

Lösungen zur PARKRAUM-BEWIRTSCHAFTUNG



Schrankenöffnung nach direkter BEZAHLUNG VON FESTPREISEN



Parksäule
für Direktzahlung



Schrankenöffnung nach direkter BEZAHLUNG VON FESTPREISEN

BESCHREIBUNG

Dieses einfache ParksysteM ist für beschränkte Parkanwendungen mit einem zeitunabhängigen Festpreis geeignet.

Die Bezahlung wird wahlweise vor der Ein- oder Ausfahrt an der Parksäule getätigt, anschließend öffnet die Schranke. Der integrierte elektronische Münzprüfer akzeptiert dabei verschiedene Münzen und Wertmarken, der Festpreis kann vor Ort eingestellt werden.

Im Gegensatz zum BS-B-4000 ParksysteM können Überzahlungen und Rückgeld dabei nicht zurückgegeben werden. Ebenso entfallen eine parkzeitabhängige Kostenberechnung sowie die komfortable Stellplatzverwaltung aus der Ferne.

ERFORDERLICHE BAUER-SYSTEMTECHNIK-KOMPONENTEN

- Parksäule für Direktbezahlung, z.B. mit Münzprüfer

BAUSEITIGE VORAUSSETZUNGEN

- Schrankenanlage mit Fahrzeugdetektion und Ansteuerung
- Einseitig automatische Schrankenöffnung für Fahrzeuge

VORTEILE

- Kostengünstige Anlage für einfache Parkplätze
- Geringer Installations- und Wartungsaufwand, keine LAN-Anbindung erforderlich
- Robustes, wetterbeständiges Edelstahlgehäuse
- Intuitive Bedienung
- Infoanzeige für Restbetrag und Parameter
- Elektronischer Münzprüfer 0,10 EUR bis 2,- EUR und/oder Wertmarken
- Abschließbare VA Münzbox mit
- Sicherheitskragen LED-Beleuchtung
- Optionale Sockelverlängerung 400 mm, z.B. für LKWs



Abbildung:

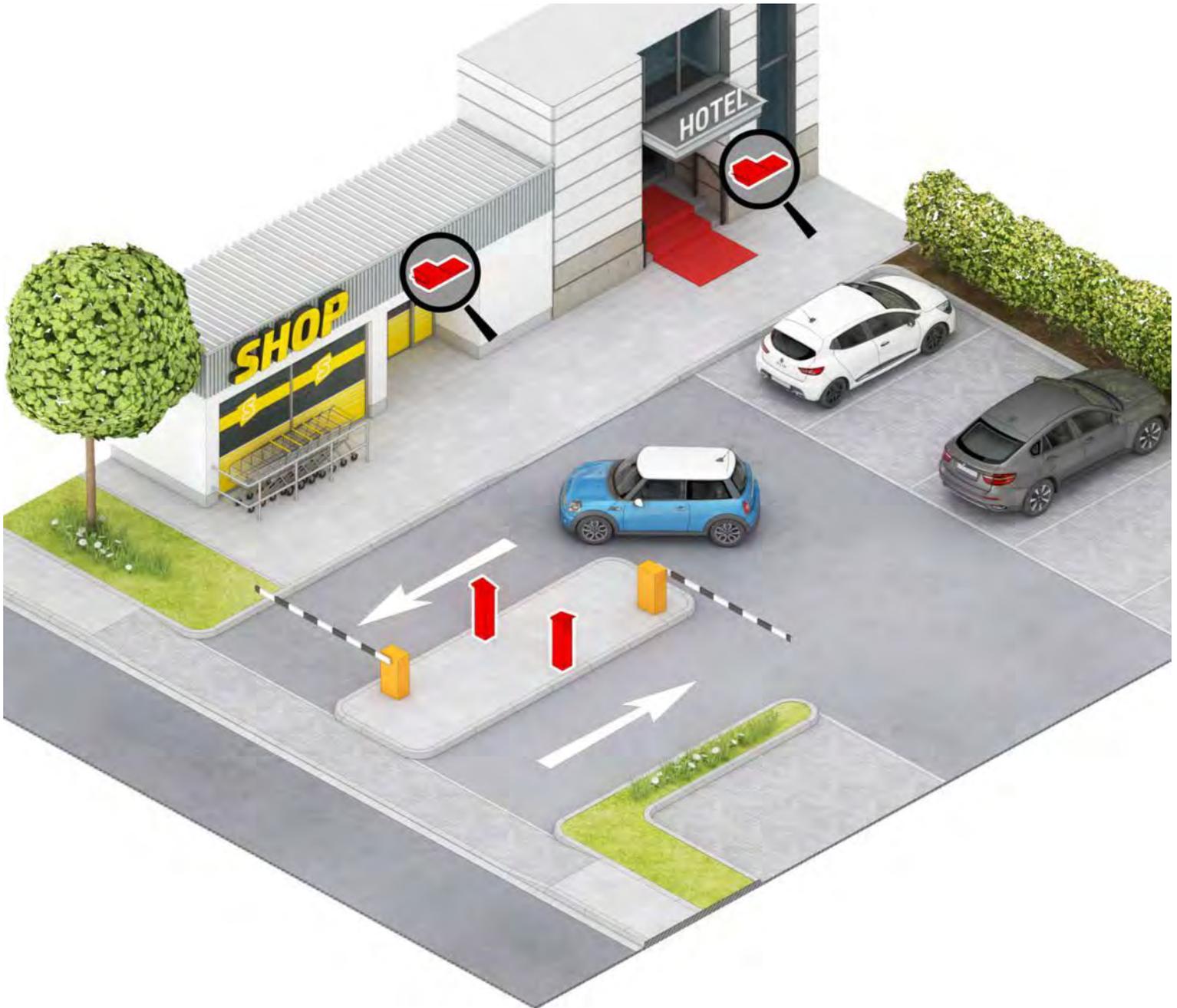
Parksäule mit Münz- und Wertmarkenbezahlung

SIE HABEN FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN!

