

ELV[®]-Zeiterfassungsterminal „plus 4“

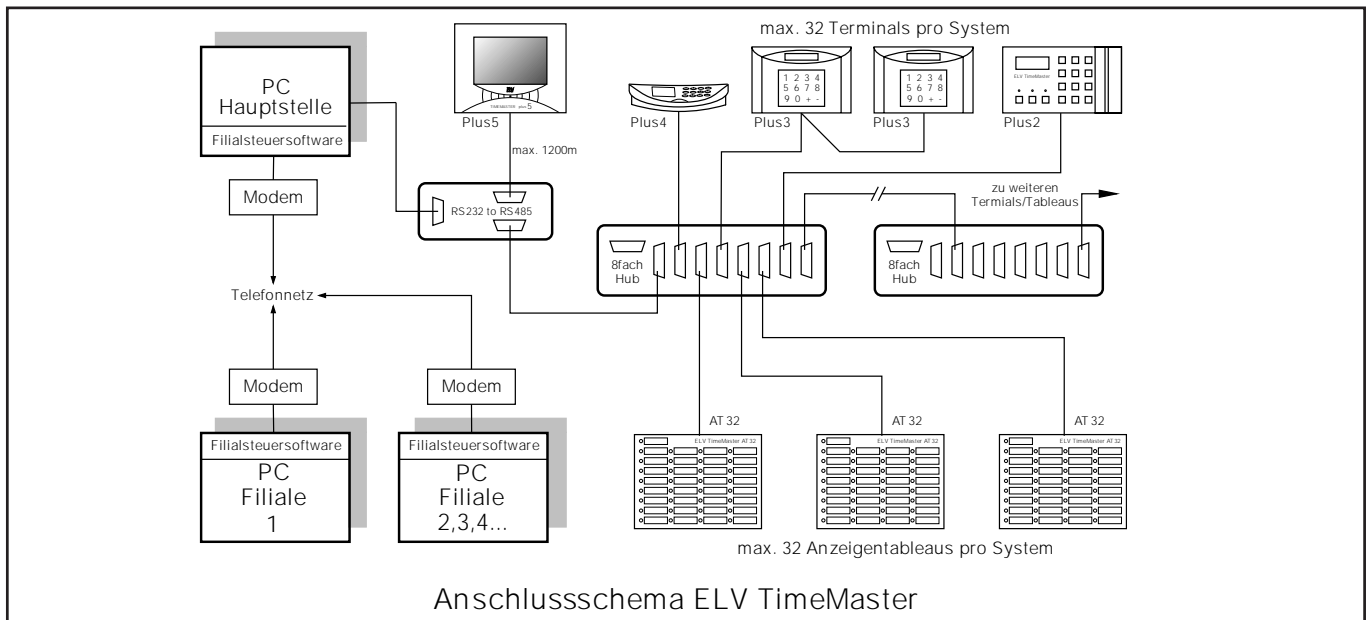


Das Erfassungsterminal „plus 4“ gehört zur neuesten Gerätegeneration der ELV Zeiterfassungssysteme. Ein in seinen Abmessungen äußerst kompaktes Gehäuse beherbergt anspruchsvolle Technik. Eingaben für Sonderfälle, wie z. B. Zugangssteuerung über eine Codenummer, erfolgen über eine strapazierfähige Folientastatur. Der Betrieb in staubigen oder nicht ganz trockenen Umgebungen ist möglich. Die Ausgabe von Informationen erfolgt über ein LC-Display, wobei die aktuelle Zeit, der Wochentag und das Datum ständig angezeigt werden. Die Erfassung der Zeitbuchungen erfolgt berührungslos über den integrierten Transponder im DSC-Format, der ganz raffiniert im unteren Bereich des Gehäuses untergebracht ist. Die Quittierung der Buchung oder eine fehlerhafte Buchung wird akustisch angezeigt. Sollte das Terminal im „Offline“-Modus betrieben werden, so können 2300 Buchungen zwischengespeichert werden.

Die Befestigung des Terminals erfolgt mit zwei Schrauben, hierzu ist das Gehäuse zu öffnen. Die Steuerung erfolgt über das leistungsfähige RS-485-Bussystem, das über einen zum Komplettsystem gehörenden Schnittstellenwandler des PCs angeschlossen wird. Die Stromversorgung wird über das gleiche Kabel (max. 1200 m Länge) durch den Schnittstellenwandler oder einen 8fach-Schnittstellenverteiler vorgenommen.

Leistungsmerkmale

- berührungslose Erfassung durch Transponder im DSC-Format
- LC-Display
- Speicher für 2300 Buchungen mit 24-Stunden-Puffer
- 16er-Folientastatur mit Funktionstasten für „Kommt“, „Geht“, „Abwesenheit“



Technische Daten

Betriebsarten

Online, Offline mit Speicher für bis zu 2300 Buchungen

Anschluss

Schraubklemmen

Stromversorgung

8 - 16 V / 100 mA

Datenübertragung

RS-485-Schnittstelle, 2400 – 57600 Baud

Kartenerkennung

Transponder DSC-Format/Manchester-Code 64 Bit

Anzeigenelemente

LC-Display

Bedienelemente

16er-Folientastatur, Funktionstasten für „Kommt“, „Geht“, „Dienstgang“

Speicher

Arbeitsspeicher 32 kB mit 24 Stunden Pufferzeitraum

Gehäuse

Stabiler, hochwertiger ABS-Kunststoff in den Farben hellgrau, weiß, dunkelgrau, weiß/dunkelgrau

Abmessungen

200 x 65 x 50 mm (L X B X T)

Gewicht

300 g

ELV Elektronik AG
 Postfach 1000
 D-26787 Leer

Telefon: 0491 - 6008-460
 Fax: 0491 - 6008-463
 Internet: www.elv.de/tm
 eMail: TimeMaster@elv.de