



# Designa CONNECT LANE 600 SLIM

**Smartes Multifunktionsterminal für den Zugang in Parkbereiche.**

Das Kontrollgerät zur Einfahrt und Ausfahrt kann in Kombination mit einer Schranke eingesetzt werden. Von DESIGNA speziell für ticketlose Parkmanagementsysteme entwickelt, bietet das Gerät verschiedene Methoden zur Identifikation:

- Das Kennzeichen wird durch LPR-Kameras erkannt und dient im Parksystem sowohl als Identifikationsmedium an der Einfahrt und Ausfahrt als auch zur Bezahlung. Die Kennzeicheneingabe erfolgt bequem über ein Touch-Display.
- Berührungsloser Zutritt mit RFID-Karte
- Scannen von Barcodes und QR-Codes

Optional kann eine Kreditkarte zur Einfahrt und Ausfahrt genutzt werden und die Bezahlung an der Ausfahrt ist möglich.

## FEATURES

- Full-Touch-Display (10,1"):
  - zur Eingabe von Kfz-Kennzeichen, Sprechstellenfunktion, Quittungsdruck (optional)
  - zur Benutzerführung, mit graphischen Hinweisen
- Berührungsloser Zutritt mit Barcode / QR-Code (optional)
- Berührungsloser Zutritt mit RFID-Chip (optional)
- Ansteuerung von Schranken
- Einfahrten und Ausfahrten als Kurzparker, mit Dauerparkerkarten, Wertkarten, Kreditkarte/girocards (optional) und Online-Reservierungen (optional)
- Bezahlen an der Ausfahrt (optional)
- Überprüfen der Innen-/Außenkennung
- Witterungsbeständige, UV-resistente Plexiglas®-Frontplatte
- Sprechstelle
- Ethernet-Anschluss
- Einfache Einbindung in DESIGNA Ticketless Parkmanagementsysteme mit Kennzeichenerfassung

## BASISAUSSTATTUNG

- Full-Touch-Display (10,1") zur Bedienung, Benutzerführung und mit graphischen Hinweisen
- Sprechstelle
- Softwaregesteuerter Lüfter
- Feuchtesensor
- Ethernet-Anschluss

## OPTIONEN

- Berührungslose Zutrittskontrolle mit Smartcard-System (RFID) wie Mifare, Legic, ISO 15693 sowie weitere Short-Range RFID-Systeme
- DESIGNA VoIP: SIP-kompatible Sprechstelle
- 2D Barcode-Scanner
- Induktive Höranlage
- Kamera
- Softwaregesteuerte Heizungsregelung
- Kreditkartenleser/ PINPad/ NFC (länderspezifisch)
- Nutzen von Kreditkarten und girocard als Kurz- und Dauerparkerkarte
- Sprachausgabe zur Benutzerführung
- Quittungsdrucker

## WEITERE OPTIONEN

- Rabattverarbeitung
- Überspannungs- Geräteschutz
- Steckdose mit FI-Schutzschalter
- I/O-Board Funktion
- Schlüsselschalter
- Relais zur Steuerung von Sonderfunktionen (z.B. Alarme)
- Sonderlackierung nach Wunsch
- Rammschutzbügel oder -pfosten
- Fundamentrahmen/ Montagesatz

## AUSFÜHRUNG

- Gehäusekorpus, Sockel und Sockeltür aus rostfreiem Stahl 1.4301 (V2A), außen und innen umweltresistent pulverbeschichtet, Feinstruktur tiefmatt
- Modulfrontplatte aus Aluminium, umweltresistent pulverbeschichtet
- Gehäusetür aus Kunststoff (ASA), nasslackiert
- Frontplatte aus Plexiglas®

## FARBE

- Gehäusekorpus, Sockel und Sockeltür: RAL 9016 (verkehrsweiß)
- Gehäusetür und Modulfrontplatte: RAL 9017 (verkehrsschwarz)

## TECHNISCHE DATEN

- Spannungsversorgung: 230V AC, 50 Hz
- Stromaufnahme:
  - Gerät: Betrieb 0,21 A, max. 0,45 A
  - Ruhemodus: 0,15 A
  - Heizung: 0,2 A
- Leistungsaufnahme:
  - Gerät: Betrieb 48 W, max. 100 W
  - Ruhemodus: 35 W
  - Heizung: 45 W
- Netzform: TN-S System
- Vorsicherung: max. 16 A
- Anschlussquerschnitt: max. 2,5 mm<sup>2</sup>
- Anschlussart: Zugfederanschluss/ Steckverbinder
- Schutzklasse: I
- Steuerspannung: 24 V DC
- Schutzart: IP 54
- Temperatur:
  - Betrieb: +10 bis +50 °C
  - mit Heizung: -20 bis +50 °C
  - Lagerung: -20 bis +70 °C
- Masse: ca. 35 kg
- Abmessungen: s. Abb.

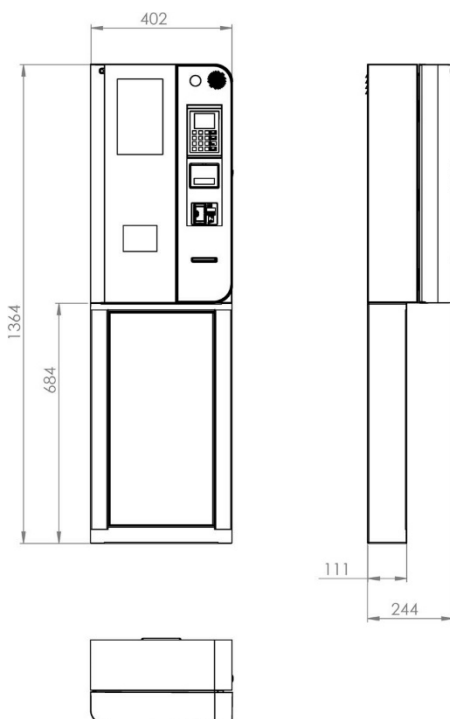
## SYSTEMVORAUSSETZUNG

- System ab Version X21.2

## SICHERHEIT/ RICHTLINIEN

- EU-Konformitätserklärung nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, EMV 2014/30/EU

## ABBILDUNG, ABMESSUNGEN IN MM



## KONTAKT

DESIGNA Verkehrsleittechnik GmbH  
 Faluner Weg 3  
 24109 Kiel, Germany  
 info@designa.com  
 T: +49 (0) 431 5336-0  
 F: +49 (0) 431 5336-260