Bauer-Systemtechnik GmbH
Gewerbering 17
84072 Au i.d. Hallertau
Deutschland

Fon +49 (0) 8752-86 58 09 0
Fax +49 (0) 8752-95 99
info@bauer-tore.de
www.bauer-tore.de

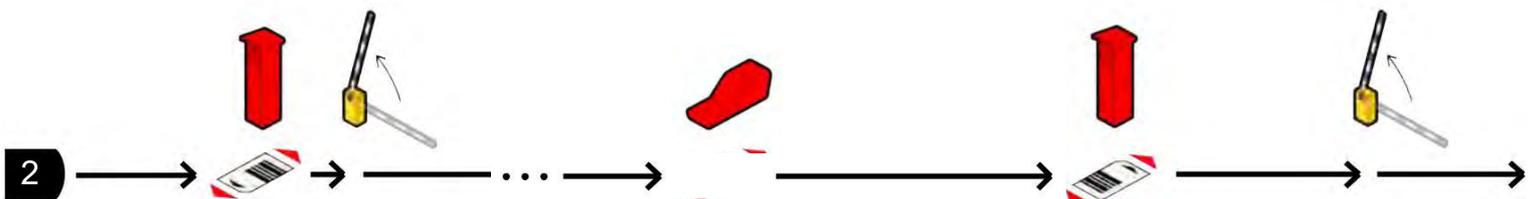
Gebührenfreies Parkraumangebot für Kunden EXKLUSIVER KUNDENPARKPLATZ



Einfahrtsäule
für Ticketausgabe

Ticket-
Rabattierer

Ausfahrtsäule
für Ticketeinzug



Gebührenfreies Parkraumangebot für Kunden EXKLUSIVER KUNDENPARKPLATZ

BESCHREIBUNG

Diese schlanke und kostengünstige Parklösung stellt exklusive Parkplätze für Kunden zur Verfügung. Kunden haben freie Ausfahrt, nachdem das Barcode-Ticket an der Rezeption oder an der Kundenkasse rabattiert wurde.

Bei einer geteilten Nutzung des Kundenparkplatzes durch mehrere Geschäfte kann im Nachhinein die kundenspezifische Parkplatznutzung jedem Rabattiergerät zugewiesen werden. Dies ermöglicht eine faire Abrechnung. Betreiber, Angestellte und technisches Personal können jederzeit mit RFID-Sonderkarten kostenfrei ein- und ausfahren.

Die Onlineanbindung der Serverbox ermöglicht den Fernzugriff auf Parametereinstellungen, Statistikdaten und Systemmeldungen. Ebenso können Wartungszugriffe bequem aus der Ferne vorgenommen werden.

Durch einfache plug&play Nachrüstung eines BS-B-4000 Kassenautomaten kann der Parkplatz auch im Nachhinein auf den Mischbetrieb umgestellt werden (Rabattierung an der Rezeption für Kunden oder Bezahlung am Automaten für Fremdparker, siehe Szenario 4).

ERFORDERLICHE BAUER-SYSTEMTECHNIK-KOMPONENTEN

- Einfahrtsäule mit Barcodeticketgeber und RFID-Leser
- Ausfahrtsäule mit Barcode- und RFID-Leser
- Serverbox
- Autarke Ticketrabattierer

BAUSEITIGE VORAUSSETZUNGEN

- Schrankenanlage mit Fahrzeugdetektion und Ansteuerung
- LAN-Anbindung der Serverbox, Ein- und Ausfahrtsäule

VORTEILE

- Kostengünstige Anlage für Kundenparkplätze
- Farbgrafikdisplay für professionelle Informationen
- Großer, beleuchteter Anforderungstaster
- Rasche Ticketverarbeitung
- Sonderöffnungsfunktion mit RFID-Karten
- LED-Beleuchtung
- Outdoor-Robustheit und Edelstahlgehäuse
- Fernwartbarkeit, Webinterface und Statistikabfrage
- Zukunftssicher durch einfache Nachrüstbarkeit eines BS-B-4000 Kassenautomaten



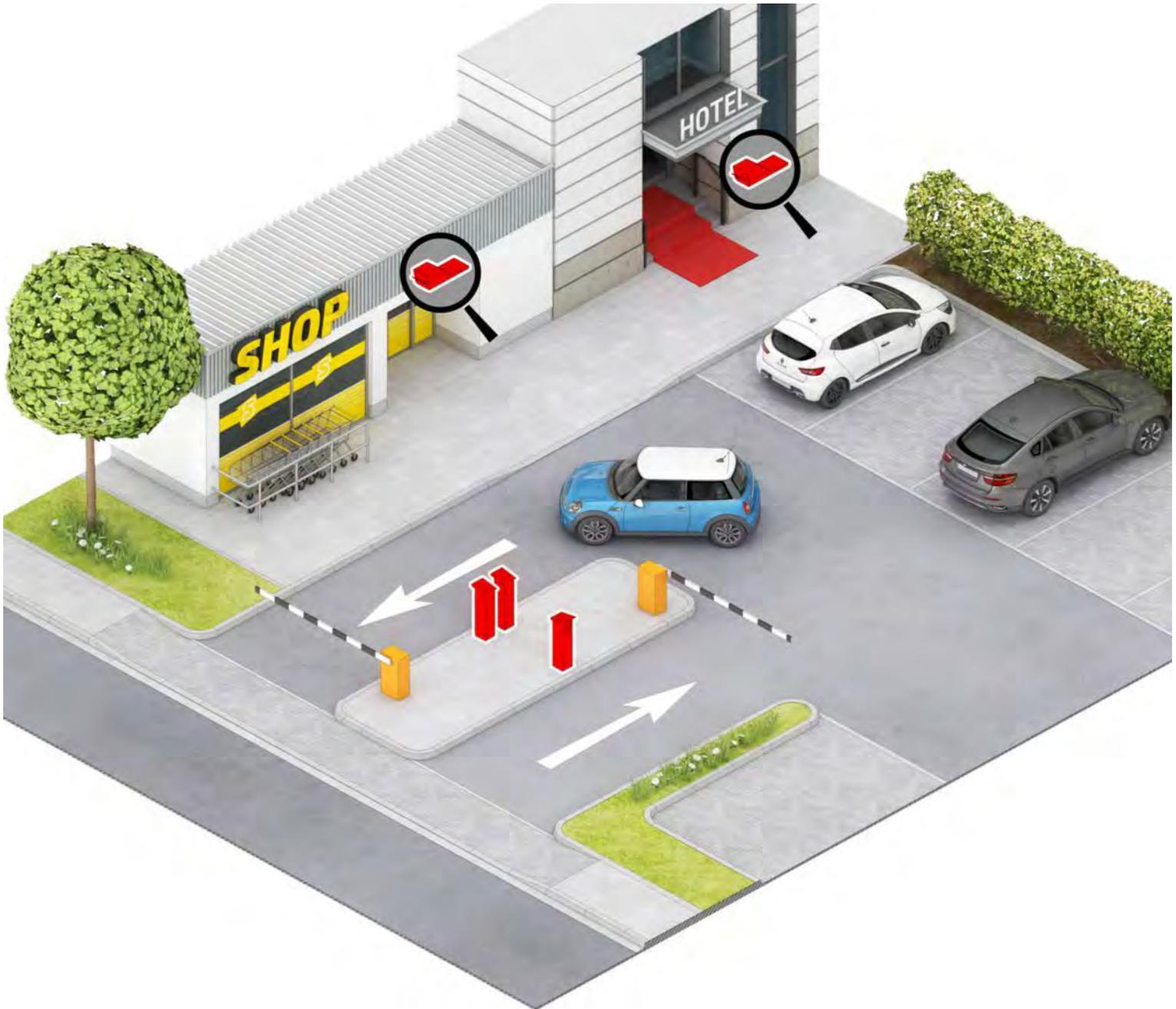
Abbildung 1:
Ticket-Rabattiergerät



Abbildung 2:
Serverbox

SIE HABEN FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN!

