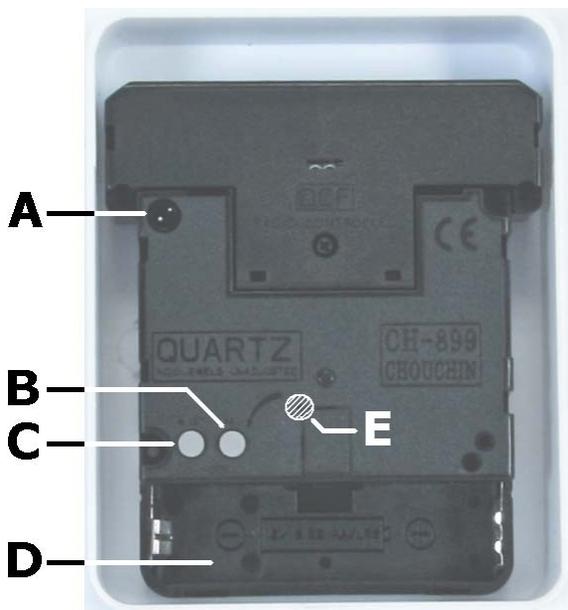


WC30D

OROLOGIO DCF DA PARETE Ø 30cm



MANUALE UTENTE



A	pin di reset
B	ricezione forzata
C	impostazione manuale
D	vano batteria
E	perno di bloccaggio



Manuale Utente

1. Introduzione

A tutti i residenti nell'Unione Europea

Importanti informazioni ambientali relative a questo prodotto



Questo simbolo riportato sul prodotto o sull'imballaggio, indica che è vietato smaltire il prodotto nell'ambiente al termine del suo ciclo vitale in quanto può essere nocivo per l'ambiente stesso. Non smaltire il prodotto (o le pile, se utilizzate) come rifiuto urbano indifferenziato; dovrebbe essere smaltito da un'impresa specializzata nel riciclaggio.

Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio presso il quale è stato effettuato l'acquisto.

La ringraziamo per aver scelto Velleman! Si prega di leggere attentamente le informazioni contenute nel presente manuale prima di utilizzare il dispositivo. Assicurarsi che l'apparecchio non sia stato danneggiato durante il trasporto; in tale evenienza, non installare o utilizzare il dispositivo e contattare il proprio fornitore.

2. Istruzioni di sicurezza

	Tenere il dispositivo lontano dalla portata dei bambini e delle persone non qualificate.
	Tenere il dispositivo lontano da pioggia, umidità, spruzzi o gocciolamento di liquidi.

3. Linee guida generali

Fare riferimento alle **condizioni di garanzia e qualità Velleman®** riportate alla fine del manuale.

- Proteggere il dispositivo da urti e cadute. Maneggiare il dispositivo con delicatezza.
- Proteggere il dispositivo da eccessivo calore e polvere.
- Familiarizzare con le funzioni del dispositivo prima di utilizzarlo.
- Per ovvie ragioni di sicurezza è vietato apportare delle modifiche al dispositivo.
- Utilizzare il dispositivo solamente per lo scopo per il quale è stato progettato. Ogni altro tipo di utilizzo determina la decadenza della garanzia.
- I danni derivanti dall'inosservanza delle indicazioni fornite nel presente manuale non sono coperti da garanzia; il venditore non sarà ritenuto responsabile di eventuali danni cagionati a cose o persone.
- Eventuali danni causati da modifiche apportate al dispositivo, da parte dell'utente, non sono coperti da garanzia.

4. Caratteristiche

- Orologio con controllo DCF
- Quadrante di facile lettura
- Passaggio automatico da ora solare (invernale) a quella legale (estiva).

