Zeiterfassungsterminal 96 20

- Brillanter 4 Zoll Touchscreen für intuitive Bedienung
- Stabiles Gehäuse und robuste Glasfront für Langlebigkeit
- RFID-Leser
- Bis zu 6 Funktionstasten konfigurierbar

Kompaktes Zeiterfassungsterminal mit bis zu 6 Funktionstasten im modernen Design

Funktionen

Das Zeiterfassungsterminal kommuniziert über LAN mit der Hostsoftware, in der im Onlinemodus sofort alle Buchungen sichtbar sind. Das Terminal ist mit einem RFID-Leser für die berührungslose Identifikation von LEGIC prime, LEGIC Advant, MIFARE classic oder MIFARE DESFire EV2/EV3 Medien ausgestattet. Es verfügt über einen 4 Zoll-Touchscreen, der durch Berühren der Glasfront bedient wird. Die robuste Glasfront verleiht dem Terminal Langlebigkeit und ein edles Erscheinungsbild.
Das Zeiterfassungsterminal lässt sich über die maximal 6 konfigurierbaren Funktionstasten, z. B. für Kommen, Gehen, Dienstgang, Abfrage etc. intuitiv bedienen. Zusätzliche Funktionen wie z. B. Buchen von Abwesenheitsgründen oder Kostenstellenwechsel via Listenauswahl sind konfigurierbar. Über die Abfragetaste können bis zu 10 individuelle Salden angezeigt werden. Die logische Reihenfolge von Kommen- und Gehen-Buchungen wird auf Plausibilität geprüft. Die Spannungsversorgung erfolgt über Power over Ethernet (PoE). Bei Stromausfall wird der Datenerhalt mit einer Lithium-Batterie sichergestellt. Das Terminal kann um eine Türöffnungsfunktion mit einer Zeiterfassungsbuchung erweitert werden. Zum zuverlässigen Schutz vor Staub und Wasser ist es optional möglich, die Schutzklasse mit einem verstärkten Gehäuse auf IP65 zu erhöhen. Die Kommunikation zwischen Terminal und Zeitwirtschaftssoftware ist verschlüsselt.

Im Onlinemodus können bis zu 50.000 Mitarbeiter Buchungen vornehmen und Saldenstände abfragen Zur Abfrage der Saldenstände im Offlinemodus ist im Grundausbau ein Datenspeicher für 200 Mitarbeiter und 10.000 Buchungen vorhanden. Der Datenspeicher kann im Bedarfsfall erweitert werden.

Regulatorische Informationen

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen
Europa	CE

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponenten
1	Terminal
1	Montagematerial

Technische Daten

Ausführungen:	
Bauform:	Wandausführung
Farbe:	schwarz RAL 9005 (Gehäuse) weißalu RAL 9006 (Rahmen)
Abmessungen (H x B x T):	177 x 89 x 27 mm

Ausführungen:	
Mögliche RFID-Leseverfahren:	• LEGIC Advant oder MIFARE DESFire EV2/EV3-Medien für Zeiterfassungsbuchungen und AoC/OSS-Schreiben • LEGIC prime und MIFARE classic für Zeiterfassungsbuchungen
Anzahl Mitarbeiter - Grundausbau:	200 Mitarbeiter und 10.000 Buchungen
Anzahl Mitarbeiter - Erweiterbarkeit:	bis zu 50.000 Mitarbeiter und 50.000 Buchungen
Display:	
Größe/Material:	4“ Touchscreen aus gehärtetem Glas
Auflösung:	480 x 800 (16:9 diagonal)
Farbtiefe	24 Bit (True Color)
Tastatur (Touchbedienung):	
Bei Auslieferung sind 4 Funktionstasten für Kommen, Gehen, Dienstgang und Abfrage konfiguriert.	
Je nach Kundenwunsch können bis zu 6 Funktionstasten konfiguriert werden.	
Speicher:	
RAM:	2 GB
FLASH:	8 GB
Host-Schnittstelle:	
Ethernet-Interface	10/100/1.000 Mbit/s
Spannungsversorgung	Power over Ethernet (IEEE 802.3at) Leistungsklasse 0 (0,44-12,95 W)
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Relative Feuchtigkeit:	5 % bis 85 %, nicht kondensierend
Schutzart:	
IP20	
IP54	mit Option Türsteuerung
IP65	optional

Bestellinformationen

Zeiterfassungsterminal 96 20
Zeiterfassungsterminal, 4"-Touchscreen, Wandausführung - Farbe: Schwarz/Weißalu, RAL 9005/9006
Bestellnummer **F.01U.598.125** App.Schl. **6256** Vepos **8125**

Zubehör

Option Schutzklasse IP65 Terminal 9620
für zuverlässigen Schutz vor Staub und Wasser im geschützten Außenbereich (nicht Wetterseite und keine direkte Sonneneinstrahlung)
Bestellnummer **F.01U.598.127** App.Schl. **6256** Vepos **8127**

Option Türsteuerung Terminal 9620/9720
zur Türöffnung mit einer Zeiterfassungsbuchung
Bestellnummer **F.01U.598.137** App.Schl. **6256** Vepos **8137**

PoE+ Injector
Bestellnummer **F.01U.674.002** App.Schl. **6250** Vepos **1402**

Software-Optionen

Schreiben AoC/OSS Terminal 9620/9720
Zum Schreiben von AoC- oder OSS-Berechtigungen
Bestellnummer **F.01U.598.138** App.Schl. **6256** Vepos **8138**

Speicher für 1000 MA Terminal 9620/9720
Speichererweiterung auf 1.000 Mitarbeiter und 10.000 Buchungen
Bestellnummer **F.01U.598.140** App.Schl. **6256** Vepos **8140**

Speicher für 2000 MA Terminal 9620/9720
Speichererweiterung auf 2.000 Mitarbeiter und 10.000 Buchungen
Bestellnummer **F.01U.598.141** App.Schl. **6256** Vepos **8141**

Speicher f. 10000 MA Terminal 9620/9720
Speichererweiterung auf 10.000 Mitarbeiter und 10.000 Buchungen
Bestellnummer **F.01U.598.142** App.Schl. **6256** Vepos **8142**

Speicher f. 50000 MA Terminal 9620/9720
Speichererweiterung auf 50.000 Mitarbeiter und 50.000 Buchungen
Bestellnummer **F.01U.598.143** App.Schl. **6256** Vepos **8143**

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax:+49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com

© Bosch Security Systems 2023