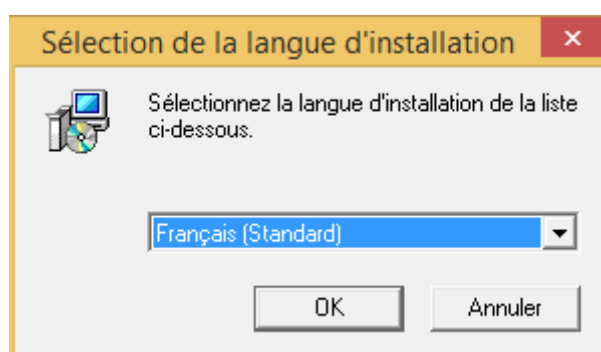


Installation de FlukeView Forms pour divers multimètres FLUKE

1) charger le CD FlukeView Forms v 3.8: [Installer le logiciel](#)



**Branchement du multimètre Fluke 8846A via le câble RS232-USB.**

Après installation du programme, relancer le CD et cliquez sur Documentation.

Choisir Fluke 8845A/8846A

FLUKE®

# FlukeView® Forms plus Designer

Documenting Software



Installer le logiciel

Documentation

Liens Web

Quitter



about this cd

FLUKE®

## Documentation

Manuel d'utilisation

Cartes d'installation

Didacticiels

Brancher le multimètre

FlukeView Forms

Installation de FlukeView Forms

Installation du câble USB-IR

Personnalisation des modèles

Mise en forme des résultats

Modification des données

Groupes de valeurs multiples

Utilisation du 1653

Fluke 87-IV / 89-IV

Fluke 187 / 189

Fluke 53 / 54

Fluke 789

Fluke 45

Fluke 1653

Fluke 1550B

Fluke 287/289

Fluke 568/572-2

Fluke 8845A/8846A

Fluke 8808A

Fluke 983

Fluke 975

Fluke CNX

### Notes techniques

Fluke 89-IV and Fluke 189 Event Logging

Creating a Professional Looking Custom FlukeView Forms Template

How FlukeView Forms Synchronizes Meter Timestamps

Interactive Logging with FlukeView Forms

Managing FlukeView Forms Databases



Suivre les instructions:

## FlukeView Forms

Logiciel de documentation

Page de connexion du multimètre 8845A/8846A

Utilisez le câble série/USB fourni avec le multimètre pour brancher le multimètre 8845A ou 8846A (ci-après

le multimètre) à un PC et l'utiliser avec le *logiciel de documentation FlukeView Forms*.

Pour configurer sa communication avec FlukeView Forms, le multimètre doit être réglé pour une émulation

du Fluke 45 par le biais du port de communication RS-232 en utilisant les paramètres suivants :

- Vitesse 9600
- Sans parité
- Echo inactif

Pour régler le multimètre sur l'émulation du Fluke 45 :

1. Appuyez sur I.
2. Appuyez sur la touche de fonction **COMMANDS**.
3. Appuyez sur la touche de fonction **Fluke 45**.

Pour activer ou sélectionner le port RS-232 du multimètre :

1. Appuyez sur I.
2. Appuyez sur **PORT IF**.
3. Appuyez sur **SELECT PORT**.
4. Appuyez sur la touche de fonction **RS-232C**.

La sélection du port est en mémoire rémanente. Autrement dit, le port sélectionné reste actif tant qu'un autre

port n'est pas sélectionné sur le panneau avant.

Pour configurer les communications sur le Fluke 45, reportez-vous au manuel de programmation *Fluke 8845A/8846A Programmers Manual* ou procédez comme suit :

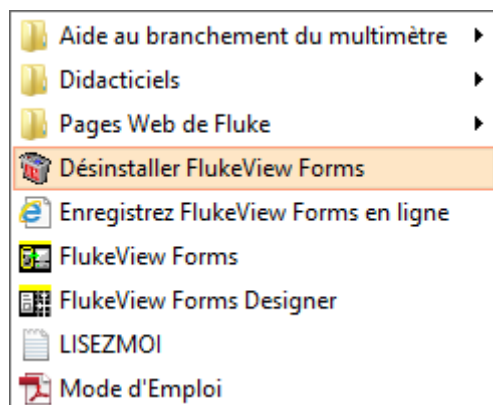
1. Sur le menu de configuration RS-232, appuyez sur **BAUD RATE**.
2. Appuyez sur la touche de fonction **9600**. Appuyez sur **B** pour revenir au menu de configuration.
3. Appuyez sur **PARITY DATA BIT**.
4. Appuyez sur la touche de fonction **NONE 8B DATA**. Appuyez sur **B** pour revenir au menu de configuration.
5. Appuyez sur **COMP/TERM ECHO**.
6. Appuyez sur la touche de fonction **NO ECHO**.

