

Model: ParkS L202-S/D/DR/DRLPR

Ulazni terminali za izdavanje tiketa



ParkS uređaji su deo Sistema za kontrolu, upravljanje i naplatu parkiranja sa opcijom prepoznavanja tablica, detekcijom ulaska ili izlaska više vozila putem jednog naplaćenog tiketa, rad sa RFID, NFC, Mifare i bluetooth tehnologijom. Sistemi su razvijeni za rad u realnom vremenu bazirani na **Web aplikaciji** za upravljanje sa bilo kog mesta. ParkS sistemi i rampe omogućavaju centralizovano daljinsko upravljanje, bolju kontrolu u veću efikasnost.



ParkS L202-S ulazni kontroler (ulazni terminal) za izdavanje tiketa.

Uređaj se koristi za izdavanje tiketa prilikom ulaska na parking, kontrolu ulazne rampe, kontrolu induktivnih petlji ili IC barijera. Na sebi ima svetlosnu signalizaciju o statusu kao i mogućnost kontrole LED rasvete na kraku rampe. Posедуje Sip VoiP Audio Komunikaciju sa PBX IP centralom kao i pozivni taster za pozivanje unapred programiranog broja call centra.

Komunikacija sa centralnim serverom se odvija putem TCP/IP mreže, izdavanje tiketa je na termalnom papiru, ima mogućnost kontrole jedne ulazne rampe. Propusnost u idealnim uslovima **240 vozila na sat**.



ParkS L202-D ulazni kontroler (ulazni terminal) za izdavanje tiketa sa Grafickim LCD ekranom.

Uređaj se koristi za izdavanje tiketa prilikom ulaska na parking, kontrolu ulazne rampe, kontrolu dve induktivne petlje ili IC barijera. Na sebi ima svetlosnu signalizaciju o statusu kao i mogućnost kontrole LED rasvete na kraku rampe. Poseduje Grafički LCD Display 7 inča, čitač RFID 125khz kartica, Anti Pass Back funkciju, Sip VoiP Audio Komunikaciju sa PBX IP centralom kao i pozivni taster za pozivanje unapred programiranog broja call centra.

Komunikacija sa centralnim serverom se odvija putem TCP/IP mreže, izdavanje tiketa je na termalnom papiru, ima mogućnost kontrole jedne ulazne rampe. Propusnost u idealnim uslovima **240 vozila na sat**.

PARKING SISTEMI

ParkS serija



ParkS L202-DR ulazni kontroler (ulazni terminal) za izdavanje tiketa, sa opcijom fotografisanja vozila prilikom ulaska na parking uz pomoć IP kamere. Ima mogućnost kontrole dve ulazne rampe sa funkcijom **inter-locking** (zaključava vozilo između rampi i sprečava izlazak više automobila sa jednim plaćenim tikeom), kontrolu 3 induktivne petlje ili IC barijera. Na sebi ima svetlosnu signalizaciju o statusu kao i mogućnost kontrole LED rasvete na kraku rampe.

Poseđuje Grafički LCD Display 7 inča, čitač kartica RFID 125khz, MIFARE/NFC/BT 13.56Mhz, Anti Pass Back funkciju, Sip VoiP Audio Komunikaciju sa PBX IP centralom kao i pozivni taster za pozivanje unapred programiranog broja call centra.

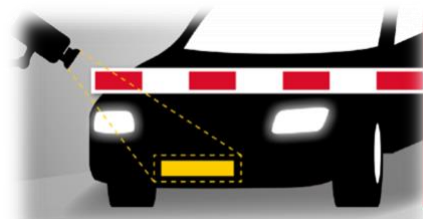
Komunikacija sa centralnim serverom se odvija putem TCP/IP mreže ili WiFi, izdavanje tiketa je na termalnom papiru. Propusnost u idealnim uslovima **180~200 vozila na sat**.



