



# Designa CONNECT PAY 500 CASH & CARD

Cassa automatica all-in-one per tutte le procedure di pagamento del parcheggio in costruzione compatta e design sofisticato. Un sistema operativo moderno e il funzionamento tramite funzioni touch assicurano un pagamento senza problemi, sia con contanti, carta o fornitori di pagamento come Apple Pay e Google Pay.

#### **CARATTERISTICHE**

- Display a colori TFT (10,1") con funzione full-touch per il funzionamento, la guida utente e le informazioni grafiche; pagamento tramite l'inserimento della targa come opzione (PAY BY PLATE)
- Display a colori TFT (18,5") per la visualizzazione di informazioni individuali, p.es. tariffe o pubblicità in formato video (opzione)
- Telaio a LED illuminato e a risparmio energetico (opzione) -Colore di illuminazione su richiesta
- Comandi con accesso per le persone a mobilità ridotta
- Interfaccia utente intuitiva
- Trattamento di biglietti e tessere con tecnologia codice a barre o a banda magnetica
- Pagamento di biglietti sosta breve, incl. elaborazione sconti
- Rinnovo e integrazione del pagamento di tessere abbonati
- Ricarica e integrazione del pagamento di tessere a scalare
- Gestione delle monete, per paesi e clienti specifici
- Pagamenti basati su NFC con Apple Pay / Google Pay (opzione)
- Gestione delle banconote (opzione), per paesi e clienti specifici
- Riciclatore di banconote (opzione)
- Stampante delle ricevute per la stampa di ricevute con stampa termica
- Pannello frontale in plexiglas® resistente alle intemperie e ai raggi UV
- Citofono

## **VERSIONI DISPONIBILI**

#### Codice a barre

Lettore di codici a barre per il trattamento di biglietti con codice a barre con stampante per imprimere su biglietti di carta termica codici a barre, dati del parcheggio, ora del pagamento¹ e numero di biglietto.

## Banda magnetica

Lettore di tessere magnetiche per il trattamento di biglietti con banda laterale e/o centrale con stampante per la stampa di dati del parcheggio, orario del pagamento e numero di biglietto su biglietti cartacei non rivestiti o di carta termica.

#### Scan & Go

Il cliente del parcheggio riceve un biglietto cartaceo con un codice a barre al terminale di entrata e può utilizzarlo per il pagamento e l'uscita tramite scansione senza contatto.

#### **Ticketless**

Il numero di targa registrato dal sistema al terminale d'ingresso con i dati d'ingresso corrispondenti viene utilizzato come base per il pagamento alla cassa (Pay by Plate).

## **EQUIPAGGIAMENTO DI BASE**

- Display a colori TFT (10,1") con funzione full-touch per il funzionamento, la guida utente e le informazioni grafiche (disponibilità specifica del paese)
- Comandi con accesso per le persone a mobilità ridotta
- Terminal Control Computer con sistema operativo LINUX® e raffreddamento passivo
- Stampante per la produzione di ricevute con stampa termica
- Fessura monete con chiusura a gestione elettronica
- Gestione delle monete, per paesi e clienti specifici:
  - Accetta fino a 12 monete
  - Emissione del resto in denaro in quattro diversi valori monetari da contenitori delle monete a riempimento automatico fino a 500 monete/valore
  - Cassetta delle monete richiudibile e protetta contro il rischio di prelievo da parte di persone non autorizzate (capienza massima: 2000 monete)
- Connessione Ethernet
- Citofono

## **OPZIONI**

- Cambio della lingua dei testi visualizzati (max. quattro lingue)
- Lettore di codice a barre<sup>3</sup> / Lettore di tessere magnetiche<sup>2</sup> in grado di elaborare i biglietti nei quattro versi di alimentazione, per ottimizzare i transiti