Gebührenpflichtiger Parkplatz im Mischbetrieb DIREKTBEZAHLUNG AN AUSFAHRTSÄULE

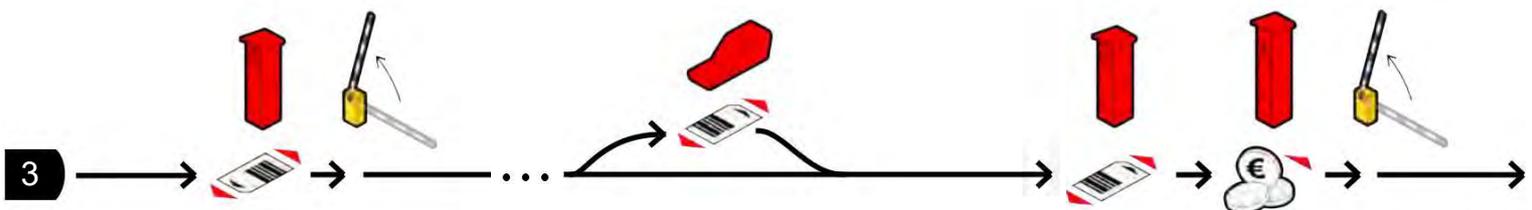


Einfahrtsäule
für Ticketausgabe

Ticket-
Rabattierer

Ausfahrtsäule
für Ticketeinzug

Parksäule
für Münzzahlung



Gebührenpflichtiger Parkplatz im Mischbetrieb DIREKTBEZAHLUNG AN AUSFAHRTSÄULE

BESCHREIBUNG

Parkplätze im Mischbetrieb werden von Anwohnern, Patienten sowie von Hotel- und Supermarktkunden gemeinsam genutzt. Durch den Einsatz der Rabattiergeräte sind individuelle Rabattstufen für einen Parkplatz realisierbar. An der Ausfahrt werden die parkzeitabhängigen Kosten ermittelt und eventuelle Rabattierungen berücksichtigt. Sofern die Freiparkzeit überschritten wurde oder eine Rabattierung fehlt, kann der Restbetrag direkt an der Ausfahrt durch passende Münz- oder EC-Kartenbezahlung beglichen werden.

Bei einer geteilten Nutzung des Kundenparkplatzes durch mehrere Geschäfte kann im Nachhinein die kundenspezifische Parkplatznutzung jedem Rabattiergerät zugewiesen werden. Dies ermöglicht eine faire Abrechnung. Betreiber, Angestellte und technisches Personal können jederzeit mit RFID-Sonderkarten kostenfrei ein- und ausfahren. Die Onlineanbindung der Serverbox ermöglicht den Fernzugriff auf Parametereinstellungen, Statistikdaten und Systemmeldungen. Ebenso können Wartungszugriffe bequem aus der Ferne vorgenommen werden.

ERFORDERLICHE BAUER-SYSTEMTECHNIKKOMPONENTEN

- Einfahrtsäule mit Barcodeticketgeber und RFID-Leser
- Ausfahrtsäule mit Barcode- und RFID-Leser
- Parksäule-Beisteller zur Direktbezahlung
- Serverbox
- Optional: Autarke Ticketrabattierer

BAUSEITIGE VORAUSSETZUNGEN

- Schrankenanlage mit Fahrzeugdetektion und Ansteuerung
- LAN-Anbindung der Serverbox, Ein- und Ausfahrtsäule

VORTEILE

- Kostengünstige Anlage für Kundenparkplätze
- Farbgrafikdisplay für professionelle Informationen
- Großer, beleuchteter Anforderungstaster
- Rasche Ticketverarbeitung
- Sonderöffnungsfunktion mit RFID-Karten
- LED-Beleuchtung
- Outdoor-Robustheit und Edelstahlgehäuse
- Fernwartbarkeit, Webinterface und Statistikabfrage
- Direktbezahlung an Ausfahrtsäule möglich



Abbildung 1:
Ausfahrtsäule mit integriertem EC-Kartenterminal „CCV B20“



Abbildung 2:
Ausfahrtsäulen-Beisteller zur Münzbezahlung

SIE HABEN FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN!

Gebührenpflichtiger Parkplatz im Mischbetrieb BEZAHLUNG AM KASSENAUTOMATEN

BESCHREIBUNG

Der Kassenautomat BS-B-4000 stellt in Verbindung mit den Ein- und Ausfahrtsäulen ein umfangreiches Selbstbedienungssystem für gebührenpflichtige Parkplätze dar. An dem Kassenautomaten können die angefallenen Parkgebühren vom Kunden mit Münzgeld, Banknoten oder EC- und Kreditkarten bequem bezahlt werden. Der integrierte Thermo drucker stellt auf Wunsch Quittungen und Kassenberichte bereit.

Durch den optionalen Einsatz der Rabattiergeräte sind individuelle Rabattierstufen für einen Parkplatz realisierbar. Am Kassenautomaten werden die parkzeitabhängigen Kosten ermittelt und eventuelle Rabattierungen berücksichtigt.

Betreiber, Angestellte und technisches Personal können jederzeit mit RFID-Sonderkarten kostenfrei ein- und ausfahren. Die Onlineanbindung der Kassenautomaten ermöglicht den Fernzugriff auf Parametereinstellungen, Statistikdaten und Systemmeldungen. Ebenso können Wartungszugriffe bequem aus der Ferne vorgenommen werden.

ERFORDERLICHE BAUER-SYSTEMTECHNIK-KOMPONENTEN

- Einfahrtsäule mit Barcodeticketgeber und RFID-Leser
- Ausfahrtsäule mit Barcode- und RFID-Leser
- Kassenautomat BS-B-4000
- Optional: Autarke Ticketrabattierer

BAUSEITIGE VORAUSSETZUNGEN

- Schrankenanlage mit Fahrzeugdetektion und Ansteuerung
- LAN-Anbindung des Kassenautomaten, Ein- und Ausfahrtsäule

VORTEILE

- Umfangreiche Bezahlungsmöglichkeiten: Münzen, Banknoten, EC- und Kreditkarten
- Rest-/ Rückgeldauszahlung mit Münzgeld
- Quittungsdruck und Kassenberichte
- Großes 10,4" Farbgrafikdisplay
- Rasche Ticketverarbeitung
- Outdoor-Robustheit
- Fernwartbarkeit, Webinterface und Statistikabfrage
- Vielfältiges Ausstattungs- und Zubehörpaket



Abbildung:

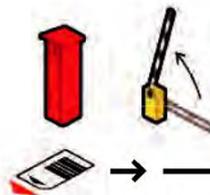
Kassenautomat BS-B-4000 mit Standfuss und Aufsatz

SIE HABEN FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN!

