



gobox BCT® TV60 TC60

Taxímetro – Homologación Europea por la MID 2004/22/CE T - 10089



Principales funciones

TC60 y TV60, es el sofisticado equipo All in One de Interfacom:

TC60 tiene conexión con
1 TV60 Principal

Panel de control para sistemas de alarmas
Facilidad de integración con otros periféricos por RS232, RS485, CAN, USB, Bluetooth, etc.
Pulsador de alarma

Terminal de datos

Central de Radio Taxi
Recepción y envío de datos de servicios, estado y ubicación de vehículos a una central de radio taxi
Mensajes

Control de Flotas

Almacenaje de datos de servicios consultable por el propietario de flota 24 h.

Impresora

Impresora térmica
Ancho de papel 56 mm
Papel de alta resistencia a temperatura

Navegador

Navegador GPS con posibilidad de enviar automáticamente desde la central los puntos de recogida y destino del servicio

Teléfono

Manos libres integrado / Micrófono / Altavoz

Cobro con tarjetas de crédito / débito

Lector de tarjeta magnética
Pistas 1, 2 y 3

Periféricos integrados TV60C

1 Conector precintado para Tarifa de taxímetro

Taxímetro

Taxímetro homologado para toda Europa

Normativas

MID 2004/22/CE Taxímetro
2006/28/CE Compatibilidad electromagnética en automoción
ECE21 Seguridad en el habitáculo de un vehículo
ROHS 2002/95/CE sin sustancias peligrosas

TV60

➤ Características técnicas

Funciona conectado con un TC60
Los periféricos integrados en el TV60C son:

Display de 6,5" formato 16x9
Resolución 400 x 232 pixels
Sensor de luminosidad ambiente para ajuste automático de luminosidad
Micrófono
Altavoz
Lector de tarjeta magnética
Conector USB precintado para la tarifa de taxímetro y actualización del software

➤ Características eléctricas

Alimentación 12/24 V
Consumo en ON
Entre 150 y 300 mA, dependiendo de la luminosidad ambiente
Durante impresión de tickets hay picos de consumo hasta 1 A

➤ Características ambientales

Rango térmico extendido (-10° a 70°)

➤ Características mecánicas

Soporte ajustable en altura, e inclinación vertical y horizontal

TV60C con tapa de impresora cerrada:
179 mm (ancho) x 101 mm (alto) x 69 mm (profundidad)
Peso 650 g (con rollo de papel incluido)

Precintos

De cierre de ámbitos
De instalación
De tarifa

TC60

➤ Características técnicas

Procesador ARM9 a 400 MHz
RAM 64 MB
FLASH 64 MB
GSM/GPRS Quadband (850/900/1800/1900)
Clase B / Clase 10
Segundo módulo GSM/GPRS opcional
Kit manos libres integrado en el TV60 (opc) Con micrófono y altavoz externos
Con cancelación de ruido y de eco
GPS de alta sensibilidad de 12 canales
Tarjeta de memoria SD
4 Buses configurables
RS232 (opc RS232 o TTL) / RS485
1 Bus específico para luminosos RS232 CAN bus

USB/Bluetooth / 8 entradas-salidas digitales/ 6 salidas de potencia a 12 V

➤ Características eléctricas

Alimentación 12/24 V
Batería interna recargable
Consumo en ON:
Sin TV60: consumo medio 150 mA
Con un TV60 en ON: Hasta 450 mA
Durante impresión de tickets hay picos de consumo hasta 1 A
Consumo en Standby:
40 mA (con un GSM encendido)

➤ Características ambientales

Rango térmico extendido (-10° a 70°)

➤ Características mecánicas

Ancho: 175 mm
Alto: 45 mm
Profundidad: 142 mm
Peso: 520 g