5. Principio di funzionamento

Il **WC30D** integra un ricevitore in grado di captare il segnale radio trasmesso da una stazione radio situata vicino a Francoforte (Germania). Questo segnale radio ad onde lunghe (DCF77) deriva da un orologio atomico e contiene informazioni relative a data e ora. Il **WC30D** si

sincronizza automaticamente con questo segnale orario regolando, quando necessario, la posizione delle lancette dei secondi, dei minuti e delle ore. Il segnale radio può essere ricevuto anche in ambienti interni tuttavia, la presenza di metallo o cemento può diminuirne l'intensità dello stesso. Per questo motivo l'orologio non deve essere installato in scantinati in cemento o all'interno di gabbie in metallo. Per una migliore ricezione è consigliabile installare l'orologio vicino ad una finestra e possibilmente lontano da forti campi magnetici o altri dispositivi che generano disturbi elettrici (ad esempio motori).

6. Utilizzo

Fare riferimento alle illustrazioni riportate a pagina 2 del manuale.

Importante: prima di utilizzare l'orologio, rimuovere il perno di bloccaggio! Smaltire l'oggetto in modo sicuro. **Non tentare** di reinserire il perno onde evitare di danneggiare in modo irreparabile l'orologio.

- Inserire una batteria nel vano batteria (vedere cap. 7). Tutte le lancette si posizioneranno sulle ore 12:00. **Nota:** quando la posizione iniziale della lancetta dei secondi è tra le 11:55 e le 12:00, la lancetta dei secondi farà un giro completo prima di fermarsi sulle 12:00. Lo stesso avviene con la lancetta dei minuti quando la posizione originaria è tra le 11:52 e le 12:00.
- Scegliere dove installare l'orologio (vedere cap. 5).
- Attendere che l'orologio riceva il segnale di sincronizzazione dall'orologio master. Questo potrebbe richiedere fino a 15 minuti. Si noti che solitamente il segnale ricevuto è più intenso durante la notte.
- Una volta sincronizzato, le lancette si posizioneranno sull'ora corrente.
- L'orologio non è in grado di indicare l'ora esatta quando non riceve il segnale radio. Tuttavia effettuerà in continuazione un tentativo di sincronizzazione.

Impostazione manuale

- È possibile impostare l'ora manualmente, per consentire l'utilizzo dell'orologio in luoghi in cui non è possibile la ricezione del segnale radio.
- Premere e tenere premuto il tasto impostazione manuale **[C]**. Dopo circa 3 secondi le lancette dei minuti e delle ore iniziano a muoversi. Tenere premuto il tasto impostazione manuale **[C]** per rilasciarlo un paio di minuti prima che le lancette raggiungano l'ora corrente. Premere ripetutamente il tasto **[C]** fino a raggiungere l'ora desiderata. Se non viene premuto il tasto entro 7 secondi, l'orologio si avvia.

Ricezione forzata

- Per forzare la sincronizzazione dell'orologio, premere e tenere premuto per circa 3 secondi il tasto ricezione forzata **[B]**. L'ora corrente viene memorizzata e tutte le lancette si posizionano sulle 12:00. L'unità tenta di effettuare la sincronizzazione con l'orologio master.
- A sincronizzazione avvenuta, le lancette si posizioneranno automaticamente sull'ora esatta. Se l'operazione di sincronizzazione dovesse fallire, le lancette si riposizionerebbero sull'ora memorizzata.

Reset

- Per azzerare l'ora e la memoria, utilizzare un pezzo di metallo (ad esempio un fermaglio) per cortocircuitare i due pin di reset **[A]**.
- Tutte le lancette si posizioneranno sulle 12:00 e la memoria verrà cancellata. L'unità tenterà di effettuare la sincronizzazione con l'orologio master.

7. Manutenzione

- Pulire regolarmente il dispositivo con un panno umido privo di lanugine. Non utilizzare alcol o solventi.

8. Batterie

- Inserire una batteria nuova 1,5V AA nel relativo vano **[D]** rispettando la polarità indicata.



