Sラインデータ転送ケーブル DTC-M1 ドライバインストール・通信仕様マニュアル

この度はSラインデータ転送ケーブルをお買い上げ頂きありがとうございます。 ご使用前に、本書をよくお読み頂き正しくお使いくださいますようお願い申し上げます。

■ドライバインストール

※ドライバのインストールにはパソコンの Administrator 権限が必要です。

①付属のディスクを、お使いのパソコンの CD-ROM ドライブに入れてください。

②Driver フォルダ内の『CDM21228_Setup. exe』をお使いのパソコンの任意の場所にコピーしてください。 ※ANTUSB2 フォルダは本製品では使用しません。



③コピーした『CDM21228_Setup.exe』をダブルクリックしてください。



④ 『Extract』ボタンをクリックしてください。



続行するには、[)大へ] をクリックしてください。

< 戻る(B) 次へ(N) > キャンセル

⑤『次へ』ボタンをクリックしてください。

- 1 -

ПидаГа*Ј*еки

(Mahr) Sラインデータ転送ケーブル DTC-M1 ドライバインストール・通信仕様マニュアル ■データ転送方法 ①接続対応機器のデータ出力端子カバーをマイナスドライバ等 カバー で外し、データ転送ケーブルを接続します。 タ転送 ブル



②データ転送ケーブルを接続した状態で、測定器またはケーブ ルの DATA ボタンを押してください。

※測定器側の DATA ボタンの位置は機器により異なります。



⑥『同意します』を選択し、	デバイス ドライバのインストール ウィザード
『次へ』ボタンをクリックしてください。	使用許諾契約
	使行するには、使用特徴時以回産して伏さい。契約達の全体をお読みになるには、 スクロール バーまたは PageDown キーを使ってください。
	IMPORTAIN NOTICE PLASE REAC CAREFULLY BEFORE INSTALLING THE FLEXIVITI SOFTWARE This licence are rememt (Lecroce) is a least areament between you (Locrose) is a least areament (Lecroce) is a least areament between you (Locrose or you) and FLEXIBLE Technology Device International Limited of 2 Seeward Place, Contruine Buyness Park, Glasgow GH 11HK Scotterd (UK Company Hather & Statistical (Licence or the use of drive contrave provided by the Locencel Software) BY (BETALLIN), OR USING THIS SOFTWARE YOU AGREE TO THE TERMS V
	 回南道(法学(3)) 名前を付けて(第年(5)) 印刷に定てんひ
	< 戻み(図) (次へ(型) > キャンセル
⑦『完了』ボタンをクリックしてください。	デバイスドライバのインストール・ライブード
	テバイスドライバのインストールウィザードの完了
	ドライバは、正しくこのコンピュータにインストールされました。
	今、こりコンピューカニアドバスな実践なできます。デバイスは高の以早時春かゆるが 合は、最初に2月6春をお読みださい。
	R5/154 9768
	10.92

⑧データ転送ケーブルを、パソコンの USB ポートに接続してください。 ドライバインストール処理が行われます。

※ドライバのインストールが完了するとデバイスマネージャに『USB Serial Port(COM10)』が表示されている ことが確認できます。

※COM 番号はお使いのパソコンの環境により変化します。



- 2 -

Sラインデータ転送ケーブル DTC-M1 ドライバインストール・通信仕様マニュアル

< 戻る(目) 完了 キャンセル

■Sラインデータ転送ケーブル DTC-M1 通信仕様					
● 通信パラメータ					
		ボーレート : 4800bps			
		パリティ:偶数			
	シリアル通信仕様	データビット:7 ビット			
		ストップビット : 2 ビット			

● 周辺機器の要求によるデータ送信

フロー制御:なし

ΠιισαΓαδεικι

(Mahr)



ケーブル長	約 2m	
対 応 O S	Windows 7·8·10	
コネクタ形状	t USB	
セット内容	データ転送ケーブル、専用ソフト(SK-LOG Lite 版)	
接続対応機器 デジタル S ラインキャリパ:D-***IP67M デジタル S ラインハイトゲージ:DHG-**M デジタル S ラインインジケータ:DEI-***MH デジタル S ラインインジケータ:DEI-***MW(※ワイヤレスと同時使用は不可		

SK-LOG Lite 版 サポートページ

ソフトウェアのサポート情報・最新バージョンへの更新はこちら

https://www.niigataseiki.co.jp/software_sklog.html





●送信パラメータ

100 ms ≤ T1 ≤ 1000 ms $15 \text{ ms} \leq T2 \leq 160 \text{ ms}$ 35 ms ≤ T3 ≤ 40 ms 300 ms ≤ T4