Parkplatz mit optionaler Abrechnung von kWh INTEGRATION E-LADESTATION



Einfahrtsäule
für Ticketausgabe



E-Ladestation



Kassenautomat
BS-B-4000



Ausfahrtsäule
für Ticketeinzug



5



Parkplatz mit optionaler Abrechnung von kWh INTEGRATION E-LADESTATION

BESCHREIBUNG

E-Ladestationen können leicht und bedienerfreundlich in das Bauer-Systemtechnik-Parksystem integriert werden: Das ausgegebene Barcodeticket wird dabei einfach an dem jeweiligen Wandterminal der E-Ladestation eingescannt. Danach ist die Ladestation freigegeben und der Ladevorgang startet durch Einstecken des Ladesteckers.

Der kombinierte Bezahlvorgang erfolgt nach Rückkehr zum Parkplatz wie gewohnt am BS-B-4000 Kassenautomaten: Nach Eingabe des Barcodetickets wird zusätzlich zur Parkzeit berechnet, ob und wie viel Strom geladen wurde (kWh). Nach vollständiger Bezahlung der aufgelaufenen Kosten stoppt die Ladung an der zugeordneten E-Ladestation automatisch und der Ladestecker wird entriegelt.



Abbildung 1:
Wandleser zur Aktivierung der E-Ladestation

VORTEILE

- Abrechnung der Parkzeit & Stromkosten in einem Bezahlvorgang
- einfache und selbsterklärende Bedienung
- verbrauchsgenaue Abrechnung des Ladevorgangs (kWh)
- geringer Invest für die Erweiterung um E-Ladestationen durch Nutzung des bestehenden Kassensystem BS-B-4000



Abbildung 2:
E-Ladestation wallbe pro

**SIE HABEN FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN!**

Bauer-Systemtechnik GmbH
Gewerbering 17
84072 Au i.d. Hallertau
Deutschland

Fon +49 (0) 8752-86 58 09 0
Fax +49 (0) 8752-95 99
info@bauer-tore.de
www.bauer-tore.de

DATEN E-LADESTATION

- Standard: Typ-2-Steckdose & Schuko-Steckdose
- Optional: Kabel Typ 1 oder Typ 2
- 3,7kW bis 22kW – 16A 1-phasig 230V bis 32A 3-phasig 400V Normkonform nach IEC 61851 Mode 3,
- CE konform Wand- oder Säulenmontage

PARKSÄULE
Schrankenöffnung nach Münzbezahlung



PARKSÄULE

Schrankenöffnung nach Münzbezahlung

BESCHREIBUNG

Die kostengünstige Parksäule mit Münzbezahlung ist für be-schränkte Parkanwendungen mit einem einfachen Festpreis ideal geeignet.

Die Bezahlung wird wahlweise vor der Ein- oder Ausfahrt an der Parksäule getätigt, anschließend öffnet die Schranke. Der integrierte elektronische Münzprüfer akzeptiert dabei verschiedene Münzen und Wertmarken, der Festpreis kann vor Ort eingestellt werden.

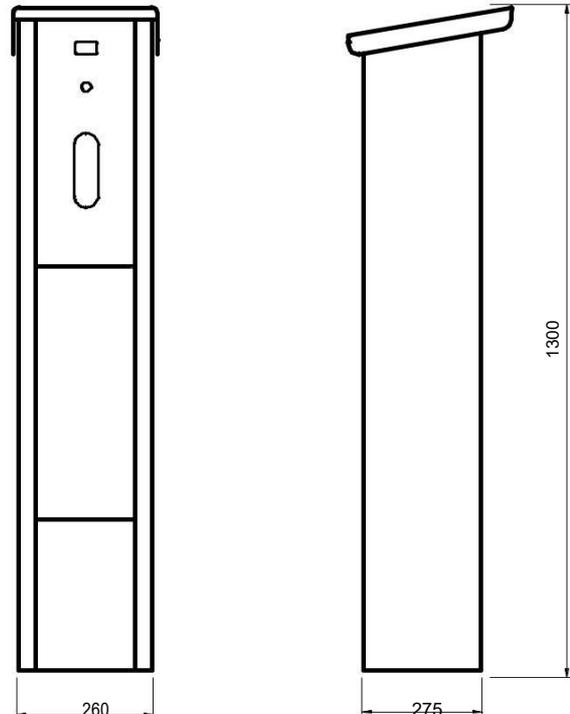
Im Gegensatz zum BS-B-4000 Parksystem können Überzahlungen und Rückgeld dabei nicht zurückgegeben werden. Ebenso entfällt eine parkzeitabhängige Berechnung sowie die Stellplatzverwaltung.

BEDIENUNG

Der pauschale Parkbetrag wird im Display angezeigt und mit jedem Münzeinwurf reduziert. Nach vollständiger Bezahlung wird ein Ausgangsimpuls aktiviert.

Für die Schrankenöffnung ist eine externe Schrankensteuerung mit den nötigen Schleifenüberwachungen erforderlich.

- Robustes, wetterbeständiges
- Edelstahlgehäuse Intuitive Bedienung
- Infoanzeige für Restbetrag und Parameter
- Elektronischer Münzprüfer 0,10 EUR bis 2,- EUR und/oder Wertmarken
- abschließbare VA Münzbox mit Sicherheitskragen
- LED-Beleuchtung
- gekapselte Elektronik
- Vorbereitung für bargeldlose Bezahlung per Transponder (auf Anfrage)
- Abmessungen (HxBxT): 1300 x 260 x 275 mm
- Optionale Sockelverlängerung 400 mm, z.B. für LKWs



**SIE HABEN FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN!**

Bauer-Systemtechnik GmbH
Gewerbering 17
84072 Au i.d. Hallertau
Deutschland

Fon +49 (0) 8752-86 58 09 0
Fax +49 (0) 8752-95 99
info@bauer-tore.de
www.bauer-tore.de

PARKSÄULEN

Ticketgeber für die Ein-/ Ausfahrt



PARKSÄULEN

Ticketgeber für Parkplätze

BESCHREIBUNG

Bei der Ein- und Ausfahrt auf einen Parkplatz kommt es vor allem auf eine schnelle Abwicklung und einfache Bedienung an. Unsere eleganten Parksäulen aus Edelstahl leiten den Blick auf das Wesentliche: Farbgrafikdisplay, beleuchteter Taster und ein einziger Ticketschlitz für alle Karten. Dabei wird der Autofahrer neben Anweisungen auf dem Display über die (verschiedenfarbige) Beleuchtung am Taster und Ticketschlitz angeleitet. Das Ticketmaul mit integriertem Motorleser dient sowohl zur Ausgabe und Annahme von kostengünstigen Barcode-Tickets, als auch zur Annahme von RFID-Karten (z.B. für robuste Dauerkarten). Sollte es bei der Ein-/Ausfahrt zu Fragen oder Problemen kommen, kann der Autofahrer auf Knopfdruck über die Gegensprechanlage Kontakt mit der Servicezentrale aufnehmen.

