

velleman®

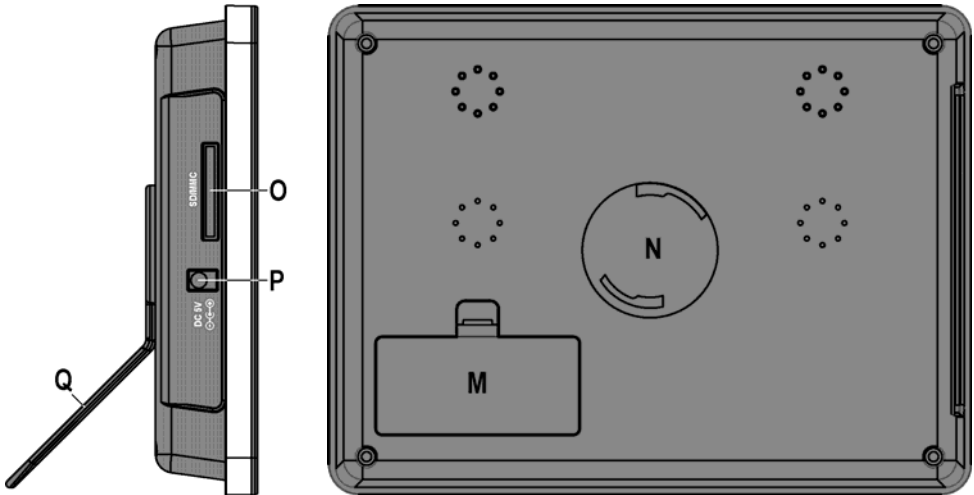
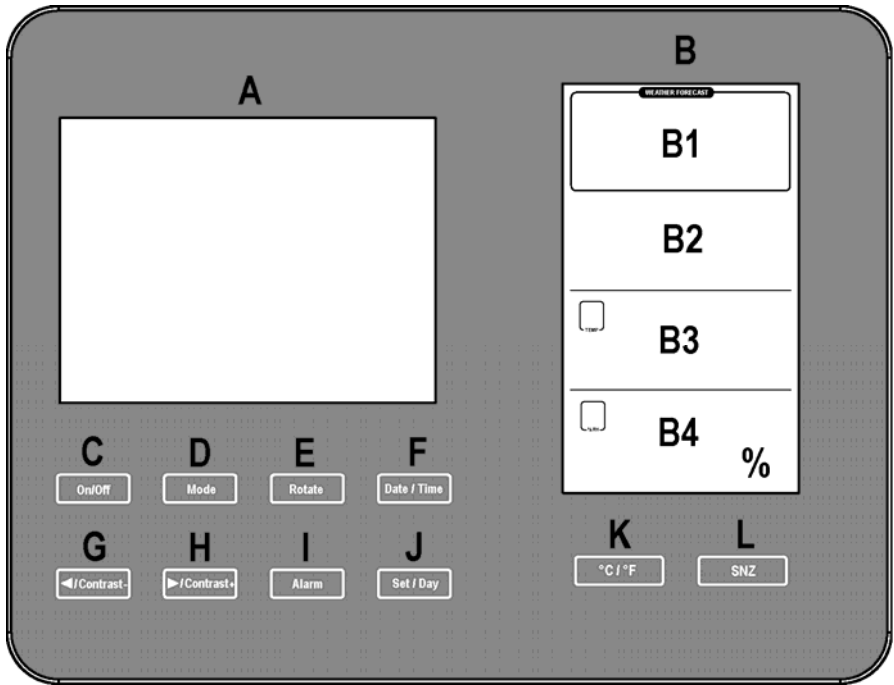


WS610PF

STAZIONE METEO CON CORNICE DIGITALE DA 3,5"



MANUALE UTENTE



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. Rispettare le normative locali vigenti.

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, contattare il proprio fornitore.

Contenuto della confezione	1x	stazione meteo con cornice digitale da 3,5"
	1x	pedistallo rimovibile
	1x	adattatore di rete da 100~240VAC/50~60Hz a 5VDC 500mA
	1x	manuale utente multilingua

2. Linee guida generali

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

- Proteggere lo strumento da urti e cadute. Maneggiare il dispositivo con delicatezza.
- Proteggere il dispositivo da temperature estreme, polvere, umidità e liquidi.
- Familiarizzare con le funzioni del dispositivo prima di utilizzarlo.
- Per ovvie ragioni di sicurezza è vietato apportare delle modifiche al dispositivo. Eventuali danni causati da modifiche apportate al dispositivo, da parte dell'utente, non sono coperti da garanzia.
- 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.