ParkS L202-DRLPR ulazni kontroler (ulazni terminal) za izdavanje tiketa sa opcijom prepoznavanja tablica, poseduje LPR ANPR kameru pomoću koje prepoznaje tablice prilikom ulaska vozila na parking, sa opcijom fotografisanja vozila prilikom ulaska na parking. Ima mogućnost kontrole dve ulazne rampe sa funkcijom **inter-locking** (zaključava vozilo između rampi i sprečava izlazak više automobila sa jednim plaćenim tikeom), kontrolu 3 induktivne petlje ili IC barijera. Na sebi ima svetlosnu signalizaciju o statusu kao i mogućnost kontrole LED rasvete na kraku rampe.

Poseđuje Grafički LCD Display 7 inča, čitač kartica RFID 125khz, MIFARE/NFC/BT 13.56Mhz, Anti Pass Back funkciju, Sip VoiP Audio Komunikaciju sa PBX IP centralom kao i pozivni taster za pozivanje unapred programiranog broja call centra. Komunikacija sa centralnim serverom se odvija putem TCP/IP mreže ili WiFi, izdavanje tiketa je na termalnom papiru.

Propusnost u idealnim uslovima **360 vozila na sat**.



TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

MODEL	PARKS-L202-S	PARKS-L202-D	PARKS-L202-DR	PARKS-L202-DRLPR
OPTION				
ID Card	NO	RFID 125Khz	RFID 125khz or MIFARE/NFC/BT 13.56Mhz	
Anti Pass Back	NO	YES	YES	YES
Outputs	1 relay 5A for barriers + 2 relay 5A for LED traffic light in the gate arm, LED traffic light in the top part of the gate		2 relay 5A for Double Barrier Interlock system + 2 relay 5A for LED traffic light in the gate arm, LED traffic light in the top part of the gate	
Inputs	2 Digital input for inductive loop	2 Digital input for inductive loop	4 Digital input for inductive loop	4 Digital input for inductive loop
USB	NO	1xYES	1xYES	1xYES
LPR ANPR Camera - auto opening barrier	NO	NO	NO	YES
Display	NO	LCD 7"		
Max handling speed per h.	240	240	180	360 LPR
PRINTER				
Internal Printer	Termal, 1D, 2D Barcode; <= 1.6s after press button for ticket			
Ticket information	Logo, Parking number or address, Time, Date, car plate with LPR camera, 1D or 2D BARCODE, contact information			
Printing Barcode	Linear Barcodes: Cod bar, Code 11, Code 128, Code 128 with subsets A/B/C/ Code 39, Code 93, EAN-13, EAN-8, EAN-13 and EAN-8 with 2 or 5 digit extensions, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, MSI-3, Plessey, Post net, RSS (reduced space symbology), Standard 2-of-5, UCC/EAN-128			
Ticket size information	Width:80 mm; Length:600mm/152mm per second			
Maximum Roll Size	250mm x (58,60,80 and 82.5mm) Media Thickness 0.054 mm to 0.11 mm			
Taster (Button)	1x Ticket print taster (blinking background green light (call for ticket) 1x Help audio taster VoiP call			
Card NO. capacity	10000/15000			
VoiP Audio				
Audio communication Intercom	Standard SIP-VoiP Audio Intercom two way communication VoIP transmission via TCP/IP: no additional wiring required			
Voip Control	Open barrier over SIP-VoiP command DTMF recognition			

PARKING SISTEMI

ParkS serija



System	
Database type	Online - MYSQL server Linux/ >Windows 2008
Operating system	Linux
SoC	Broadcom BCM2837
CPU	4× ARM Cortex-A53, 1.2GH
GPU	Broadcom Video Core IV
RAM	1GB LPDDR2 (900 MHz)
Storage	Micro SD up to 128GB
Communication	
Networking	10/100 Ethernet RJ45
Bluetooth	Bluetooth 4.1 Classic, Bluetooth Low Energy
WiFi	2.4GHz 802.11n wireless
Environmental	
Working temperature	-30 °C to +70 °C
Working environment	indoor, outdoor
Relative humidity	≤95% coagulation free
Ingress Protection	IP54
Electrical	
Supply power	220V 50Hz ±5%
Battery	12V 7Ah
Power Consumption	110W
Construction	
Net Weight	45.8kg
Housing Size	1400*446*320mm
Housing color	Silver / Gray / Blue/ Orange/any
Housing material	Steel, tempered glass