



Manuale di istruzioni

Software per PC PCE-DRB 10



Le istruzioni per l'uso in varie lingue (italiano, inglese, francese, spagnolo, tedesco, portoghese, olandese, turco...) possono essere trovate usando la funzione cerca su: www.pce-instruments.com

Ultima modifica: 30. luglio 2020
v1.0



Indice

1	Indicazioni di sicurezza	1
2	Requisiti di sistema	1
3	Installazione.....	1
4	Descrizione dell'interfaccia utente.....	2
5	Significato delle icone della barra degli strumenti.....	3
6	Funzionamento.....	4
6.1	Primo utilizzo del software.....	4
6.2	Collegamento del "PCE-DRB 10"	4
6.3	Disconnessione del "PCE-DRB 10"	4
6.4	Lecture.....	5
6.5	Pulizia tabelle.....	5
6.6	Esportare serie di misure.....	5
6.7	Caricare e salvare serie di misure	5
6.8	Importazione dati.....	5
6.9	Cancellare la memoria del dispositivo	5



1 Indicazioni di sicurezza

Acquisire familiarità con il funzionamento del dispositivo di misura prima di utilizzarlo in combinazione con il software per PC. Per fare ciò, utilizzare il manuale di istruzioni fornito con il dispositivo PCE. Tutte le istruzioni di sicurezza nel manuale devono essere seguite anche quando utilizzate con questo software.

Sia il dispositivo che il software possono essere utilizzati solo da personale qualificato. I danni o gli infortuni causati dalla mancata osservanza dei manuali sono esclusi dalla nostra responsabilità e non sono coperti dalla nostra garanzia.

Non siamo responsabili per errori di stampa o altri errori in questo manuale.

Facciamo espressamente riferimento alle nostre condizioni generali di garanzia presenti nelle nostre condizioni generali di contratto.

In caso di domande, contattare PCE Instruments. I dettagli di contatto sono alla fine di questo manuale.

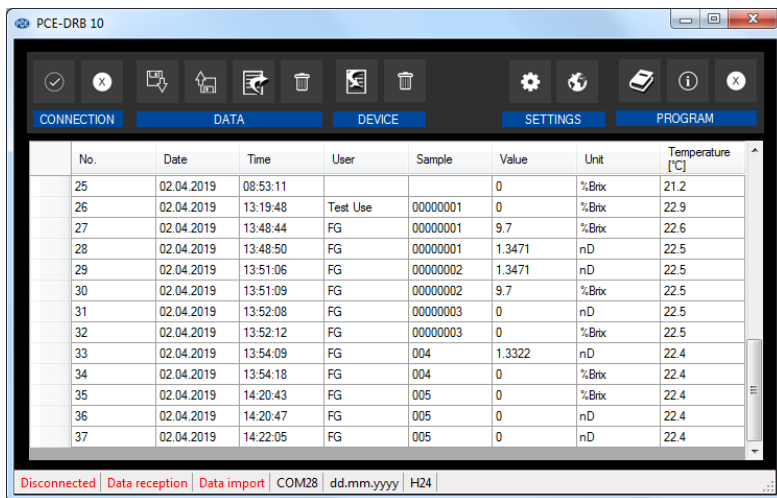
2 Requisiti del sistema

- Sistema operativo Windows XP SP3 o superiore
- Porta USB (2.0 o superiore)
- Un .NET framework 4.0 installato
- Risoluzione minima di 800x600 pixel
- Opzionale: una stampante
- Processore con 1 GHz
- Si raccomanda 1 GB RAM

3 Installazione

Eseguire " Setup PCE-DRB 10.exe " e seguire le istruzioni di configurazione.

4 Descrizione dell'interfaccia utente















La finestra principale consta di varie aree:

Sotto la barra del titolo c'è una barra degli strumenti le cui icone sono raggruppate in base alla funzione.

Sotto la barra degli strumenti, i valori di misura appaiono in un grafico. Nella parte inferiore della finestra principale si trova una "barra di stato" che contiene informazione importante. La barra di stato fornisce informazioni sulle impostazioni statiche e dinamiche del programma.


Le impostazioni statiche si possono realizzare attraverso un dialogo di configurazione (porta COM, formato dati e ora) e le impostazioni dinamiche non sono attive finché il dispositivo non è collegato (stato della connessione, ricezione dati, importazione dati attiva).