3. Caratteristiche

- orologio formato 12/24h con sveglia
- visualizzazione di data, settimana e giorno
- temperatura in °Celsius o °Fahrenheit
- visualizzazione umidità relativa e previsioni meteo
- cornice digitale: visualizzazione manuale o automatica con funzione slideshow impostabile
- batteria per backup orologio

4. Panoramica e utilizzo

Fare riferimento alle illustrazioni riportate a pagina 2 del presente manuale.

A display cornice digitale	H tasto ►/Contrast+
B display per visualizzazione:	I tasto Alarm
B1 previsioni meteo	J tasto Set/Day
B2 ora o data	K tasto °C/°F
B3 temperatura in °C o °F	L tasto SNZ (Snooze)
B4 umidità relativa (RH) in %	M coperchio vano batteria
C tasto On/Off cornice digitale	N fori per montaggio piedistallo
D tasto Mode	O slot SD/MMC card
E tasto Rotate	P presa alimentazione 5VDC 
F tasto Date/Time	Q piedistallo rimovibile
G tasto ◀/Contrast-	

5. Funzionamento

- Per montare il piedistallo **[Q]**, inserire i relativi perni nei fori **[N]** quindi ruotarlo in senso orario; per rimuoverlo ruotarlo in senso antiorario ed estrarlo.
- Collegare il cavo DC dell'adattatore di rete all'ingresso 5VDC **[P]**. Inserire l'adattatore in una presa di corrente.

Cornice digitale

- Inserire nel relativo slot una SD/MMC card, mantenendo i contatti rivolti verso la parte frontale della stazione meteo. Assicurarsi che le immagini in essa contenute siano in formato JPEG con una dimensione inferiore a 4000x4000 pixel.

Nota: quando non viene rilevata alcuna SD card sul display appare il messaggio 'No SD card'. Assicurarsi di utilizzare una SD/MMC card adatta (32MB–2GB).

Quando la dimensione dell'immagine è superiore a 4000x4000, sul display appare il messaggio 'Too Large Size'.

- Tenere premuto per ~5 secondi il pulsante On / Off **[C]** per spegnere il display della cornice digitale **[A]**. Premerlo nuovamente per accenderlo.
- Impostare l'intervallo di visualizzazione per la funzione slideshow premendo il tasto Mode **[D]**. Modalità disponibili: 5s, 10s, 30s o infinito (modalità manuale). La modalità selezionata viene indicata per qualche secondo in alto a destra.
- In modalità manuale, premere brevemente il tasto ◀/Contrast- per vedere l'immagine precedente o premere il pulsante ►/Contrast+ per visualizzare l'immagine successiva.
- In qualsiasi momento, durante la visualizzazione delle immagini, premere e tenere premuto il pulsante ◀/Contrast- per diminuire il contrasto dell'immagine (più scura, min. valore 1) o tenere premuto il pulsante ►/Contrast+ per aumentare il contrasto dell'immagine (più chiara, max. valore 28).
- Premere il pulsante Rotate **[E]** per ruotare l'immagine di 90°, 180°, 270° o tornare alla posizione originale (0°).

Previsioni meteo

- Le previsioni meteo vengono indicate sul display **[B]** mediante icone **[B1]**.
 - 'sole' quando l'umidità relativa è compresa tra 19% e 40% RH
 - sole + nuvola' quando l'umidità relativa è compresa tra 41% e 65% RH
 - 'nuvola' quando l'umidità relativa è compresa tra 66% e 75% RH
 - 'nuvola + pioggia' quando l'umidità relativa è compresa tra 76% e 91% RH

Impostazione di data e ora

- Per impostare data e ora premere e tenere premuto il tasto Date/Time **[F]** fino a quando il formato orologio (12/24) non inizia a lampeggiare. Premere il tasto Set/Day **[J]** per selezionare il formato 12h o 24h quindi premere nuovamente il tasto Date/Time **[F]** per confermare. Le cifre dei secondi cominciano a lampeggiare.
- Premere il tasto Set/Day **[J]** per azzerare i secondi ('00') quindi premere il tasto Date/Time **[F]** per confermare. Ora lampeggiano le cifre delle ore.
- Premere il tasto Set/Day **[J]** per impostare l'ora corretta; tenere premuto il tasto per avanzare velocemente. Premere il tasto Date/Time **[F]** per confermare. Ora lampeggiano le cifre dei minuti.
- Premere il tasto Set/Day **[J]** per impostare i minuti; tenere premuto il tasto per avanzare velocemente. Premere il tasto Date/Time **[F]** per confermare. Ora lampeggiano le cifre dell'anno.
- Premere il tasto Set/Day **[J]** per impostare l'anno; tenere premuto il tasto per avanzare velocemente. Premere il tasto Date/Time **[F]** per confermare. Ora lampeggiano le cifre del mese.
- Premere il tasto Set/Day **[J]** per impostare il giorno; tenere premuto il tasto per avanzare velocemente. Premere il tasto Date/Time **[F]** per confermare. L'impostazione dell'orologio è terminata e il dispositivo torna al normale funzionamento.
- Per visualizzare i secondi o il giorno della settimana, premere il tasto Set/Day **[J]** durante la visualizzazione normale dell'orologio.

