

ti amo - 3020

Die neue Terminalgeneration der B Solution AG.

Multifunktionales Touchscreen-Terminal im hochwertigen, robusten Kunststoffgehäuse in Klavierlackoptik mit seitenverstärkender, hochpolierter Alueinfassung. Intuitiv nutzbar gestaltete Bedienoberfläche; Funktionssteuerung und Bedienerführung über Touchscreen mit 5 Zoll Farbdisplay.



Hard- und Software der 3. Terminalgeneration aus dem Hause B Solution sind eine komplette Neuentwicklung. Gestützt auf 15-jährige Erfahrungswerte im Terminalbau und 30-jährige Erfahrung als Anbieter von Zeiterfassungs- und BDE-Systemen, entstand mit dem **ti amo-3020** ein hochwertiges, multifunktionales Terminal, basierend auf modernster Technologie mit umfassender Funktionalität, zu attraktiven Konditionen.

Das neue **ti amo-3020** wird geprägt durch die ergonomisch gestaltete grafische Benutzeroberfläche im entspiegelten Farbdisplay, das auch bei Tageslicht oder ungünstigen Lichteinfall sehr gut lesbar bleibt. Alle Funktionen sind frei programmierbar bzw. anwendungsbezogen vordefiniert und werden über Touchscreen gesteuert.

tiamo - 3020

Die Benutzungsoberfläche orientiert sich an der Optik moderner Smartphones, über den integrierten Lautsprecher erhält der Anwender zusätzlich den Eingabestatus akustisch signalisiert. Optional können sehbehinderte Mitarbeiter über Sprachausgabe bei Ihren Zeitmeldungen unterstützt werden.

Konfiguration und Wartung der Terminals erfolgt über Servicetools im webbasiertem Browser, hierdurch wird eine einfache und schnelle Montage bei der Erstinstallation bzw. beim Austausch eines Gerätes im Servicefalle ermöglicht.

Hauptmerkmale

Gehäuse:	Stabiles, verwindungsfestes Gehäuse in Klavierlackoptik (schwarz oder weiß) über Spezialschrauben gesichert mit Sabotagekontakt
CPU:	ARM9 Microcontroller 32 Bit Datenbus, 200 MHz CPU-Takt
Speicher:	2 MB Flash Programm-, 32 MB SDRAM Arbeitsspeicher 6 MB Flash Berechtigungs- und Ereignisdatenspeicher Erweiterung über SD- / SDHC-Card, 4 GB (optional bis 64 GB)
Systemzeit:	Echtzeituhr über 3V Lithiumbatterie gesichert
Bedienung:	Resistiver Touchscreen
Display:	Grafik LCD, 800 x 480 Pixel, 108x 65 mm, 65535 Farben LED-Hintergrundbeleuchtung, Helligkeit einstellbar
Schnittstellen:	Ethernet 10/100BaseT auf RJ45-Buchse, optional: 2 x RS485, 2 x RS 232
Integrierter RFID-Leser:	wahlweise Unique, Hitag, Mifare, Legic

Optionen

Türöffner-Relais:	4 x 42 V AC oder 30 V DC 60W
Türüberwachung:	4 x digitaler Optokoppler - Eingang 8 .. 12 (24) V AC (DC)
Integrierter Fingerprint Reader	
Sprachausgabemodul	
Gehäusesockel mit 35° Montagewinkel	