BEDIENUNG

Nachdem das Fahrzeug vor der Schranke auf der Induktionsschleife steht, hat der Fahrer zwei Bedienoptionen um die Schranke zu öffnen: Per Knopfdruck kann entweder ein Barcodeticket angefordert werden, oder es kann eine vorhandene RFID-Sonderkarte in den Ticketschlitz eingegeben werden.

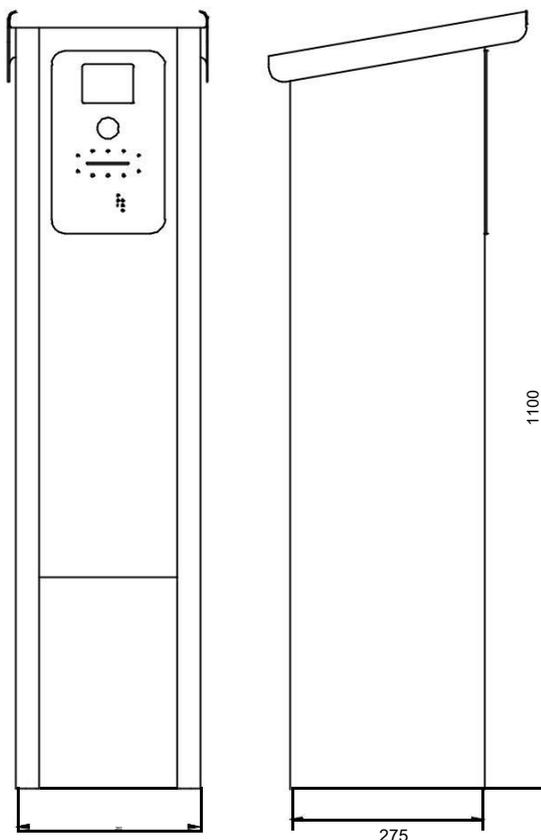


Abbildung:
Großes hinterleuchtetes Farbgrafikdisplay

- Farbgrafikdisplay für professionelle Informationen
- Großer, beleuchteter Anforderungstaster
- Rasche Ticketausgabe sowie Karten-/Ticketannahme
- Ein einziges Ticketmaul für Barcode- und RFID-Karten
- Barcode-Thermodrucker zur Ausgabe von Einzeltickets
- LED-Beleuchtung
- Kommunikation über RJ45-Ethernet
- Integrierte Klimatisierung und Regenabweiser

OPTIONEN

- Wägesensor zur dynamischen Bestimmung der Ticket-Restmenge
- Hilfe und Kommunikation über integrierte Sprechstelle
- Sockelverlängerung 400 mm, z.B. für LKWs



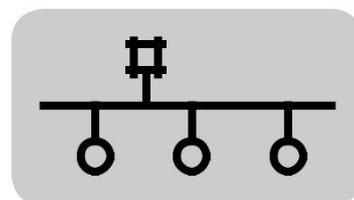
SIE HABEN FRAGEN?

RUFEN SIE UNS AN!

Bauer-Systemtechnik GmbH
Gewerbering 17
84072 Au i.d. Hallertau
Deutschland

Fon +49 (0) 8752-86 58 09 0
Fax +49 (0) 8752-95 99
info@bauer-tore.de
www.bauer-tore.de

Kundenparkplatzverwaltung
SERVERBOX



Kundenparkplatzverwaltung SERVERBOX

KUNDENPARKPLÄTZE

Anstelle eines Kassensautomaten BS-B-4000 kann diese schlanke und kostengünstige Serverbox zum Einsatz kommen, wenn umfangreiche Bezahlungsmöglichkeiten nicht erforderlich sind, z.B. bei Kundenparkplätzen von Einkaufsmärkten, Arztpraxen und Hotels.

Für jedes Barcodeticket wird die Einfahrzeit in der Serverbox hinterlegt. Somit kann an der Ausfahrtsäule die resultierende Parkzeit berechnet werden, eventuell gewährte Freiparkzeiten (z.B. durch Rabattierung des Kundentickets an der Supermarktkasse) werden direkt berücksichtigt.

Neben der dynamischen Parkpreisberechnung ermöglicht dieses ParksysteM den Einsatz von RFID-Sonderkarten für eine kostenfreie Parkplatzbenutzung von Anwohnern und Personal.

BEZAHLUNG DIREKT AN DER AUSFAHRT

Darüber hinaus gibt es die Option, dass Fremdparker oder Kunden mit überschrittener Freiparkzeit direkt an der Ausfahrtsäule bezahlen können. Hierfür stehen neben einem optional integrierten EC-Bezahlterminal auch eine Münzsäule mit elektronischem Münzprüfer zur Verfügung.

FERNWARTUNG & DATENVERFÜGBARKEIT

Bei bestehendem Internetanschluss können per VPN-Zugriff Tarife und Parameter aus der Ferne eingestellt werden. Ebenso können automatisch Systemmeldungen versendet werden, um frühzeitig Servicebedarf (Papier-Tickets nachlegen, sonstige Service- und Störmeldungen) zu signalisieren und somit eine hohe Verfügbarkeit zu gewährleisten. Weiterhin ist die Fernwartbarkeit (Firmware Updates und Logfile-Download) möglich.

SIE HABEN FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN!