Une fois l'appareil configuré :

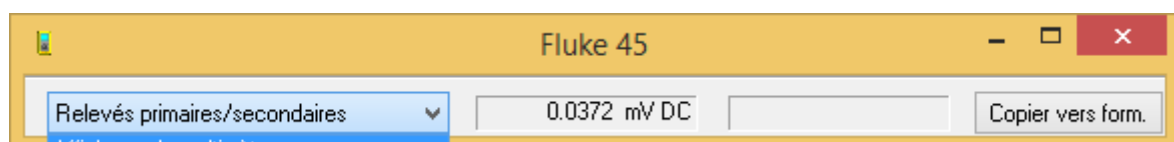
1. Branchez le multimètre à un port USB du PC à l'aide du câble d'interface série/USB.
2. Ouvrez le *logiciel de documentation FlukeView Forms*.
3. Le paramètre du port série COM actif apparaît en bas à droite de la fenêtre de *FlukeView Forms*. Double-cliquez dessus pour modifier le réglage du port COM.

4. Suivez les instructions du *Mode d'emploi* en ligne pour transférer les données du multimètre vers le PC.

### Lancer FlukeView Forms



On obtient:



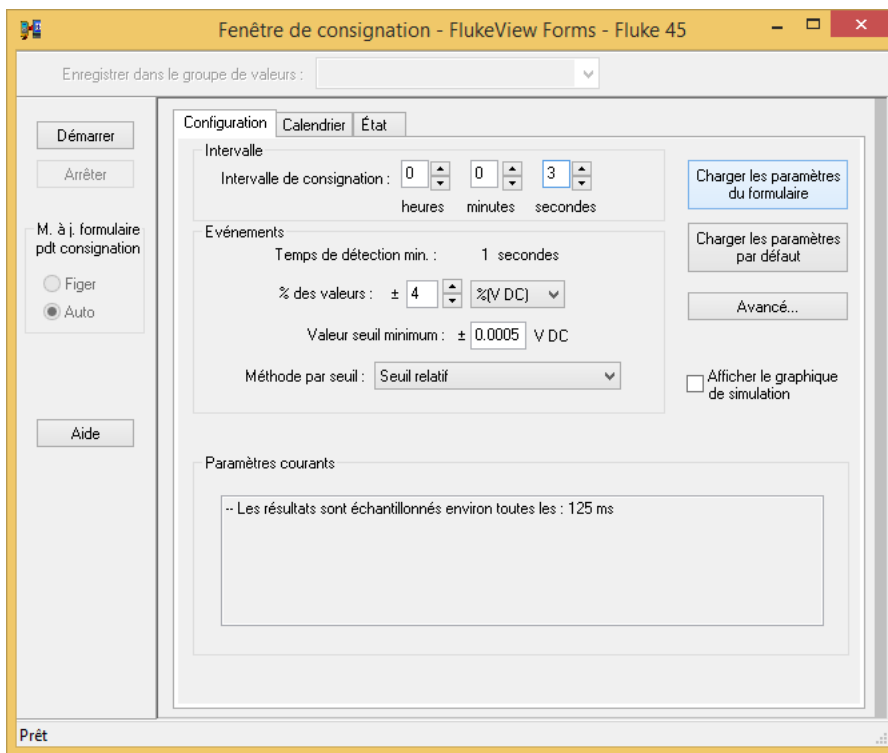
On peut demander Affichage du multimètre puis Copier vers Forms afin d'activer le multimètre effectivement connecté par USB.

On voit l'ID du multimètre à droite en haut:

The screenshot shows the 'Formulaire de consignation' window in FlukeView Forms. The window title is 'Formulaire de consignation - FlukeView Forms - [C:\Program Files (x86)\Fluke\FlukeViewForms\sample.fdb]'. The menu bar includes 'Fichier', 'Edition', 'Affichage', 'Multimètre', 'Outils', and 'Aide'. The toolbar shows 'Sélectionner un modèle de formulaire : Formulaire de consignation', 'Formulaires enregistrés : 2 Total', and buttons for 'Multimètre' and 'Designer'. The main area displays the 'FLUKE Formulaire de consignation' form. The 'ID du multimètre' is 'FLUKE 45 2.0 D2.0 3121005'. The form includes fields for 'Heure de début', 'Heure de fin', 'Temps écoulé', 'Intervalle', 'Nombre de relevés', 'Evénements d'entrée', 'Intervalle', and 'Mise à l'échelle'. A table with columns 'Max', 'Moyenne', and 'Min' is present. The 'Objet du Test' field is empty. A graph titled 'Afficher les données: Tout Vue graphique: Tous' shows a coordinate system with 'Axe y' from -1.0 to 1.0 and 'Heure' from 10 to 130. The 'Commentaires' field is empty. At the bottom, a table with columns 'T', 'Heure de début', 'Durée', 'Max', 'Moyenne', 'Min', 'Description', and 'Heure de fin' is visible. The status bar shows 'Prêt' and 'COM3'.

