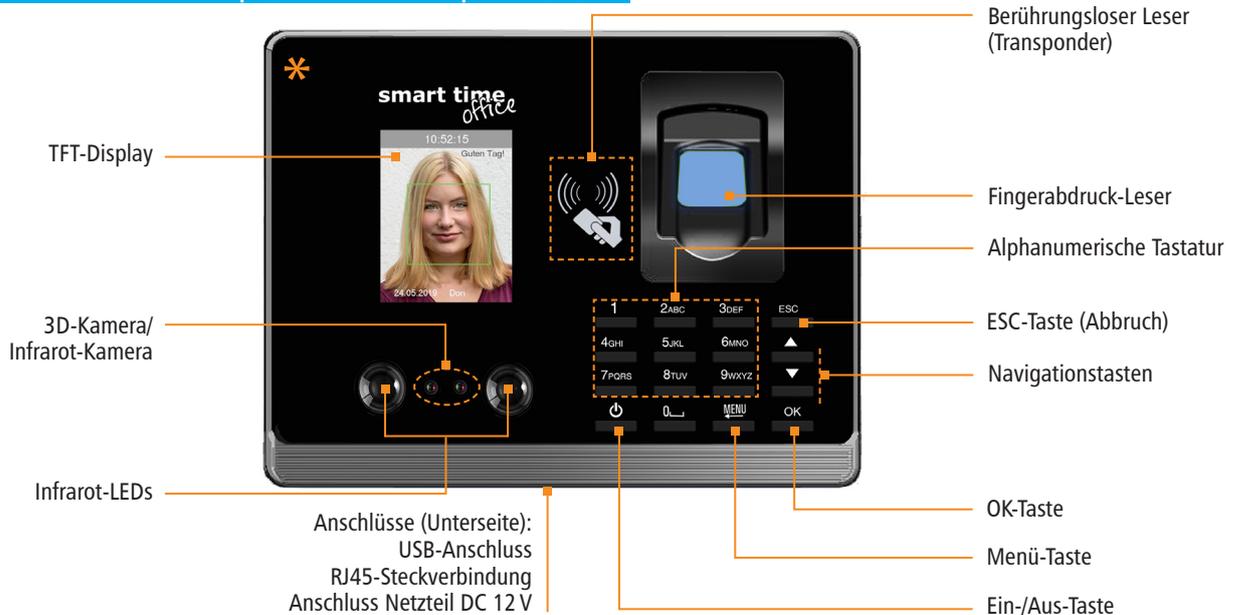


# SCHNELLSTART: NTB 870 / NTB 875 und Software

1

▶ smart time office [+] Onlinehilfe: <https://manual.smarttimeplus.com/office8/>

▶ smart time plus Onlinehilfe: <https://manual.smarttimeplus.com/v8/>



\* Die Gerätefront ist mit einer Schutzfolie versehen. Entfernen Sie diese bei Bedarf.



Terminal ein-/ausschalten; im Eingabemodus zwischen Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen umschalten

**MENU**

Hauptmenü aufrufen; Funktionen anwählen; Speichern aktivieren; im Eingabemodus vorherige Stelle der Eingabe löschen; Funktionstaste (Belegungsauswahl)

**ESC**

Vorgang abbrechen; zum vorherigen Schritt zurückkehren



Navigationstasten; innerhalb eines Menüs aufwärts, abwärts scrollen; Optionen auswählen; Abwesenheitsgründe (Funktionscodes) auswählen

**0**

**Im Eingabemodus:**  
von Klein- auf Großbuchstaben wechseln oder Leerstelle auswählen;  
**Für den Buchungsmodus mit Passwort:**  
Eingabe aktivieren für Benutzer-ID und Passwort

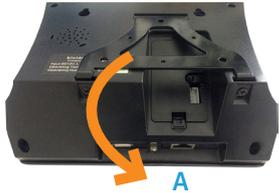
**OK**

Bedienschritt übernehmen; Eingabe speichern

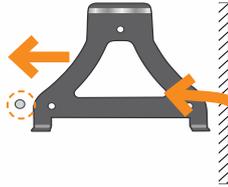
# SCHNELLSTART: NTB 870 / NTB 875 und Software

