

Technische Daten

Envel WLAN-BS - Internet Zugangs- und Abrechnungssystem

Envel WLAN-BS Appliance	
Gehäuse	Small Form Factor Gehäuse (WLAN-BS GASTRO) 23,2 x 23,0 x 24,5 cm (H x B x T) Standard Minitower Gehäuse (WLAN-BS STANDARD, WLAN-BS RAID) 36,8 x 17,5 x 47,5 cm (H x B x T) Rack 1U - 19" Gehäuse (WLAN-BS RACK I, WLAN-BS RACK II) 4,3 x 43,5 x 38,3 cm (H x B x T)
Anschlüsse	1 X WAN - RJ-45-Netzwerkanschlüsse 1000BASE-T 1 x LAN/WLAN - RJ-45-Netzwerkanschlüsse 1000BASE-T
RAID	RAID 1 (nur RACK Systeme) Optional verfügbar für STANDARD Systeme
Netzwerkadressen	IP-Adresse WAN-Anschluss frei wählbar IP-Adresse LAN/WLAN-Anschluss frei wählbar LAN/WLAN Subnetzmaske: 255.255.255.240, nicht veränderbar (GASTRO-Systeme) LAN/WLAN Subnetzmaske: 255.255.255.0, nicht veränderbar (STANDARD-, RAID- und RACK I-Systeme) LAN/WLAN Subnetzmaske: 255.255.248.0, nicht veränderbar (RACK II-Systeme)
DHCP-Server	Integriert - 12 Netzwerkkennungen der Klasse C (GASTRO-Systeme) - 250 Netzwerkkennungen der Klasse C (STANDARD-, RAID- und RACK I-Systeme) - 2.000 Netzwerkkennungen der Klasse B (RACK II-Systeme)
DNS	Forwarding
Firewall	Integriert (für Traffic WAN zu LAN/WLAN)
LAN/WLAN	Unterstützung von LAN und Wireless-LAN (Einsatz von Router/NAT im LAN/WLAN nicht möglich)
NAT	Integriert
Routing	- TCP & UDP für alle Ports - Portsperrung (optional)
Protokollierung	- Benutzerdaten - Verbindungsdaten (6 Monate, nur intern, kein Zugriff über die Bediensoftware)
Unterstützte Wireless-LAN Access Points	- Hersteller beliebig - Anzahl unbeschränkt (abhängig von der Netzklasse) - Repeater- oder WDS-Betrieb nur bei Geräten mit OSI Schicht 2 Unterstützung (Identifikation der Endgeräte auf Schicht 2 erforderlich)
Ticket-Service	- Web-Frontend - HTML-basiert (optional anpassbar) - Freischaltung pro Endgerät
Bediensoftware	- Verwaltungssoftware für Windows 7/8/10 - Terminalserverfähig - Ausdruck der Tickets auf Standarddrucker oder Bondruker über HTML-Vorlagen (anpassbar)
Fernwartung	Optional

Stand: Januar 2019. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Envel Informationssysteme GmbH
Valentin-Linhof-Straße 10
81829 München
Germany

Telefon +49 (0)89 32 37 75 25

postoffice@envel.com
<http://www.envel.com/wlan>