Pour lancer une acquisition:

Cliquez onglet **Multimètre** puis **Consignation**



Formulaire de consignation - FlukeView Forms - [C:\Program Files (x86)\Fluke\FlukeViewForms\sample.fdb]

Fichier Edition Affichage Multimètre Outils Aide

Sélectionner un modèle de formulaire : Formulaire de consignation Formulaires enregistrés : 2 Total

Formulaire de consignation (sans titre)

Multimètre Designer

ID du multimètre : FLUKE 45 2.0 D2.0 3121005

## FLUKE Formulaire de consignation

Rév. 3.0

Mot-clé :

Date enregistrée :

Données transférées :

Objet du Test

Heure de début : 16.06.2015 14:04:25  
 Heure de fin : 16.06.2015 14:04:56  
 Temps écoulé : 0:00:31  
 Intervalle : 0:00:02  
 Valeurs (Toutes, Intervalles, Événements) : 30 / 16 / 26  
 Configuration de la consignation : % des valeurs : 4% V DC  
 Nom de session

|  | Durée max | Max          | Moyenne      | M      |
|--|-----------|--------------|--------------|--------|
|  | 14:04:38  | 6.82395 V DC | 1.96721 V DC | 0.0369 |

Nom du graphique :

Afficher les données: Tout Vue graphique: Tous

Commentaires :

| T  | Echantillon   | Heure de début | Durée     | Durée max | Max           | Moyenne       | Durée min | Min           | Descrj    |
|----|---------------|----------------|-----------|-----------|---------------|---------------|-----------|---------------|-----------|
| 19 | 90.6427 mV DC | 14:04:43       | 0:00:01.6 | 14:04:44  | 91.1480 mV DC | 90.9625 mV DC | 14:04:43  | 90.6427 mV DC | Intervall |
| 20 | 90.6659 mV DC | 14:04:44       | 0:00:02.0 | 14:04:46  | 91.1533 mV DC | 91.0537 mV DC | 14:04:44  | 90.6659 mV DC | Intervall |
| 21 | 91.1525 mV DC | 14:04:46       | 0:00:01.8 | 14:04:48  | 748.9040 mV D | 479.4075 mV D | 14:04:46  | 91.1525 mV DC | instable  |
| 22 | 787.286 mV DC | 14:04:48       | 0:00:00.1 | 14:04:48  | 787.286 mV DC | 787.286 mV DC | 14:04:48  | 787.286 mV DC | Intervall |
| 23 | 0.80601 V DC  | 14:04:48       | 0:00:01.7 | 14:04:50  | 1.50872 V DC  | 1.00369 V DC  | 14:04:48  | 0.80601 V DC  | instable  |
| 24 | 1.79761 V DC  | 14:04:50       | 0:00:00.3 | 14:04:50  | 1.80198 V DC  | 1.79980 V DC  | 14:04:50  | 1.79761 V DC  | Intervall |
| 25 | 1.80198 V DC  | 14:04:50       | 0:00:01.9 | 14:04:52  | 2.47322 V DC  | 2.25652 V DC  | 14:04:50  | 1.80198 V DC  | instable  |
| 26 | 2.78238 V DC  | 14:04:52       | 0:00:00.1 | 14:04:52  | 2.78238 V DC  | 2.78238 V DC  | 14:04:52  | 2.78238 V DC  | Intervall |
| 27 | 2.78238 V DC  | 14:04:52       | 0:00:01.2 | 14:04:53  | 3.16763 V DC  | 2.95556 V DC  | 14:04:52  | 2.78238 V DC  | instable  |
| 28 | 3.32159 V DC  | 14:04:53       | 0:00:00.8 | 14:04:54  | 3.32326 V DC  | 3.32270 V DC  | 14:04:53  | 3.32159 V DC  | Intervall |
| 29 | 3.32326 V DC  | 14:04:54       | 0:00:01.6 | 14:04:54  | 3.32326 V DC  | 3.32326 V DC  | 14:04:54  | 3.32326 V DC  | stable    |
| 30 | 3.32326 V DC  | 14:04:56       | 0:00:00.0 |           |               |               |           |               | Consignr  |

FlukeView Forms Page 1 / 1

Cliquez sur [Démarrer] pour lancer la séance de consignation COM3

Choisir le temps entre les mesures puis cliquer sur Charger les paramètres du formulaire

Démarrer ou Arrêter pour stopper l'acquisition

Pour sauver les données dans un fichier Excel: Fichier, Exporter les données (\*.csv)

Insérer une clef USB dans le multimètre.

Vérifier l'état par :

- MEMORY
- MANAGE MEMORY
- USB STATUS

EXIT

---