

# STX 5000

Selbstbedienungsterminal



LED Beleuchtung für Nachtbetrieb  
(installiert im Dach oberhalb  
der Tastatur)

4 Eingänge, 4 Digitalausgänge  
zur Steuerung der externen Geräte

robustes, pulverbeschichtetes  
Gehäuse für den Außeneinsatz

IP Intercom  
mit HD-Sound und aktiver  
Hintergrundunterdrückung

helles, kontrastreiches  
Display erlaubt  
einwandfreie Ablesung sogar  
bei direkter Sonneneinstrahlung

alphanumerische Membrantastatur  
mit integriertem RFID Leser

akustische Bestätigung (Piepton)  
für die Erfassung der RFID Karte  
und beim Drücken der Tasten

Drucker mit Staubschutzklappe  
geeignet für den Außeneinsatz

moderne Schnittstellen  
für Anschluss weiterer  
Peripherie-Geräte (Fernanzeigen,  
Schranken, Kameras, etc.)

## Selbstbedienungsterminal STX 5000

# TECHNISCHE SPEZIFIKATION

KATEGORIE	PARAMETER
<b>KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE</b>	
serielle Schnittstelle	RS 232-485, Ethernet (mit Hilfe des Konverters)
galvanische Trennung der Schnittstelle	Ja (1 kV)
serielle Schnittstelle für Druckeranschluss	Ja
zusätzliche, serielle Schnittstelle (z.B. zum Barcode-Leser)	Ja
LED Beleuchtung für den Nachtbetrieb	Ja
Anzahl der digitalen Eingänge	4
Anzahl der digitalen Ausgänge	4
Zeitausgänge	Ja
Display	TFT mit hoher Helligkeit
Bedienung der UNICODE- Zeichen	Ja
Höhe der Zeichen auf der Anzeige	von 5 bis 60 mm
Datenbank	Ja
Höchstanzahl der Positionen in der Datenbank	2000
Zuwachssuchmaschine (Suche nach dem Teil des Namens)	Ja
<b>CHARAKTERISTIK</b>	
Material des Gehäuses	Stahl, pulverbeschichtet in RAL 5015, geeignet für den Außeneinsatz * Edelstahl als Option erhältlich
Abmessungen	600/400/250 mm
Anzahl der PG Verschraubungen	6
Material der PG Verschraubungen	vernickeltes Messing
Leitungsdurchmesser für PG Verschraubungen	bis 12 mm
Art der Tastatur	Membran
integriertes RFID-Lesegerät	Ja
Typ der abgelesenen RFID-Transponder	UNIQUE 125 kHz
Abstand des wirksamen Ablesens der Transponder	einige Zentimeter
externe Stromversorgung	12~24 VDC
<b>ARBEITSUMGEBUNG UND ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN NORMEN</b>	
Lagerungstemperatur	von -30 bis +70 C
Einsatztemperatur	von -20 bis +60 C
Relative Feuchtigkeit	< 95% ohne Kondensation
Elektromagnetische Kompatibilität	CE
<b>FUNKTIONEN DES ÜBERTRAGUNGSPROTOKOLLS</b>	
1. Alphanumerische Darstellung mit Sonderzeichen (Unicode)	8. Statusabfrage des Gerätes
2. Darstellung der Texteingabe über Tastatur	9. Adressierung des Gerätes (Netzwerk)
3. Darstellung von Bitmaps (Grafiken)	10. Einstellung der Lautstärke
4. Interner Speicher für Datensätze	11. Einstellung der Schriftart und Zeichenhöhe
5. Übertragung der RFID-Transpondernummer	12. Steuerung der Peripherie (Fernanzeige, Drucker, etc.) über die zusätzliche serielle Schnittstelle
6. Zustandsabfrage der digitalen Eingänge	
7. Steuerung über digitale Ausgänge	

\* Der Hersteller behält sich das Recht für die Einführung der Änderungen bezüglich Produktcharakteristik vor. Die Produktparameter können ohne Benachrichtigung geändert werden. GS Software Wägesysteme GmbH, Tannenwaldallee 2, D-61348 Bad Homburg, Deutschland.  
Mehr Informationen auf der Internetseite: [www.gsw-software.de](http://www.gsw-software.de)