#### **ALTRE OPZIONI**

- Lettore di carte di credito certificato EMV e PCI PTS
- Preparazione lettore PinPad e NFC
- Telaio a LED illuminato (colori RGB controllati dal software selezionabili individualmente)
- Flaborazione sconti
- Display a colori TFT (18,5") per la visualizzazione di informazioni individuali, p.es. tariffe o pubblicità in formato video
- Gestione buoni valore e buoni tempi
- Lettore di banconote in grado di elaborare, per ogni operazione di pagamento, fino a 15 banconote inserite nei 4 versi di alimentazione; cassette delle banconote con una capacità di fino a 1000 banconote
- Cassa intermedia software: modalità multipla per lettori banconote senza cassa intermedia hardware, accredito degli importi anticipati sul biglietto sosta breve
- Riciclatore di banconote con cassetta di caricamento assicurata. Accettazione di fino a 8 diversi tipi di banconote e 15 banconote massimo per ogni operazione di pagamento (nei quattro versi di alimentazione). Emissione di fino a quattro diversi tipi di banconote e 15 banconote massimo. Cassetta terminale con una capacità di fino a 600 banconote
- Riciclatore di banconote con accettazione di fino a 16 diversi tipi di banconote e 20 banconote massimo per ogni operazione di pagamento (nei quattro versi di alimentazione)
- Emissione di fino a tre diversi tipi di banconote e 20 banconote massimo. La cassetta terminale con una capacità di fino a 1.000 banconote
- Produzione di "biglietti persi"
- Sistema smart card (RFID) senza contatto, come Mifare, Legic, ISO 15693 e altri sistemi RFID a breve e medio raggio, per l'identificazione di tessere abbonati e tessere a scalare nell'ambito delle operazioni di rinnovo, integrazione del pagamento o ricarica
- Telecamera per codici QR
- Videosorveglianza telecamera
- DESIGNA VoIP: citofono con compatibilità SIP
- Montaggio di citofoni per clienti specifici
- Preparazione amplificazione audio ad induzione
- Scheda I/O con 12 ingressi e uscite digitali
- Riscaldamento a regolazione termostatica

- Ventola con termostato
- Base con serratura
- Presa
- Gruppo elettrico di continuità
- Verniciatura speciale su richiesta
- Kit di montaggio

## **ESECUZIONE**

- Custodia, porta e base in acciaio inox 1.4301 (V2A), esterno e interno verniciati a polvere e resistenti agli agenti atmosferici, struttura fine opaca profonda
- Pannello frontale in plexiglas®
- Custodia, porta e base:
   RAL 9016 (bianco traffico)
- Pannello frontale, telaio illuminato e copertura: RAL 9017 (nero traffico)

## **DATI TECNICI**

- Tensione di alimentazione: 230 V AC, 50 Hz
- Assorbimento di corrente:
   Esercizio 0,35 A, max. 1 A, Riscaldamento: 1,7 A
- Potenza assorbita:
   Esercizio 80 W, max. 240 W, Riscaldamento: 400W
- Forma di rete: sistema TN-S
- Prefusibile: max. 16 A
- Sezione di collegamento: max. 2,5 mm²
- Tipo di collegamento: collegamento con molle in trazione
- Classe di protezione: I
- Tensione di comando: 24 V DC
- Tipo di protezione: IP 54
- Protezione da sovratensioni
- Interruttore differenziale
- Classe laser scanner codici a barre: classe 2
- Temperatura:

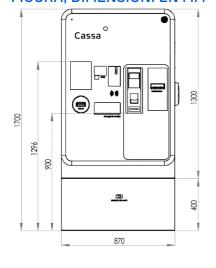
Esercizio: da +10 a +50°C con riscaldamento: da -20 a +50°C Immagazzinamento: da -25 a +70°C

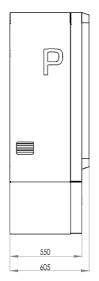
- Peso: 220 kg a seconda dell'equipaggiamento
- Dimensioni: v. Fig.

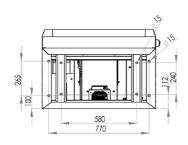
## **REQUISITI DI SISTEMA**

Sistema da versione x20.0

# FIGURA, DIMENSIONI EN MM







## **CONTACT**

DESIGNA Verkehrsleittechnik GmbH Faluner Weg 3 24109 Kiel, Germany

info@designa.com T: +49 (0) 431 5336-0 F: +49 (0) 431 5336-260