ATTENZIONE:

Smaltire le batterie secondo le vigenti normative locali. Tenere le batterie lontano dalla portata dei bambini.

9. Specifiche tecniche

alimentazione	batteria 1,5V AA LR6C (non inclusa)
dimensioni	Ø30x4cm
peso	±750g

Utilizzare questo dispositivo solo con accessori originali. In nessun caso Velleman nv ed i suoi rivenditori possono essere ritenuti responsabili di danni o lesioni derivanti da un uso improprio o errato di questo dispositivo. Per ulteriori informazioni relative a questo prodotto e per la versione aggiornata del presente manuale, vi preghiamo di visitare il nostro sito www.velleman.eu.

Le informazioni contenute in questo manuale possono essere soggette a modifiche senza alcun preavviso.

© DIRITTI D'AUTORE

Questo manuale è protetto da copyright. Velleman nv è il beneficiario del diritto d'autore di questo manuale.

Tutti i diritti riservati in tutto il mondo. È severamente vietato riprodurre, tradurre, copiare, modificare e salvare il manuale utente o porzioni di esso su qualsiasi supporto, informatico, cartaceo o di altra natura, senza previa autorizzazione scritta del proprietario.

Garanzia di Qualità Velleman®

Velleman® ha oltre 35 anni di esperienza nel mondo dell'elettronica e distribuisce i suoi prodotti in oltre 85 paesi. Tutti i nostri prodotti soddisfano rigorosi requisiti di qualità e rispettano le disposizioni giuridiche dell'Unione europea. Al fine di garantire la massima qualità, i nostri prodotti vengono regolarmente sottoposti ad ulteriori controlli, effettuati sia da un reparto interno di qualità che da organizzazioni esterne specializzate. Se, nonostante tutti questi accorgimenti, dovessero sorgere dei problemi, si prega di fare appello alla garanzia prevista (vedi condizioni generali di garanzia).

Condizioni generali di garanzia per i prodotti di consumo:

- Questo prodotto è garantito per il periodo stabilito dalle vigenti norme legislative, a decorrere dalla data di acquisto, contro i difetti di materiale o di fabbricazione. La garanzia è valida solamente se l'unità è accompagnata dal documento d'acquisto originale.
- Futura Elettronica provvederà, in conformità con la presente garanzia (fatto salvo quanto previsto dalla legge applicabile), a eliminare i difetti mediante la riparazione o, qualora Futura Elettronica lo ritenesse necessario, alla sostituzione dei componenti difettosi o del prodotto stesso con un altro avente identiche caratteristiche.
- Le spese di spedizione o riconsegna del prodotto sono a carico del cliente.
- La garanzia decade nel caso di uso improprio, manomissione o installazione non corretta dell'apparecchio o se il difetto di conformità non viene denunciato entro un termine di 2 mesi dalla data in cui si è scoperto il difetto.
- Il venditore non è ritenuto responsabile dei danni derivanti dall'uso improprio del dispositivo.
- L'apparecchio deve essere rispedito con l'imballaggio originale; non si assumono responsabilità per danni derivanti dal trasporto.
- Il prodotto deve essere accompagnato da un'etichetta riportante i propri dati personali e un recapito telefonico; è necessario inoltre allegare copia dello scontrino fiscale o della fattura attestante la data dell'acquisto.

L'eventuale riparazione sarà a pagamento se:

- Sono scaduti i tempi previsti.
- Non viene fornito un documento comprovante la data d'acquisto.
- Non è visibile sull'apparecchio il numero di serie.
- L'unità è stata usata oltre i limiti consentiti, è stata modificata, installata impropriamente, è stata aperta o manomessa.

Distribuito da:
FUTURA ELETTRONICA SRL
Via Adige, 11 - 21013 Gallarate (VA) Tel. 0331-799775 Fax. 0331-792287
web site: www.futurashop.it info tecniche: supporto@futurel.com

Aggiornamento: 27/03/2012