Bauer-Systemtechnik GmbH
Gewerbering 17
84072 Au i.d. Hallertau
Deutschland

Fon +49 (0) 8752-86 58 09 0
Fax +49 (0) 8752-95 99
info@bauer-tore.de
www.bauer-tore.de

- Hochwertiges Aluminium-Druckguss-Gehäuse
- Gehäusefarbe: Schwarz, ähnlich RAL 9005
- Abmessungen (HxBxT): 57 x 221 x 172 mm
- Gewicht: 1,1 kg
- Steckernetzteil 230V/ 24V
- RJ45 LAN Buchse
- Web-Interface für Fernwartung und Einstellungen

OPTIONEN

- Verwendung von RFID-Sonderkarten für wiederholt freie Ein- & Ausfahrt (Anwohner & Personal)
- Verwendung von RFID-Sonderkarten für einmalige Ausfahrt mit Karteneinzug (Ticket verloren)
- Statistiksoftware BS-B-DATA Wandhalterung
- Selbstklebende GummifüÙe
- Unterstützt EC-/ Kreditkartenterminal zur bargeldlosen Bezahlung von Kleinbeträgen bis 20€
- Unterstützt Münzbeisteller mit elektronischem Münzprüfer zur Bezahlung mit Münzgeld (0,10 EUR bis 2,- EUR und/oder Wertmarken)
- Jederzeit einfach erweiterbar mit BS-B-4000 Kassensautomaten durch „Plug & Play“-Nachrüstung



Abbildung: Optionale Wandhalterung

Kassenautomat
BS-B-4000



Kassenautomat BS-B-4000

BESCHREIBUNG

Komfortable und zeitsparende Bedienung, minimierte Betriebs- und Wartungskosten, einfache und sichere Datenverwaltung – mit dem BS-B-4000 bieten wir Ihnen eine leistungsstarke Kassensystemlösung, die neben der Erfahrung aus über 30 Jahren Münzverarbeitung auch unser umfassendes Know-How im Bereich Soft- und Hardwareentwicklung in sich vereint. Eine modular aufbauende und mehrere Nutzungsebenen verbindende Lösung, die von der einfachsten Anwendung bis hin zur komplexen Anlage optimal auf Ihre individuellen Anforderungen abgestimmt und jederzeit erweitert werden kann.

Die Bezahlung am Kassenautomaten kann mit Münzen, Scheinen oder bargeldlos per Kartenzahlung erfolgen. Für die Münzverarbeitung kommt beim BS-B-4000 eine Kombination von Tubenwechsler und Münzhopper zum Einsatz (beide selbstfüllend). Der integrierte Thermodrucker kann Barcodetickets, Einlösescheine oder Belege erzeugen. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, RFID-Wertkarten aufzuladen, auszugeben und zurück zu nehmen. Das robuste Stahlblechgehäuse mit Tresorschloss bietet Schutz gegen äußere Gewalteinwirkung und setzt Akzente durch sein schlichtes elegantes Design. Der Kassenautomat BS-B-4000 kann wahlweise per Wandbefestigung oder freistehend im Raum durch den optional erhältlichen Standfuß montiert werden.

Alle Elektronikbaugruppen sind mit einem leistungsstarken Prozessor bestückt. Dieser läuft mit dem Betriebssystem Bauer-Systemtechnik OS, welches von uns eigens für diese Anwendung entwickelt, programmiert und optimiert wurde. Durch den Verzicht auf zusätzliche Computer bestechen unsere Kassenautomaten durch Ihre Ausfallsicherheit und Servicefreundlichkeit.

SIE HABEN FRAGEN? RUFEN SIE UNS AN!

Bauer-Systemtechnik GmbH
Gewerbering 17
84072 Au i.d. Hallertau
Deutschland

Fon +49 (0) 8752-86 58 09 0
Fax +49 (0) 8752-95 99
info@bauer-tore.de
www.bauer-tore.de



Abbildung:
Selbstfüllender Tubenwechsler und Münzhopper

- 10“ TFT-Farb-Display
- Mehrfarben LEDs mit farblicher Statuskennzeichnung
- Bedienung über 8 vandalensichere Taster
- Selbstfüllender Tubenwechsler (6 Tuben)
- Selbstfüllender Münzhopper mit großer Kapazität
- Banknotenleser (alle Richtungen)
- Thermodrucker (z.B. zur Ausgabe von Barcodetickets, Einlösescheinen, Belegen)
- Stabiles Stahlblechgehäuse mit Tresorschloss
- Web-Interface für Fernwartung und Einstellungen
- Farben: Gehäuse: Tiger P7
Edelstahlfront: Sparkling Silver New
- Abmessungen (HxBxT): 1140 x 513 x 393 mm

OPTIONEN

- EC-/Kreditkartenterminal zur bargeldlosen
- Bezahlung Verkaufseinheit für wiederverwendbare RFID Dauer-/Wertkarten,
- mit Pfandrückgabe Zusätzlicher zweiter
- Münzhopper GFG Touchscreen
- Sprachumschaltung (bis zu 4 Sprachen
- möglich) Selbstschließende
- Münzkassette Alarmkontakte, Rufanlage
- Standfuss, beleuchteter Dachaufsatz,
- Outdoorpaket Statistiksoftware BS-B-DATA

Ticket-Rabattierer Zubehör



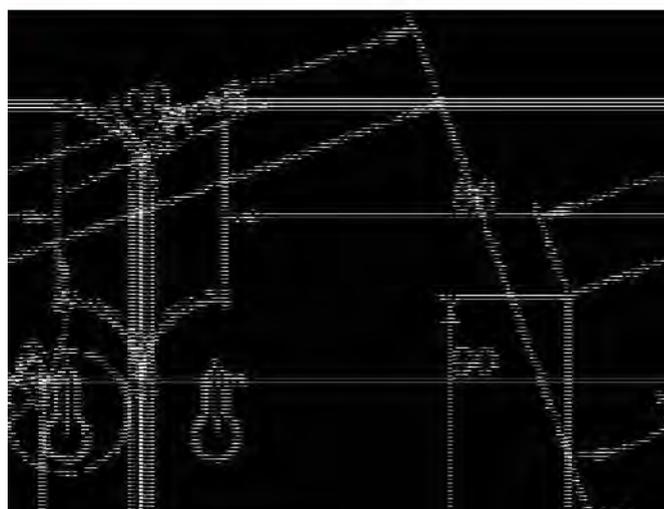
Mit diesem autarken Ticket-Rabattierer lassen sich flexible Parkpreisvergütungskonzepte realisieren: In Einkaufszentren, Geschäftshäusern, Arztpraxen oder Hotels kann das ausgestellte Parkticket nachträglich rabattiert werden. Der aufgedruckte Barcode enthält neben der Rabattinformation die eindeutige Geräte-ID, um bei der Kassenauswertung eine nachträgliche Zuordnung der gewährten Rabattierungen und somit eine faire Kostenzuweisung zu ermöglichen. Mit dem Einsatz von Rabattierern lassen sich so Parkpreis-, Zeit- oder komplette Vergütungen realisieren.

BEDIENUNG

Das vorhandene Barcodeticket wird vorne in die Zuführung eingegeben und anschließend automatisch eingezogen. Nach der Bedruckung mit dem werkseitig programmierten Rabatt wird das Barcodeticket wieder nach vorne ausgegeben. Das ergonomische Design und ein dimmbarer LED-Eingabepfeil ermöglichen eine einfache Bedienung.

