

Contenu du fichier Read me :

Exécution d'un transfert de données

Mises à jour des méthodes et des langues

Exécution d'une mise à jour des méthodes

Mise à jour pour le choix optionnel de la langue dans le guide utilisateur

Création d'un guide utilisateur pour la langue en option

- **Exécution d'un transfert de données**

Après insertion du CD-ROM dans le lecteur, l'exécution se fait automatiquement. En cliquant sur le bouton « Datatransfer », un menu d'installation apparaît. Le logiciel pour le transfert de données est automatiquement installé sur l'ordinateur avec les paramètres nécessaires.

1. Raccorder les interfaces sérieelles entre l'ordinateur et le photomètre avec un câble dont la disposition des broches est adéquate.
2. Appeler le programme « Datatransfer » en suivant la procédure Démarrer / Programmes / Datatransfer PCSpectro
3. Cliquer sur le bouton **Test COM-Port**.
4. Sélectionner le port COM souhaité.
5. Cliquer sur le bouton **Open COM-Port**
6. Transférer les données du PCSpectro (touche PRINT sur le PCSpectro).
7. Cliquer sur le bouton **Close COM-Port**
8. Pour quitter le programme, cliquer sur le bouton **Quit**.

Autres fonctions des boutons:

Export

Sélectionner le répertoire et le nom pour le fichier. Les fichiers affichés dans la fenêtre sont enregistrés sous la forme de fichiers Excel.

Print

Impression des données affichés.

Clear

Efface les données affichées.

- **Mises à jour des méthodes et des langues :**

Attention !

Avant d'effectuer une **mise à jour des méthodes**, il convient de transférer des données de mesure enregistrées sur l'ordinateur ou de les imprimer car ces informations peuvent être effacées lors d'un téléchargement. Les méthodes enregistrées spécifiquement en fonction des clients (polynômes ou concentrations, ainsi que l'ajustage pour le fluorure) sont cependant conservées. Pour une mise à jour des méthodes, aucune méthode individuelle n'est intégrée, mais les méthodes existantes sont « écrasées ». Ainsi les blocs de données (listes de paramètres) contiennent toujours toutes les méthodes, c'est à dire les anciennes et les nouvelles.

Pour la mise à jour sont requis un logiciel (qui se trouve sur le CD-ROM) ainsi qu'une liste de paramètres qui peut être téléchargée depuis notre site internet. Les listes de paramètres pour les méthodes (paramètres Vx) et les langues (langage x) doivent si possible être copiées dans le même ordre dans lequel chacun des logiciels est enregistré.

Exécution d'une mise à jour des méthodes

1. Raccorder les interfaces sérieelles entre l'ordinateur et le photomètre avec un câble dont la disposition des broches est adéquate.
2. Lancer le programme « Téléchargement des méthodes » au moyen d'un double clic.
3. Confirmer l'interrogation par ou au moyen de la touche « Enter » après le mot de passe sans avoir saisi le mot de passe.
4. Charger la version requise de la liste de paramètres avec (par exemple : paramètres Vx).
5. Appuyer pendant 1 seconde sur le bouton ON/OFF du photomètre.
Le photomètre passe en mode de veille (seuls la date et l'heure, ainsi que le logo sont visibles sur l'affichage non éclairé).
6. Cliquer sur .
7. Dans la fenêtre suivante, il faut sélectionner le port de COM adéquat et confirmer par .
8. Pendant le transfert des données, les messages « Download » (téléchargement) et « → PC » apparaissent respectivement sur l'ordinateur et sur l'affichage du photomètre.
9. Le transfert de données ne dure qu'un instant.
(L'affichage « => PC » du photomètre disparaît.)
10. Appuyer sur le bouton ON/OFF du photomètre.

Autres fonctions des boutons :

Save

Enregistre une liste de paramètres (le lieu de l'enregistrement et le nom peuvent être choisis librement).

Print All

Imprime une liste de toutes les méthodes de ces mises à jour.

→ PC

Charge sur l'ordinateur les méthodes qui se trouvent dans le photomètre.

Mise à jour pour le choix optionnel de la langue dans le guide utilisateur

1. Raccorder les interfaces sérieelles entre l'ordinateur et le photomètre avec un câble dont la disposition des broches est adéquate.
2. Lancer le programme « download languages » (téléchargement des langues) au moyen d'un double clic.
3. Charger le fichier avec la version de langue requise au moyen de **Load** (par exemple : « language option » ou « language x »).
4. Appuyer sur le bouton ON/OFF du photomètre pendant 1 seconde.
Le photomètre passe en mode de veille (seuls la date et l'heure, ainsi que le logo sont visibles sur l'affichage non éclairé).
5. Cliquer sur **Download**.
6. Dans la fenêtre suivante, il faut sélectionner le port de COM adéquat et confirmer par **OK**.
7. Pendant le transfert des données, les messages « Download » (téléchargement) et « → PC » apparaissent respectivement sur l'ordinateur et sur l'affichage du photomètre.
8. Le transfert de données ne dure qu'un instant.
(L'affichage « => PC » du photomètre disparaît.)
9. Appuyer sur le bouton ON/OFF du photomètre.
10. A la fin du test automatique, la nouvelle langue peut être choisie dans le sous menu « Langue » sous la configuration [995].

Autres fonctions des boutons :

Save

Enregistre une version de langue (le lieu de l'enregistrement et le nom peuvent être choisis librement).

Print

Imprime une liste des phrases pour le guide utilisateur dans les langues suivantes : allemand, anglais, français et option.

Création d'un guide utilisateur pour la langue optionnelle

Si une langue requise n'est pas disponible, il est alors possible d'écrire son propre guide utilisateur à l'aide des caractères latins.

Télécharger la liste de paramètres « language option » depuis internet et l'enregistrer sur le disque dur de l'ordinateur. Charger le logiciel pour les mises à jour des langues et la liste de paramètres « language option ». Six colonnes sont visibles. La première colonne, « No », contient une numérotation interne des phrases. La seconde colonne, « SIZE », indique le nombre de caractères disponibles dans l'affichage. Si rien n'est indiqué, cela signifie que le maximum est de 20 caractères. Les trois colonnes suivantes sont grisées et sont réservées aux langues standards (allemand, anglais et français) et ne peuvent pas être modifiées.

Les phrases souhaitées sont entrées dans la colonne de droite « Option ». Ensuite, il convient d'enregistrer sous un nouveau nom la liste des paramètres de la version de langue ainsi créée. Ensuite, la mise à jour des langues est effectuée comme indiqué ci-dessus.