

Installationsleitfaden

VisioNize® pipette manager
Deutsch (DE)

Dieses Dokument ist eine Ergänzung zur Bedienungsanleitung des Bedienfelds "VisioNize pipette manager" und ersetzt diese nicht. Lesen Sie auch die Bedienungsanleitung des Bedienfelds. Die aktuelle Version finden Sie im Internet unter www.eppendorf.com.

1 Weiterführende Dokumente

Zusätzlich gelten diese Dokumente:

- Bedienungsanleitung "VisioNize pipette manager"
- Installationsleitfaden "Eppendorf Xplorer connect"
- Bedienungsanleitung "Eppendorf Xplorer/Xplorer plus"

2 Lieferumfang prüfen



- ▶ Kontrollieren Sie, ob die Lieferung vollständig ist.
- ▶ Prüfen Sie alle Teile auf Transportschäden.
- ▶ Um das Gerät sicher zu transportieren und zu lagern, heben Sie Transportkarton und Verpackungsmaterial auf.

Anzahl	Beschreibung
1	Bedienfeld "VisioNize pipette manager"
1	Netzteil
4	Netzsteckeradapter
1	Mikro-USB-Kabel
1	Installationsleitfaden "VisioNize pipette manager"

2 Installationsleitfaden
VisioNize® pipette manager
Deutsch (DE)

3 Produktbeschreibung
3.1 Produktübersicht

3.2 Netzteil und Netzsteckeradapter

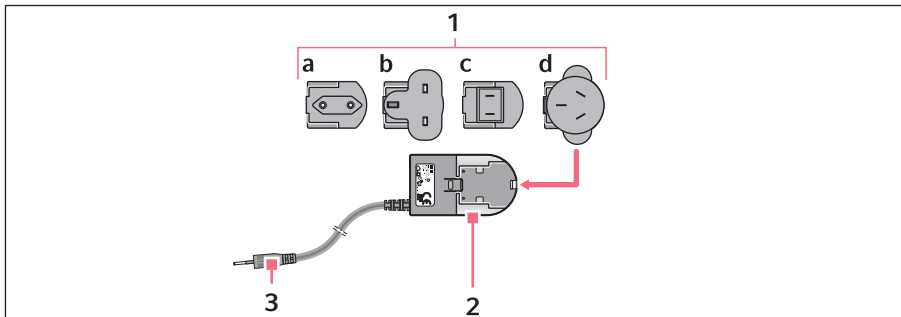


Abb. 1: Netzteil mit Adaptern

1 Netzsteckeradapter

- a Europa
- b Großbritannien
- c USA
- d Australien

3 Ladestecker

2 Netzteil

3.3 Produkteigenschaften

Das Bedienfeld "VisioNize pipette manager" ist für die drahtlose Kommunikation mit elektronischen Dosiergeräten von Eppendorf konzipiert. Die Dosiergeräte müssen dazu mit einem Funkmodul ausgerüstet sein. Die Kommunikation zwischen Bedienfeld und den Dosiergeräten erfolgt in einem unabhängigen Funknetz.

Die Software "VisioNize pipette manager" ermöglicht es bis zu 30 Dosiergeräte einzurichten, zu verwalten, Parameter zu übertragen, Pipetten in Sets zusammenzufassen und Pipetten zu reservieren. Im Menü *Liquid Manager* stehen vordefinierte Flüssigkeitstypen zur Auswahl, die für volatile, schaumbildende und viskose Flüssigkeiten optimiert sind.

3.3.1 Unterstützte Dosiergeräte



Die Pipette muss mit einem passenden Funkmodul ausgestattet sein.

Dosiergerät	Ein-/Ausschalter	Schnittstelle
Eppendorf Xplorer	Taste On/Off	USB
Eppendorf Xplorer plus	Taste On/Off	USB

4 Installation

4.1 Bedienfeld anschließen

1. Das Netzteil mit dem Bedienfeld und dem Stromnetz verbinden.
Die Software "VisioNize pipette manager" startet.
2. Die Anmeldedaten eintragen.

4.2 Bedienfeld und Pipette verbinden

Voraussetzung

- Das Funkmodul ist in der Pipette eingesetzt.
1. Gummiabdeckung der USB-Schnittstelle an der Pipette mit dem Pin öffnen.
 2. Pipette und Bedienfeld mit dem USB-Kabel verbinden.
Die Software der Pipette kann aktualisiert werden.

4.3 Software aktualisieren

Auf dem Bedienfeld ist die aktuelle Version der Software "VisioNize pipette manager" installiert. Für die Pipette wird eine aktuelle Software-Version mitgeliefert.



Bei der Aktualisierung der Software gehen alle gespeicherten Einstellungen auf der Pipette verloren.

Installationsleitfaden

VisioNize® pipette manager

Deutsch (DE)

4.3.1 Software der Pipette aktualisieren

Voraussetzung

- Der Akku der Pipette ist vollständig geladen.
- Das Bedienfeld und die Pipette sind mit dem USB-Kabel verbunden.



Während der Softwareaktualisierung das Bedienfeld und die Pipette nicht ausschalten.

1. Auf dem Bedienfeld das Menü *Settings > System Settings > Update Software > Update Pipette* wählen.
2. Button *Start Update* tippen.
3. Warten, bis die Aktualisierung durchgeführt ist.
4. Kabelverbindung trennen.
5. USB-Abdeckung wieder einsetzen.

4.3.2 Aktualisierung der Software prüfen

1. Das Wahlrad der Pipette auf den Betriebsmodus **Opt** stellen.
Das Untermenü ist um den Eintrag *Wi-Fi* erweitert.
Das Symbol für eine Funkverbindung wird auf dem Display der Pipette am unteren Rand angezeigt.
Bei einer aktiven Funkverbindung ändert sich das Design des Displays auf hellblau.
Bei einer inaktiven Funkverbindung ist das Symbol durchgestrichen und das Design des Displays bleibt dunkelblau.

4.4 Weitere Schritte durchführen

1. Bedienungsanleitung VisioNize pipette manager herunterladen.
2. Pipette am Bedienfeld anmelden (*Pair New Pipette*).
3. Einzelne Pipette verwenden oder ein Pipetten-Set erstellen.



Eine Softwareübersicht und die Beschreibung der Bedienschritte finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bedienfelds "VisioNize pipette manager". Eine aktuelle Version der Bedienungsanleitung können Sie als PDF von unserer Internetseite www.eppendorf.com/manuals herunterladen.

Your local distributor: www.eppendorf.com/contact

Eppendorf SE · Barkhusenweg 1 · 22339 Hamburg · Germany

eppendorf@eppendorf.com · www.eppendorf.com