TECHNISCHE DATEN

- Rasche Ticketverarbeitung
- Integrierter Barcode-Thermodrucker
- Autarker offline Betrieb
- Grün beleuchteter LED-Pfeil (dimmbar)
- Versorgung über separates Netzteil 230 V AC / 50 Hz
- Gehäusefarbe: Tiger P7,
- Wandbefestigung möglich
- Abmessungen (HxBxT): 126 x 120 x 134 mm Gewicht: 0,5 kg



LED-Signalampel Zubehör



Die moderne LED-Ampel kann zur gezielten Verkehrssteuerung eingesetzt werden. In Verbindung mit dem BS-B-4000 Stellplatzsystem kann so die Verfügbarkeit von noch freien Stellplätzen vor der Einfahrt signalisiert werden. Alternativ gibt die Ampel die Zufahrt zur Einfahrtsäule erst dann frei, wenn der Vorgänger die Schrankenanlage passiert hat und die Präsenzsleife frei geworden ist.

TECHNISCHE DATEN

- Leuchtmittel: LED
- Farben: Rot/ Grün
- Nennspannung: 230 V AC / 50 Hz
- Schutzart (IP): IP65
- Kunststoff- Gehäuse (Schwarz)
- Schwenkbar links nach rechts: 180°
- Leistung: 10 W
- Anzahl der Leuchtfelder: 2
- Durchmesser Optik: 125 mm
- Durchmesser Schirm: 170mm
- Abmessungen (HxBxT): 470 x 170 x 210 mm

**SIE HABEN FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN!**

Bauer-Systemtechnik GmbH
Gewerbering 17
84072 Au i.d. Hallertau
Deutschland

Fon +49 (0) 8752-86 58 09 0
Fax +49 (0) 8752-95 99
info@bauer-tore.de
www.bauer-tore.de

Lesen von Barcodetickets und RFID-Karten WANDTERMINAL



Lesen von Barcodetickets und RFID-Karten WANDTERMINAL

BESCHREIBUNG

Das spritzwassergeschützte RFID-Barcode-Terminal ist für die Aufputz-Wandmontage ausgelegt und für raue Umgebungsbedingungen ideal geeignet. Das robuste Gehäuse, die innenliegenden kapazitiven Touch-Taster sowie die verwendete kontaktlose Lesertechnologie garantieren einen verschleißfreien Betrieb im Feuchtbereich. Ebenso sinkt die Aufbruchgefahr des Terminals, da keine Bargeldvorräte im Gehäuse vorhanden sind. Das Terminal kann wie folgt eingesetzt werden:

- Zugangsfunktion (Türöffner)
z.B. für kontrollierten Zutritt zum Parkhaus
- Abrechnungsfunktion (Verknüpfung mit Barcode-Ticket)
z.B. für die Freischaltung von Elektro-Ladestationen

MEDIEN

Das Terminal ist online an die Datenbank des BS-B-4000 Kasensautomaten bzw. der Serverbox angebunden. Verarbeitet werden dabei Barcode-Tickets, die an den Zufahrtsäulen ausgegeben werden sowie ausgehängigte RFID-Sonderkarten.

BEDIENUNG

Nach Vorhalten eines Barcode-Tickets bzw. einer RFID-Sonderkarte wird die Autorisierung geprüft und das Ausgangsrelais freigegeben. Mit der RFID-Masterkarte können Einstellungen am Terminal (z.B. Zeit- und Preisanpassungen) vorgenommen werden.

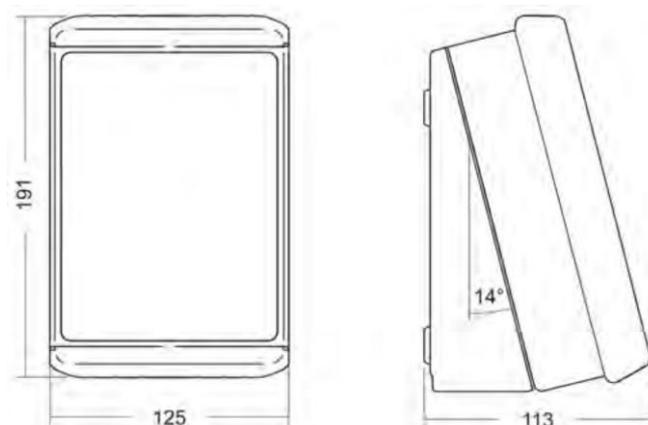
- Verschleißfreie kontaktlose RFID-Technologie
- Kontrastreiches Grafikdisplay (H x B): 38 x 65 mm
- RGB-LEDs und akustische Rückmeldung
- 4 kapazitive Touch-Taster neben dem Display
- Ergonomische Neigung für komfortable Bedienung
- Gekapseltes Gehäuse für Spritzwasserschutz
- 230V Betriebsspannung
- Ansteuerung von bis zu 2 Endgeräten mit einem Terminal
- Relais-Schaltleistung 16A AC1 oder potentialfrei, Öffner- und Schließerkontakt verfügbar
- Potentialfreier Eingang für Rückimpulse von Endgeräten
- Transparente Bedienfront (Material PC-FR, schlagfest)
- Graphitgraues Kunststoffgehäuse (Material PC-FR, schlagfest)
- Wandkonsole (Material VA Edelstahl, gepulvert in RAL 7024)
- Gewicht: 1,1 kg

OPTIONEN

- Zusätzlicher Barcodeleser mit Ablagetisch

VARIANTEN

- Ansteuerung eines Endgerätes (1x Ausgangsrelais)
- Ansteuerung von zwei Endgeräten (2x Ausgangsrelais)



SIE HABEN FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN!

Bauer-Systemtechnik GmbH
Gewerbering 17
84072 Au i.d. Hallertau
Deutschland

Fon +49 (0) 8752-86 58 09 0
Fax +49 (0) 8752-95 99
info@bauer-tore.de
www.bauer-tore.de

 QUALITÄT
MADE IN GERMANY
MADE IN GERMANY
GOWELT

Parkscheinautomat
BS-B-800



Parkscheinautomat BS-B-800

VARIANTEN

Der BS-B-800 kann durch seine vielfältigen Ausstattungsoptionen ideal an die individuellen Kundenbedürfnisse angepasst werden. Folgende Konfiguration sind verfügbar:

- Banknotenwechsler
- Verkaufseinheit für Parkscheine
- Verkaufseinheit für Wertmarken und RFID-Wertkarten
- Aufladestation für RFID-Wertkarten
- Kassenautomat für den geregelten Zutritt

BESCHREIBUNG

Zu den Hauptmerkmalen zählen die benutzerfreundliche Bedienung verbunden mit einer zuverlässigen Banknotenverarbeitung bei robuster Gesamtsystemfunktion.

