

## Tema-Voyager™

### Innovatives und elegantes Terminal für Zeiterfassung

Das Tema-Voyager™ von Honeywell bietet Unternehmen eine einfach zu bedienende Lösung für die Zeiterfassung – mit höchster Effizienz und Eleganz.

Darüber hinaus ist eine umfassende Sicherheitsmanagementlösung über die Integration mit anderen Honeywell-Geräten möglich. Mit seinem eleganten und widerstandsfähigen Design ist das Tema-Voyager™ ein autonomes Gerät, das bis zu 250.000 Mitarbeiter mit unbegrenzten Zugriffsebenen verwalten kann.

Die zusätzliche Verkabelung wird auf ein Minimum reduziert, da ein direkter LAN-Anschluss möglich ist, und dank des internen Speichers kann das Gerät auch bei LAN-Ausfall den Zutritt gewähren bzw. verweigern, bzw. ZE-Buchungen offline speichern.

Das elegante farbige Grafikdisplay bietet optimale Lesbarkeit und passt sich automatisch den Lichtverhältnissen an. Dank des Gehäuses mit Schutzart IP65 kann es auch in rauen Umgebungen montiert werden.

### Leistungsmerkmale

- Verschlüsselter 10/100-Mbit-LAN-Anschluss
- DHCP-DNS-Unterstützung
- Konfigurierbarer Stand-by-Modus bei Inaktivität
- Multitechnologische Lesefähigkeit – kompatibel mit Näherungstechnologie und Smartcard-Technologie
- Autonomes Gerät:
  - Interne Intelligenz und interner Speicher ermöglichen die autonome Buchungsgewährung/-verweigerung durch das Gerät – keine Verbindung zu Controller erforderlich
- Hintergrundbeleuchtetes numerisches Tastenfeld und Navigationstasten
- Farbiges Grafikdisplay: ¼ VGA, 3,5 Zoll
- Kompaktes Design: 163 x 103 x 40 (mm)
- Einfacher Anschluss über PoE
- Manipulationssichere Funktionen:
  - Öffnungsschutz zwischen Lesegerät und Befestigung
  - Abnahmeschutz
- Für Außenanwendung geeignet (IP65)
- Die Benutzeroberfläche kann in jeder westlichen oder orientalischen Sprache eingestellt werden – unterstützt bis zu vier Sprachen pro Gerät
- Mehrere Montageoptionen:
  - Wandhalterung
  - Drehkreuzmontage
  - Schwenkhalterung



### Einzigartig flexibel

Die Temaline-Produktfamilie steht in Sachen Innovation in der Sicherheitsbranche schon lange an vorderster Front. Das neue Tema-Voyager™ bildet da keine Ausnahme.

Dieses Hightech-Terminal beherrscht Zeiterfassung und verfügt über unbegrenzte Zugriffsebenen, um Ihren Bedürfnissen ganz zu entsprechen.

### Montageoptionen



Wandhalterung

Drehkreuzmontage

Schwenkhalterung

## Flexible Funktionen

Die Temaline-Produktfamilie steht in Sachen Innovation in der Sicherheitsbranche schon lange an vorderster Front. Das neue Tema-Voyager™ bildet da keine Ausnahme.

Dieses Hightech-Terminal beherrscht Zeiterfassung und verfügt über unbegrenzte Zugriffsebenen, um Ihren Bedürfnissen ganz zu entsprechen.

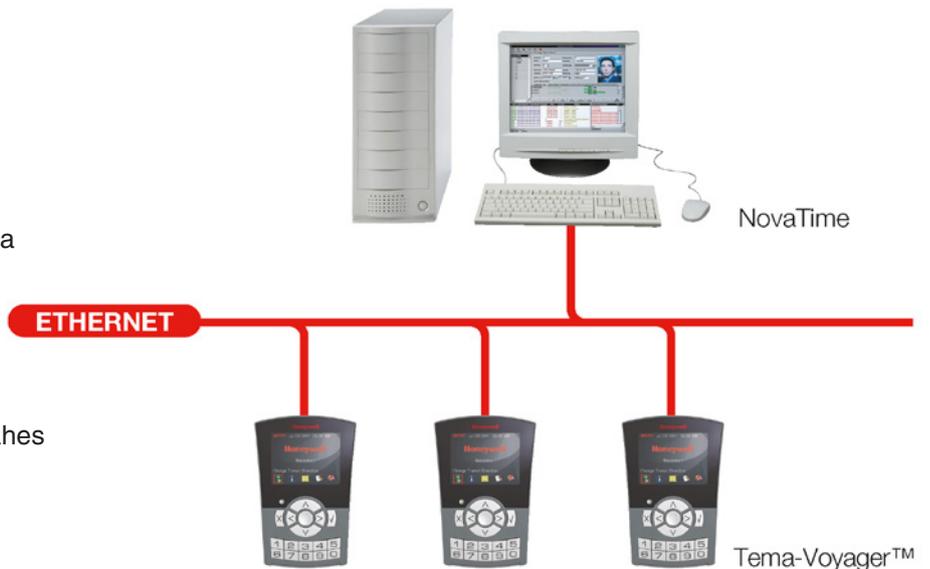
Das Tema-Voyager™ ermöglicht folgende Konfigurationen:

