ ARAÇ ŞARJ İSTASYONLARI İÇİN HAZIR

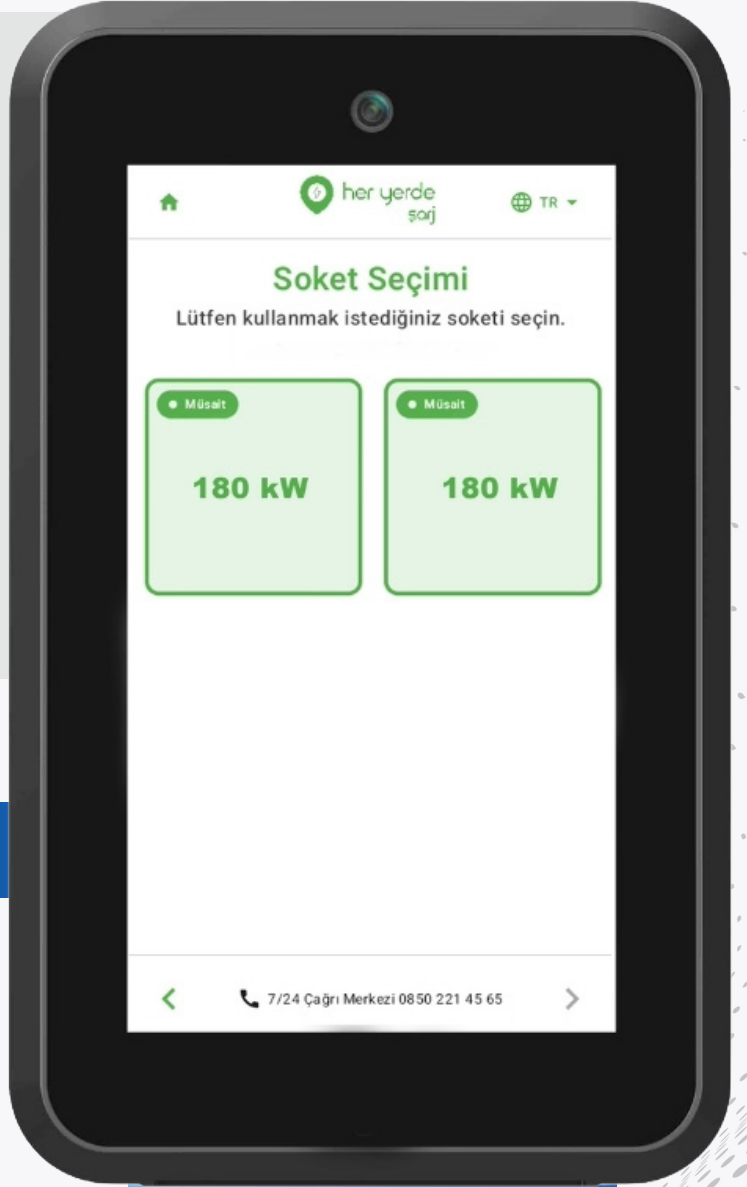
# CM30

## SMART POS

### TORA AKILLI ÖDEME SİSTEMİ



OCPI 2.2.1 - TAK & ÇALIŞTIR



TÜM AC + DC  
ŞARJ CİHAZLARIYLA  
UYUMLU

BKM  
TechPOS

26 bankadan ödeme, tek cihazda.  
Tüm bankaların ödemelerini tek terminalde  
toplayın, ek anlaşmaya gerek yok.



TORA

tora.com.tr

0850 222 87 22

info@tora.com.tr

# CM30 TEKNİK ÖZELLİKLER

## TEMEL DONANIM

### İşletim Sistemi

Safedroid OS (Android 14.0 tabanlı; Android 11 opsiyonel)

### İşlemci (CPU)

Quad-Core ARM Cortex-A53, 2.0 GHz

### RAM

2 GB LPDDR

### Depolama (ROM)

32 GB EMMC

### Ekran

5.0" TFT IPS LCD, 1280 × 720 px

### Dokunmatik Panel

Kapasitif — eldiven ve ıslak parmakla kullanılabilir

### Ön Kamera

5 MP

### Ses

Hoparlör, Mikrofon, Buzzer

### Tuşlar

2 × Fiziksel tuş

### Giriş

Sanal klavye ve el yazısı desteği

## ARAYÜZLER & BAĞLANTI NOKTALARI

### Micro SD Kart

1 adet

### SIM Kart Yuvası

2 adet Micro SIM

### PSAM Kart Yuvası

4 adet — ISO7816 standardı

### Seri Port

1 × RS232

### Ethernet

1 × LAN, 100 Mbps

### USB-A

1 × USB 2.0 HOST

### USB-C

1 × USB 2.0

### MDB Arayüzü

1 × MDB Master

### Anten Bağlantısı

2 × SMA harici anten

## SERTİFİKALAR & UYUMLULUK

### Fiziksel Koruma

IP54 (toz/su), IK08 (darbeye dayanım)

### Patlama Güvenliği

ATEX Sertifikalı

### Elektromanyetik

CE, RoHS, FCC, GMS

### Ödeme Sertifikaları

EMV, PCI, PAYPASS, PAYWAVE, AMEX (opsiyonel)

### Diğer

TQM, CUP qUICS, D-PAS (opsiyonel)

## KABLOSUZ İLETİŞİM

### Wi-Fi

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac — 2.4 GHz & 5 GHz

### Bluetooth

BT 5.0 ve önceki versiyonlar

### Uydu Konumlama

GPS (A-GPS), BeiDou, Glonass, Galileo

### 4G — Avrupa

FDD-LTE: B1/B3/B7/B8/B20/B28 · TDD-LTE: B38/B40/B41

### 4G — Global (Ops.)

FDD-LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B20/B28

## FİZİKSEL ÖZELLİKLER

### Boyutlar

152 × 93 × 41 mm

### Ağırlık

418 g

## ÖDEME DONANIMI

### Temassız Kart Okuyucu

ISO14443A / ISO14443B — NFC (Pin on Glass)

### Akıllı Kart Okuyucu

ISO7816 standardı

### Ödeme Standartları

EMV L1 & L2, EMV CL L1, PCI PTS 6.X

### Yerli Kart Desteği

TROY — BKM tarafından işletilen Türkiye ulusal kart şeması

### BKM TechPOS

Lisanslı altyapı — Türkiye'deki 26 üye bankadan ödeme kanalı entegrasyonu

## EV ŞARJ ENTEGRASYONU

### OCPI SÜRÜMÜ

2.2.1 (2.3.0 / 3.0 Hazır)

### UYUMLU ŞARJ TİPİ

AC (Tıp 2) DC (CCS, CHAdEMO, GB/T)

### GÜÇ ARALIĞI

7 kW - 720 kW

## ÇEVRESEL KOŞULLAR

### Çalışma Sıcaklığı

-20°C ile +60°C

### Depolama Sıcaklığı

-30°C ile +70°C

### Nem

%5 - %95 Bağıl Nem (yoğunlaşmasız)

## GÜÇ BESLEMESİ

### DC Giriş

12V - 48V DC (MDB Slave / RS232 üzerinden)

Teknik özellikler ve görseller önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bazı donanım ve sertifikalar opsiyoneldir.