Das Gerät eignet sich ideal, wenn neben der Münzannahme auch die Banknoten angenommen werden sollen. Neben der Annahme von 5 bis 50 Euro Banknoten können 0,10 bis 2,00 Euro Münzen sowie Wertmarken verarbeitet werden. Zur Münzabgabe können bis zu drei Münzhopper integriert werden, die eine lange Standzeit bis zur Wiederbefüllung ermöglichen.

Der BS-B-800 kann auf Wunsch auch RFID-Wertkarten aufladen und ausgeben, die als bargeldloses und verschleißfreies Bezahlmedium an weiteren BAUER-SYSTEMTECHNIK Komponenten verwendet werden können (z.B. RFID-Terminal, Energiesäulen). Ist das Kartenguthaben erschöpft, können die RFID-Karten am BS-B-800 nachgeladen oder gegen Pfandauszahlung zurück gegeben werden.

Für die Ausgabe von Parkscheinen, Wertbons, Quittungen oder Kassenberichten kann der BS-B-800 optional mit einem Thermo-Drucker ausgerüstet werden. Ein optionaler Sicherheitshologrammstreifen auf dem Wertbon dient dabei als Kopierschutz, um Missbrauch zu unterbinden.

SIE HABEN FRAGEN? RUFEN SIE UNS AN!

Bauer-Systemtechnik GmbH
Gewerbering 17
84072 Au i.d. Hallertau
Deutschland

Fon +49 (0) 8752-86 58 09 0
Fax +49 (0) 8752-95 99
info@bauer-tore.de
www.bauer-tore.de

TECHNISCHE DATEN

- 5,7" TFT-Farb-Display mit bis zu 6 VA-Tasten
- Elektronischer Münzprüfer zur Annahme von 0,10 EUR bis 2,00 EUR und Wertmarken
- Freiwählbare Münz-Hopperkombination (bis zu 3 Hopper) Mehrfarbig beleuchteter LED-Münzkranz (Farbe ändert sich je nach Status) Banknotenleser
- (alle Richtungen) Münzrückgabe und Münzwechsel
- möglich Optionales Kreditkarten-/ EC-Terminal für bargeldlose Bezahlung mit Chip/NFC bis 25€ ohne Pin-Eingabe Optionaler RFID-Kartendispenser
- (MIFARE Technologie) Komfortable Konfiguration über Display oder SD-Karte Vorbereitung für
- Thermo-Drucker
- Tresorschloss mit speziellem Schließmechanismus
- Programmiermodus (z.B. Kassenbericht, Freier Durchgang, Systemeinstellungen)
- Oberfläche verzinkt und pulverbeschichtet Gehäuse: Tiger P7, VA-Front: Sparkling Silver New Vielfältige
- Optionen verfügbar (z.B.: Standfuß, Outdoor-paket mit Heizung, zeitgesteuerte Tarife) Abmessungen
- (BxHxT): 440 x 750 x 350 mm



Abbildung:

Auswahlschirm Parkdauer bei Version Parkscheinverkauf

Parkscheinautomat
BS-B-700



Parkscheinautomat BS-B-700

BESCHREIBUNG

Am kompakten Kassensystem BS-B-700 wird nach Münz- oder Kartenbezahlung ein Parkschein gedruckt, der hinter die Windschutzscheibe gelegt wird. Zu den Hauptanforderungen zählen hier die schnelle, benutzerfreundliche Bedienung verbunden mit einer zuverlässigen und robusten Gesamtfunktion.

Der Kassensystem BS-B-700 erlaubt die Annahme von 0,10 bis 2,00 Euro Münzen und Wertmarken, wobei ein selbst-füllender Tubenwechsler mit hohen Kapazitäten zum Einsatz kommt. Das Gerät eignet sich ideal, wenn eine Münzrückgabe bzw. eine Münzwechsel verlangt wird. Für die Ausgabe von Wertbons, Quittungen oder Kassensystemen ist der BS-B-700 standardmäßig mit einem Wertbon-Drucker ausgerüstet. Ein optionaler Sicherheitshologrammstreifen auf dem Wertbon dient dabei als Kopierschutz, um Missbrauch zu unterbinden.

Die Bedienung und Benutzerführung erfolgt komfortabel über das helle und kontrastreiche TFT-Farbdisplay, das z.B. über Tarif und Restbetrag informiert. Edelstahl-Tasten dienen dabei zur Auswahl bzw. zum Zahlungsabbruch. Auch die Konfiguration des Gerätes sowie Kassensystemen können vom Betreiber über das Display abgelesen werden. Über den integrierten RFID-Vorhalteleser können verschiedene Sonderfunktionen aktiviert werden: z.B. Druck von Kassensystemen oder Zugriff auf Systemeinstellungen. Über die vorhandene Ethernet-Schnittstelle können mit der Software BS-B-DATA bequem Auswertungen aus der Ferne abgerufen werden.

TECHNISCHE DATEN

- 2,5" TFT-Farb-Display mit 6 VA-Tasten
- selbstfüllender Tubenwechsler (6 Tuben)
- Annahme von 0,10 EUR bis 2,00 EUR und Wertmarken
- Standard Tubenkombination EUR23 1x 10Ct / 1x 20Ct / 2x 50Ct / 2x 1€ (alternative Tubenkombination möglich)
- Münzrückgabe und Münzwechsel möglich
- mehrfarbig beleuchteter LED-Münzkranz (Farbe ändert sich je nach Status)
- Optional EC-/Kreditkarten-Terminal für bargeldlose Bezahlung mit Chip/NFC bis 25€ ohne PIN-Eingabe
- Thermodrucker für Wertbons, Quittungen,
- Kassensystemen RFID-Vorhalteleser für Sonderfunktionen (z.B. Kassendruck, Freier Durchgang, Systemmenü)
- Tresorschloss mit speziellem Schließmechanismus
- komfortable Konfiguration über Display oder SD-Karte
- Optional Standfuß, Outdoorpaket mit Heizung,
- VA-Dach Optional Statistiksoftware BS-B-DATA
- Oberfläche verzinkt und pulverbeschichtet Gehäuse: Tiger P7, VA-Front: Sparkling Silver New
- Abmessungen (HxBxT): 750 x 350 x 220 mm

Abbildung:

Wertbon mit Sicherheitshologrammstreifen

SIE HABEN FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN!

Bauer-Systemtechnik GmbH
Gewerbering 17
84072 Au i.d. Hallertau
Deutschland

Fon +49 (0) 8752-86 58 09 0
Fax +49 (0) 8752-95 99
info@bauer-tore.de
www.bauer-tore.de

Übersicht der Lösungen zur PARKRAUM-BEWIRTSCHAFTUNG