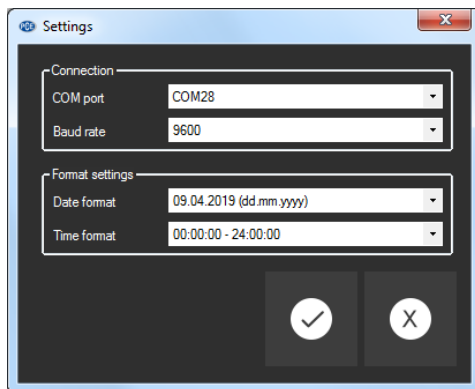
5 Significato delle singole icone della barra degli strumenti

Gruppo "Connection "		
		Stabilire collegamento con il PCE-DRB 10
		Disconnessione del PCE-DRB 10
Gruppo "Data"		
		Caricare una serie di misurazioni a un file
		Salvare una serie di misurazioni in un file
		Esportare dati di misura
		Pulire le tabelle
Gruppo "Device"		
		Importare valori di misura da un dispositivo
		Cancellare memoria del dispositivo
Gruppo "Settings "		
		Aprire dialogo di impostazioni
		Selezionare una lingua tra quelle disponibili nel programma
Gruppo "Program"		
		Visualizzare la finestra di dialogo di informazione
		Uscire dal programma

6 Funzionamento


6.1 Primo utilizzo del software

Prima che il "PCE-DRB 10" possa lavorare con il software, devono essere eseguite le impostazioni corrette nel software. Fare clic su  per aprire la seguente finestra di dialogo:



Assicurarsi di impostare la stessa velocità di trasmissione nel "PCE-DRB 10" per assicurare una comunicazione perfetta tra il dispositivo e il PC.

6.2 Collegamento con il "PCE-DRB 10"

Dopo aver effettuato le impostazioni desiderate e dopo aver chiuso la finestra di dialogo delle impostazioni con un clic sul tasto "Apply", è possibile stabilire il collegamento con il "PCE-DRB 10" facendo clic su .


Se il collegamento viene stabilito con successo, appare la parola "Connected" in **verde** sulla barra di stato dei dati dinamici.

 Connected

Tuttavia, se il collegamento non è stato stabilito correttamente, la parola "Disconnected" appare di colore **rosso**.

 Disconnected

6.3 Disconnessione dal "PCE-DRB 10"


Facendo clic sull'icona , si può terminare il collegamento attivo con il "PCE-DRB 10".

Se si esce dal software mentre la connessione è attiva, termina anche la connessione.


No.	Date	Time	User	Sample	Value	Unit	Temperature [°C]
25	02.04.2019	08:53:11			0	%Brix	21.2
26	02.04.2019	13:19:48	Test Use	00000001	0	%Brix	22.9
27	02.04.2019	13:48:44	FG	00000001	9.7	%Brix	22.6
28	02.04.2019	13:48:50	FG	00000001	1.3471	nD	22.5
29	02.04.2019	13:51:06	FG	00000002	1.3471	nD	22.5
30	02.04.2019	13:51:09	FG	00000002	9.7	%Brix	22.5
31	02.04.2019	13:52:08	FG	00000003	0	nD	22.5
32	02.04.2019	13:52:12	FG	00000003	0	%Brix	22.5
33	02.04.2019	13:54:09	FG	004	1.3322	nD	22.4
34	02.04.2019	13:54:18	FG	004	0	%Brix	22.4
35	02.04.2019	14:20:43	FG	005	0	%Brix	22.4
36	02.04.2019	14:20:47	FG	005	0	nD	22.4
37	02.04.2019	14:22:05	FG	005	0	nD	22.4

Tutte le letture sono elencate in una tabella.
(N° consecutivo, data, ora, utente, campione, unità e temperatura)



6.5 Pulizia delle tabelle

In qualsiasi momento è possibile cancellare tutti i valori esistenti. Basta fare clic sull'icona  nel gruppo "Data". Dopo la conferma, i valori vengono eliminati e la tabella è cancellata.


6.6 Esportazione di serie di misurazioni

Anche le serie di misurazioni possono essere esportate. Tutto il contenuto o alcune linee selezionate manualmente sulla tabella, può essere esportato in formato CSV utilizzando l'icona della barra degli strumenti .

