

Sektion Nutzfahrzeugtechnologie

für Thüringen und Sachsen-Anhalt
Herr Göring: 0175-2048643
Herr Strauß: 0175-5265817

für Sachsen und Brandenburg Süd
Herr Janke: 0171-8136337
Herr Hentschel: 0151-15006778

rediTAC compact Wand – rediTAC compact Tisch – rediTAC compact WLAN/Tisch WLAN

Autarkes Kartenlesegerät für digitale Fahrerkarten für Wandmontage in Innenräumen; Gehäuse aus Aluminium und Kunststoff, beleuchtetes LCD Display, 10/100MBit LAN Anschluss RJ45. Konfiguration über Web-Browser (Remoute). Automatischer Online/Offline Betrieb.



Lieferumfang:

rediTAC compact Wand Montageplatte aus Aluminium (inkl. Montagematerial) und Steckernetzteil; Server-Software-CD (Windows oder Linux/Unix), Gerätehandbuch
Bedienungsanleitung auf CD;

Technische Daten:

Gehäusematerial: Aluminium-Legierung und ABS-Kunststoff
Gewicht: ca. 810 Gramm

Abmessungen: B/H/T ca. mm: 150/180/max. 70, min. 50

Stromversorgung: Externes Steckernetzteil mit Eurostecker und geräteseitigem 2-Pol-Stecker (verpolungssicher) mit Überwurfajonett

Stromverbrauch: < 5 Watt;

Netzwerk: 1x RJ45 Buchse; Optional: WLAN oder UMTS/GPRS

Kartenleser: Leser mit Fremdkörpersperre und Einschublippe
Steckzyklen durchschnittlich: 500.000

Display: Grün beleuchtetes LCD, 2x16 Zeichen

Pufferspeicher: Kapazität ca. 3000 Datensätze (Fahrerkarte, nicht gepackt); MTBF 1 Mio Stunden;

Schutzklasse: IP30; nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen verwendbar

Montage: Wandmontage. Verwendung ausschließlich in Innenräumen.

Umgebung: 0-40°C, 80% Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend

Firmware:

Die Firmware-Versionen der ausgelieferten Geräte können abweichend sein. Firmwareupdates können Remote über das Web-Interface in das Gerät eingespielt werden.

Sicherheitsfunktionen:

Übertragung über HTTPS-Verbindung (einstellbar, optional);
Authentifizierung am rediTAC Server über Zertifikat, welches am Server erzeugt werden kann;
Authentifizierung über Browser Login am Gerät;
Löschung der Daten auf dem Gerät bei Automatikbetrieb erst nach erfolgreicher Speicherung auf dem Server;



Sektion Nutzfahrzeugtechnologie

für Thüringen und Sachsen-Anhalt

Herr Göring: 0175-2048643
Herr Strauß: 0175-5265817

für Sachsen und Brandenburg Süd

Herr Janke: 0171-8136337
Herr Hentschel: 0151-15006778

Funktionen (Auszug): Auslesen von EU-Fahrerkarten;
Display mit Text und Piktogrammanzeigen; Sprache einstellbar;
Übertragung der Daten an rediTAC Server oder
Zwischenspeicherung
bei Offline Betrieb;
Übertragung per HTTP oder HTTPS/SSL (Push-Verfahren) mit
entsprechendem rediTAC Server Zertifikat;
Portkonfigurationen einstellbar;
Authentifizierung am rediTAC Server über SSL-Zertifikat;
Routingfähig über Gateway (z.B. bei Übertragung über Internet
oder VPN);
Web-Interface für Konfiguration;
Manueller Download von Fahrerdaten über Web-Interface
Automatischer Zeitabgleich mit rediTAC Server (zuschaltbar)
Akustische Rückmeldung beim Auslesevorgang (zuschaltbar);
Akustische Kabelüberwachung (zuschaltbar);
Vorbereitet für zentrale Fernadministration von mehreren
Geräten
gleichzeitig (ab Firmware 10XXX und höher);
Automatischer Verbindungstest zum rediTAC Server bei der
Einrichtung (ab Firmware 12XXX und höher)
IP-Vergabe fest oder per DHCP;
Fallback-IP Adresse
Remote Gerätesperrung und Geräteneustart
Remote Firmware-Update Möglichketi
Watchdog-Funktion mit Autostart des Gerätes;
Wartungsfrei (Reinigung der Leseinheit ist je nach Benutzung
und Einsatzumgebung ca. 1-2mal im Jahr erforderlich)
Setzt für den Online Betrieb mit automatischer
Datenübertragung eine rediTAC Server Installation voraus;

rediTAC compact Tisch

Wie rediTAC compact Wand jedoch für Tischaufstellung mit Geräteneigung zum Benutzer
und Kabelausführung an der Rückseite

Lieferumfang: Wie rediTAC compact Wand; ohne Montageplatte Gummifüße.

rediTAC compact WLAN/Tisch WLAN

Wie compact Wand/Tisch jedoch mit zusätzlicher integrierter WLAN Karte.

Lieferumfang: Wie rediTAC compact Wand/Tisch; zusätzlich geschraubte
WLAN Antenne;

Technische Daten. wie rediTAC compact Wand/Tisch

Stromverbrauch: < 6 Watt;

Netzwerk: 1x RJ45 Buchse; WLAN WLAN Reichweite abhängig von den
örtlichen Gegebenheiten

Sicherheitsfunktionen: Wie rediTAC compact; WLAN Verschlüsselung über WEP oder
WPA2/PSK (empfohlen)

Setzt zum Betrieb einen geeigneten WLAN-Router als Gegenstelle
voraus.

