



# Designa CONNECT LANE 600 FULL IN

La terminal de control de entrada de la nueva generación de dispositivos DESIGNA se presenta en un diseño inteligente y modular y también se caracteriza por una tecnología moderna y avanzada.

La posición de los elementos de control y una pantalla táctil fácil de utilizar garantizan una operación sencilla y, por lo tanto, un proceso de estacionamiento sin problemas. Adicionalmente se dispone de otra pantalla para mostrar el contenido digital.

## CARACTERÍSTICAS

- Pantalla táctil TFT (10.1") con funciones integradas e indicaciones gráficas de operación
- Pantalla TFT en color (24") para mostrar contenido digital como desarrollos de precios dinámicos, datos de ocupación, trazado del camino o publicidad (opcional)
- Acabado brillante de alta calidad del panel de control frontal con anillo luminoso integrado
- Cambia automáticamente a modo de reposo reduciendo el consumo de energía a 35 W
- Procesamiento de boletos y tarjetas con bandas magnéticas o códigos de barras
- Emisión de boletos de cliente a corto plazo y aceptación de tarjetas de abonados, tarjetas de valor, tarjetas de crédito, tarjetas de débito y boletos especiales
- Alta velocidad de salida para boletos de cliente a corto plazo con impresión
- Conteo de vehículos de acuerdo al tipo de boleto
- Almacén de boletos hasta para 10,000 boletos
- Emisión de boletos después de seleccionar el botón de petición de boleto (touch) o automáticamente después de ocupar el lazo de inducción (entrada rápida)
- Múltiple protección contra estafas: Emisión de boletos sólo después de que el lazo de inducción ha sido ocupado, mensaje si el paso no ocurre
- Verificación adentro/afuera
- Emisión de boletos automáticamente bloqueada si el estacionamiento está ocupado
- Cambio automático del mensaje libre/ocupado (anuncio para ocupación)
- Dispositivo intercomunicador
- Conexión Ethernet

## VERSIONES SELECCIONABLES

### Código de barras

Lector de tarjetas con código de barras para procesar boletos de código de barras, con impresoras para imprimir códigos de barras y datos del estacionamiento, hora de entrada y no. del boleto sobre boletos de papel revestidos.

### Banda magnética

Lector de tarjeta magnética para procesar boletos con banda lateral y/o central, con impresora para imprimir datos del estacionamiento, hora de entrada y no. del boleto en boletos de papel con y sin revestimiento.

## EQUIPAMIENTO BÁSICO

- Pantalla táctil TFT (10,1") que contiene funciones e indicaciones gráficas de operación (específicas del país)
- Acabado brillante de alta calidad del panel de control frontal con anillo luminoso integrado
- Almacén de boletos con hasta 10,000 boletos de papel
- Mensaje de escasez de boletos ajustable

- Conexión Ethernet
- Ventilador

## OPCIONES

- Pantalla TFT en color (24") para mostrar contenido digital como tarifas, trazado del camino, datos de ocupación o publicidad<sup>1</sup>
- Almacén de boletos extendido para un total de hasta 10,000 boletos de papel, con cambio automático
- Lector de tarjeta magnética para procesar boletos de banda central en las 4 direcciones de inserción para minimizar errores de operación<sup>2</sup>
- Lector de tarjetas de crédito y tarjetas de débito como boletos de cliente a corto plazo

<sup>1</sup> Equipamiento opcional no disponible en todos los países

<sup>2</sup> Con tecnología de banda magnética

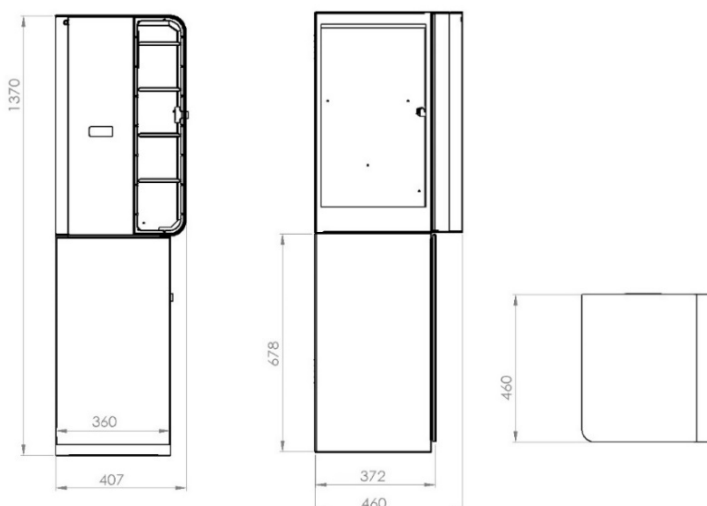
## MÁS OPCIONES

- Control de entrada manos libres con el sistema de tarjeta inteligente (RFID), como Mifare, Legic, ISO 15693, así como otros sistemas RFID de corto, mediano y largo alcance
- Instalación de lectores personalizados
- Retracción automática de boletos de cliente a corto plazo que no han sido retirados
- Cámara para la video vigilancia en red
- Scanner de código de barras 2D
- VoIP: Dispositivo intercomunicador compatible SIP
- Instalación de dispositivos intercomunicadores personalizados
- Calefactor y ventilador regulado por software
- Sensor de humedad
- Aparato auditivo inductivo
- Interruptor de llave
- Superficie del sensor para la solicitud de boletos
- Botón mecánico Puesto de interfonía
- Salida de voz para guiar al operador
- Tablero de E/S
- Enchufe con interruptor diferencial
- Supresor de sobretensión
- Color especialmente personalizado
- Postes de protección ram
- Marco de cimentación/ paquete de montaje

## DISEÑO

- Cuerpo de carcasa y puerta socket de acero inoxidable 1.4301 (V2A), superficie interna y externa con recubrimiento duradero y resistente a la intemperie, estructura fina mate profunda
- Puerta de carcasa hecha de plástico (ASA), barnizado en húmedo
- Panel frontal hecho de plexiglás®
- Cuerpo de carcasa y puerta socket con cerrojo, asegurado con cerradura
- Cuerpo de carcasa y puerta socket: RAL 7012 (gris basalto), RAL 9016 (blanco tráfico)
- Puerta de carcasa y panel frontal modular: RAL 9017 (negro tráfico)

## FIGURA, DIMENSIONES EN MM



## DATOS TÉCNICOS

- Tipo: IN\_01
- Suministro de tensión: 230 V AC, 50 Hz
- Consumo de corriente:
  - dispositivo: operación 0.21 A, max. 0.45 A
  - modo reposo: 0.15 A
  - calefactor: 1.8 A
- Consumo de energía:
  - dispositivo: operación 48 W, max. 100 W
  - modo reposo: 35 W
  - pantalla TFT 24": 75 W
  - calefactor: 400 W
- Sistema de red: Sistema TN-S
- Fusible: máx. 16 A
- Corte transversal de la terminal: máx. 2,5 mm<sup>2</sup>
- Tipo de conexión: conexión de resorte de tensión
- Clase de protección: I
- Control de voltaje: 24 V DC:
- Protección: IP 54
- Clase láser de scanner de código de barras de : Clase 2
- Temperatura:
  - operación: +10 a +50 °C
  - con calefactor: -20 a +50 °C
  - almacenamiento: -25 a +70 °C
- Peso: aprox. 50 kg
- Dimensiones: vea la figura

## REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA

- A partir de la versión del sistema x20

## SEGURIDAD/ NORMATIVAS

- Declaración de Conformidad CE según la Directiva sobre máquinas 2006/42/CE y la Directiva EMC 2014/30/UE

## CONTACTO

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