■お問い合わせの際は

- ●正常に作動しない場合や、不明な点がございましたらお買い上げの販売店ま たは、発売元までご連絡ください。
- ●お問い合わせや、ご連絡が無いまま直接発売元に修理品などを送付されて も処理、対応ができない場合がありますのでご了承ください。

発売元 SK 新潟精模株式会社

〒955-0055 新潟県三条市塚野目5丁目3番14号 🖀 (0256) 33-5502(代) FAX (0256) 33-5528 URL http://www.niigataseiki.co.jp 2106 I433-K

DATA TRANSFER CABLE FOR S-LINE M-SERIES DTC-M1 **DRIVER INSTALLATION • INTERFACE MANUAL**

Thank you for purchasing the DATA TRANSFER CABLE FOR S-LINE M-SERIES DTC-M1. For proper operation, please read this manual thoroughly and follow the procedures described.

■ INSTALLING THE DRIVER

 $\ensuremath{\bigotimes}$ Note : Driver installation requires Administrator privileges for the computer.

①Insert the disk supplied with the Cable into the CD-ROM drive.

O Go to the Driver folder, and copy the file $\llbracket CDM21228_Setup.exe \rrbracket$ to the computer. XANTUSB2 folder is not used for this product.



③ Double click on the file 『CDM21228_Setup.exe』



④ Click on the 『Extract』 button.



⑤ Click on the 『Next』 button.



-1-

Πιι**ς**αΓα*θ*εικι

(Mahr) DATA TRANSFER CABLE FOR S-LINE M-SERIES DTC-M1 DRIVER INSTALLATION INTERFACE MANUAL

SENDING DATA

1Using a small screwdriver or similar tool, remove the Cover from the Output Connector on compatible device and connect the Data Cable



- 2 With the Cable connected, press either the Data Button on the Cable, or on the Measuring Instrument.
- X The location of the Data Button on the Measuring Instrument will vary depending on the model.



ΠιιααΓα δεικι

Mahr DATA TRANSFER CABLE FOR S-LINE M-SERIES DTC-M1 DRIVER INSTALLATION INTERFACE MANUAL

6 Select the item : I accept this agreement and click on the [Next] button.



⑦ Click on 『Finish』.



(8) Connect the cable to the computer's USB port and driver installation will begin.

When the driver installation is compete, an entry for [USB Serial Port(COM10)] will appear in the Device Manager.

times The COM number will vary depending on computer configuration.



- 2 -

DATA TRANSFER CABLE FOR S-LINE M-SERIES DTC-M1 DRIVER INSTALLATION INTERFACE MANUAL

■ DATA TRANSFER CABLE FOR S-LINE M-SERIES DTC-M1 COMMUNICATION SPECIFICATIONS

Transmission Parameters

(Mahr)

ΠιισαΓαδεικι

Serial Com Spec.	Baud Rate : 4800bps
	Parity : even
	Data bits : 7
	Stop bits : 2
	Flow Control : No

Data transmission by request of peripheral device



■ SPECIFICATION

Cable Length	~2m	
Supported OS	Windows 7 • 8 • 10	
Connector Type	USB	
Contents	Interface Cable, Software(SK-LOG Lite)	
	Digital S-Line Caliper : D-***IP67M Digital S-Line Height Gauge : DHG-**M	
Compatible Instrument	Digital S-Line Indicator : DEI-***MH Digital S-Line Indicator : DEI-***MW (※ Can not use Wireless Connection at same time.)	



Signal Parameters $100 \text{ ms} \le T1 \le 1000 \text{ ms}$ $15 \text{ ms} \le T2 \le 160 \text{ ms}$ $35 \text{ ms} \le T3 \le 40 \text{ ms}$ $300 \text{ ms} \leq T4$

SK-LOG Lite Support Page

Go to this address for latest version of software and for software support.

http://www.niigataseiki.net/official/english/support/software_sklog.html



QUESTIONS and INQUIRIES

- \blacksquare If there is a problem with the product or if you have any questions, please contact distributor or place of purchase.
- Please note, manufacturer is unable to respond to inquires or provide service directly. Please contact distributor or place of purchase.

Niigata Seiki Co., Ltd.

5-3-14, Tsukanome, Sanjo, Nigata, Japan, 955-0055 Tel. : +61-250-33-5522 Fax. : +81-250-33-5518 MAIL intl.sales@niigataseiki.co.jp URL http://www.niigataseiki.co.jp