- Buchungsbereiche zur Zeiterfassung:  
Buchungsrichtung zeitlich festgelegt oder manuell wählbar oder ereignisgesteuert
- Buchungsauswahl für bestimmte Zwecke
- Kantinendurchgang
- Abfrage
- Einfache Steuerung der Benutzeroberfläche über Navigationstasten
- Anpassung an sehbehinderte, hörgeschädigte oder mobilitätseingeschränkte Nutzer



## Temaline-Architektur

- Einfache und sichere Konnektivität via TCP/IP
- Online-Anbindung, daher aktuelle Konteninfo für Mitarbeiter und Personalbüro
- Über Terminalgruppen arbeitsplatznahes Kommen-/Gehen-Buchen möglich



## Bedienerfreundlichkeit

- Sichere LAN-Kommunikation, direkte IP-Verbindung
- Kostengünstig, erlaubt einfache Migration
- Mehrsprachige Anzeige
- Attraktives Design



## Technische Daten

Technik	
Mikroprozessor	Arm 32 Bit Freescale IMX.27
Speicher	128 MB NOR Flash Spansion für Datenbankdaten, SDRAM 128 MB
Echtzeituhr	Interne RTC, Verweilzeit 48 Stunden
Sicherheitsschraube	Torx-Schraube 6
Gehäuse	Manipulationssicher, Polycarbonat-ABS
Montage	Wandhalterung, Drehkreuzmontage oder Schwenkhalterung
Anschluss	
LAN-Anschluss über	Statische IP, DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol), DNS (Domain Name System), PoE oder 0–30 VCC externe Stromversorgung, PoE-fähig
Elektrik	
Versorgungsspannung	10–30 V Gleichstrom
Leistungsaufnahme	Siehe nachfolgende Tabelle
PoE oder 10–30 VCC externe Versorgung	PoE-Klasse 2 von 3,84 bis 6,49 W
Schnittstelle	Verschlüsselter 10/100-Mbit-LAN-Anschluss oder Kabel Cat 5/6
Eingänge	2 überwachte Eingänge, 4 Zustände: aus, ein, Kurzschluss und Unterbrechung/ 2 digitale Eingänge, 2 Zustände: aus, ein
Ausgänge	2 spannungsversorgte Ausgänge, Open Collector 1 A max.
Mechanik	
Abmessungen	163 mm x 103 mm x 40 mm
Gewicht	0,46 kg
Umgebung	
Betriebstemperatur	–20 °C bis +60 °C
Lagertemperatur	–20 °C bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 °C bis +95 °C, nicht kondensierend
IP-Schutzart	IP65
Zertifizierungen & Richtlinien	
Zertifizierungen	CE C-Tick FCC Teil 15 Klasse B UL 294-S319 (steht aus) EN 50130-4:1995 (Umweltprüfungen – Zutrittskontrolle) EN 50133:2010 (nur für geschützte Bereiche)
Umweltschutzrichtlinien	RoHS/WEEE – Richtlinie 2002/95/EG und Richtlinie 2002/96/EG
Lesetechnologien	
Karten kompatibel mit MIFARE	Folgende Karten unterstützen die Erkennung der Seriennummer, Kartennummer in Bereich, Kartennummer in Anwendung (MAD): Standard IC, Standard 4 K IC  Folgende Karten unterstützen nur die Erkennung der Seriennummer: Ultralight, MIFARE Plus, SmartMX, Desfire, Desfire EV1

Technische Daten Lesegerät				
	HID	MIFARE	Prox 1	Prox 1 + MIFARE
Bezeichnung	HID 125 kHz MCM ePROXe	MIFARE 13,56 MHz	125 kHz Proxy Leser	125 kHz Proxy Leser + 13,56 MHz für 14443A/B Karten
Lesebereich (typisch)	6 cm	6 cm	6 cm	6 cm
Leistungsaufnahme	5 W (400 mA – 12 V DC)	5 W (400 mA – 12 V DC)	5 W (400 mA – 12 V DC)	6 W (500 mA – 12 V DC)
Betriebstemperatur	–20 °C bis +55 °C	–20 °C bis +60 °C	–20 °C bis +55 °C	–20 °C bis +55 °C

**Für zusätzliche Informationen:**

Telefax: + 49(0) 74 31/8 01-12 20  
info.security.de@honeywell.com  
[www.honeywell.com/security/de](http://www.honeywell.com/security/de)

**Honeywell Security Group**

Novar GmbH  
Johannes-Mauthe-Straße 14  
72458 Albstadt  
Deutschland  
Telefon: + 49(0) 74 31/8 01-0  
[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

P40145-22-000-00  
HSFA-TemaV-00-DE-(1015)-DS-H\_HR  
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
© 2015 Honeywell International Inc.

**Honeywell**