6.7 Caricare e salvare una serie di misurazioni

Una serie di misurazioni e/o la configurazione del software del PC del rifrattometro si possono caricare e salvare attraverso l'icona  e  nella barra degli strumenti.

6.8 Importazione dati

Quando si collega il dispositivo, basta fare clic sull'icona  del gruppo "Device" per importare tutti i risultati dal dispositivo al software.

6.9 Cancellare la memoria del dispositivo

Quando il dispositivo è collegato, fare clic sull'icona  nel gruppo "Device" per cancellare tutti i valori di misura dal dispositivo.

Contatti PCE Instruments

Germania

PCE Deutschland GmbH
Im Langel 4
D-59872 Meschede
Deutschland
Tel.: +49 (0) 2903 976 99 0
Fax: +49 (0) 2903 976 99 29
info@pce-instruments.com
www.pce-instruments.com/deutsch

Germania

Produktions- und
Entwicklungsgesellschaft mbH
Im Langel 26
D-59872 Meschede
Deutschland
Tel.: +49 (0) 2903 976 99 471
Fax: +49 (0) 2903 976 99 9971
info@pce-instruments.com
www.pce-instruments.com/deutsch

Paesi Bassi

PCE Brookhuis B.V.
Institutenweg 15
7521 PH Enschede
Nederland
Telefoon: +31 (0)53 737 01 92
Fax: +31 53 430 36 46
info@pcebenelux.nl
www.pce-instruments.com/dutch

Stati Uniti

PCE Americas Inc.
711 Commerce Way suite 8
Jupiter / Palm Beach
33458 FL
USA
Tel: +1 (561) 320-9162
Fax: +1 (561) 320-9176
info@pce-americas.com
www.pce-instruments.com/us

Francia

PCE Instruments France EURL
23, rue de Strasbourg
67250 Soultz-Sous-Forets
France
Téléphone: +33 (0) 972 3537 17
Numéro de fax: +33 (0) 972 3537 18
info@pce-france.fr
www.pce-instruments.com/french

Regno Unito

PCE Instruments UK Ltd
Units 11 Southpoint Business Park
Ensign Way, Southampton
Hampshire
United Kingdom, SO31 4RF
Tel: +44 (0) 2380 98703 0
Fax: +44 (0) 2380 98703 9
info@industrial-needs.com
www.pce-instruments.com/english

Cile

PCE Instruments Chile S.A.
RUT: 76.154.057-2
Calle Santos Dumont N° 738, Local 4
Comuna de Recoleta, Santiago
34303 Küçükçekmece
Fax: +56 2 2873 3777
info@pce-instruments.cl
www.pce-instruments.com/chile

Turchia

PCE Teknik Cihazları Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah.
Pehlivan Sok. No.6/C
34303 Küçükçekmece - İstanbul
Türkiye
Tel: 0212 471 11 47
Faks: 0212 705 53 93
info@pce- cihazlari.com.tr
www.pce-instruments.com/turkish

Spagna

PCE Ibérica S.L.
Calle Mayor, 53
02500 Tobarra (Albacete)
España
Tel. : +34 967 543 548
Fax: +34 967 543 542
info@pce-iberica.es
www.pce-instruments.com/espanol

Italia

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Int. 6
55012 Loc. Gragnano
Capannori (Lucca)
Italia
Telefono: +39 0583 975 114
Fax: +39 0583 974 824
info@pce-italia.it
www.pce-instruments.com/italiano

Hong Kong

PCE Instruments HK Ltd.
Unit J, 21/F., COS Centre
56 Tsun Yip Street
Kwun Tong
Kowloon, Hong Kong
Tel: +852-301-84912
jyi@pce-instruments.com
www.pce-instruments.cn

Cina

PCE (Beijing) Technology Co., Limited
1519 Room, 6 Building
Zhong Ang Times Plaza
No. 9 Mentougou Road, Tou Gou District
102300 Beijing
China
Tel: +86 (10) 8893 9660
info@pce-instruments.cn
www.pce-instruments.cn

Le istruzioni per l'uso in varie lingue (italiano, inglese, francese, spagnolo, tedesco, portoghese, olandese, turco...) possono essere trovate usando la funzione cerca su: www.pce-instruments.com

Queste specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.