2

**Lieferumfang:** Software smart time office [+] oder smart time plus (lt. Bestellung); Terminal NTB 870; Montagematerial (Metallhalterung; 3 Schrauben/Dübel); Steckernetzteil 12 V / 1,5 A



B



Reset (Terminal-Neustart)

Netzwerkanschluss (für TCP/IP)

Anschluss Netzteil DC 12 V (NTB 870)  
DC 9 V (NTB 875)

USB-Anschluss für Datentransfer über USB-Stick

## 1 Terminal montieren und anschließen

### Montieren

1. Schrauben an der Geräteunterseite des Terminals lösen und Metallhalterung abnehmen. (A)
2. Metallhalterung auf Montagestelle ausrichten. Der Abstand zwischen Unterkante Terminal und Fußboden sollte etwa 130 cm betragen.
3. Löcher entsprechend den vorgestanzenen Bohrlochern bohren.
4. Metallhalterung mit Dübeln und Schrauben an der Wand befestigen. (B)
5. Terminal in Metallhalterung setzen und diese an der Geräteunterseite des Terminals wieder mit Schrauben fixieren. (C)

### Anschließen

1. Terminal mit Netzwerk oder PC über ein geeignetes Netzwerkkabel verbinden.
2. Steckernetzteil mit Terminal verbinden und an eine 230 V-Steckdose anschließen.



**Achtung:** Verwenden Sie zur Spannungsversorgung nur das mitgelieferte Steckernetzteil.

## 2 Software installieren und lizenzieren

### Installieren (Einzelplatz)

1. Installationsdatei starten und den Anweisungen folgen.  
smart time office [+]: smart\_time\_811.msi  
smart time plus: smart\_time\_plus\_811\_server.msi  
► Informationen zur Client-/Server-Installation (smart time plus) unter <http://manual.smart-time.eu/v8/>

### Lizenzieren (Einzelplatz)

1. Software auf dem PC starten.
2. Vierzehnstellige Seriennummer eintragen (befindet sich auf der CD-Hülle oder wurde per E-Mail zugesandt).
3. Optionsschalter **Vollversion** aktivieren.
4. Auf **Aktivieren** klicken. Die Software wird über das Internet registriert. Es öffnet sich das Anmeldefenster.  
► Erstmaliges Öffnen der Software:  
Benutzername: admin (nur bei smart time plus)  
Passwort: Eingabefeld frei lassen
5. Auf **✓** klicken. Die Software öffnet mit der Monatsübersicht.



Die detaillierten Informationen zur sicheren Anwendung finden Sie in der Software unter **Hilfe**.

## 3 Kommunikation einstellen

### Terminal

1. Terminal einschalten **⏻** und Taste **MENU** drücken.
2. Wählen:  
**2 Einstellungen** und **[OK]**  
**4 Kommunikation** und **[OK]**  
Jeweils mit **[OK]** bestätigen:  
**TCP/IP ; TCP/IPv4;DHCP]**  
Die Funktion **DHCP** wird aktiviert. IP-Adresse, Subnet Mask, Gateway und ggf. weitere Einstellungen werden automatisch vergeben. Alternativ kann das Terminal mit der Standard-IP-Adresse 192.168.1.224 oder eigener IP-Adresse manuell in ein bestehendes Netzwerk eingebunden werden.

### Software

1. **smart time plus: Extras | Allgemeine Parameter**  
→ Terminalhybridmodus aktivieren.  
**smart office [+] / smart time plus: Extras | Terminal | Terminaldefinition** → Bezeichner, Schnittstelle und IP-Adresse des Terminals eintragen.  
**smart time plus: Extras | Terminal | Terminaldefinition** → Terminalserie „Serie 800“ auswählen.
2. **Kommunikation | Senden/Empfangen** → Terminal auswählen und Funktion **Uhren synchronisieren** ausführen, um die Verbindung zu testen.