Nota: dopo circa 30s di inattività, l'orologio torna alla normale modalità di funzionamento.

Impostazione della sveglia

- Durante la visualizzazione dell'orologio, premere il tasto Alarm **[I]**. Sul display appare l'ora della sveglia.
- Per impostare la sveglia premere e tenere premuto il tasto Alarm **[I]** fino a quando le cifre delle ore non iniziano a lampeggiare.
- Premere il tasto Set/Day **[J]** per impostare l'ora desiderata per la sveglia; tenere premuto il tasto per avanzare velocemente. Premere il tasto Alarm **[I]** per confermare. Ora lampeggiano le cifre dei minuti.
- Premere il tasto Set/Day **[J]** per impostare i minuti; tenere premuto il tasto per avanzare velocemente. Premere il tasto Alarm **[I]** per confermare.
- Per attivare o disattivare la sveglia, premere il tasto Set/Day **[J]** quando sul display è visualizzata l'ora della sveglia. Quando la sveglia è attivata, accanto all'orologio appare una piccola icona.
- La sveglia si attiva per ~30 secondi quando viene raggiunta l'ora impostata. Per interrompere la sveglia premere il tasto Alarm **[I]**; premere il tasto Snooze **[L]** per sospendere per ~8 minuti la sveglia. Quando la funzione snooze è attivata, il simbolo Z² lampeggia accanto alle cifre dell'orologio. Per terminare la modalità snooze premere il tasto Alarm **[I]**.

Temperatura

- La temperatura **[B3]** può essere espressa in °Celsius o °Fahrenheit. Premere il tasto °C/°F **[K]** per selezionare °C o °F.
- Accanto al valore di temperatura viene indicato anche il relativo andamento. Una freccia rivolta verso l'alto indica un aumento di temperatura, una freccia orizzontale indica una temperatura stabile mentre una freccia rivolta verso il basso indica una diminuzione di temperatura.

Umidità

- Sul display **[B4]** è indicata l'umidità relativa.

- Accanto al valore di umidità viene indicato anche il relativo andamento. Una freccia rivolta verso l'alto indica un aumento di umidità, una freccia orizzontale indica un'umidità stabile mentre una freccia rivolta verso il basso indica una diminuzione di umidità.

Nota: la misurazione risulta più precisa quando la stazione meteorologica rimane nella stessa posizione per un paio di giorni.

6. Batterie

- Per garantire il funzionamento dell'orologio anche in caso di black-out, inserire due batterie nell'apposito vano presente sul retro dell'unità.
- Aprire il coperchio **[M]** del vano batterie ed inserire 2 batterie nuove 1,5V formato AAA rispettando la polarità indicata all'interno dell'alloggiamento.
- Richiudere il coperchio **[M]**.

Nota: in caso di black-out rimane in funzione solamente l'orologio. La cornice digitale riprenderà la visualizzazione delle foto non appena verrà ripristinata l'alimentazione.



ATTENZIONE:

Non forare o gettare le batterie nel fuoco poiché potrebbero esplodere. Non tentare di ricaricare batterie non ricaricabili (alcaline). Smaltire le batterie usate secondo le vigenti normative locali. Tenere le batterie lontano dalla portata dei bambini.

7. Specifiche tecniche

display cornice digitale	TFT LCD 3,5"	
risoluzione	320x240	
formato orologio	12/24h	
gamma di temperatura	da -10 a 50°C	
intervallo di campionamento temperatura	20s	
gamma di umidità	da 20% a 90%RH	
formato file supportati	JPEG	
memory card supportate (non incluse)	SD/MMC (da 32MB a 2GB)	
previsioni meteo	sole	da 19% a 40% RH
	sole + nuvola	da 41% a 65% RH
	nuvola	da 66% a 75% RH
	nuvola + pioggia	da 76% a 91% RH
alimentazione	5Vdc/500mA (adattatore da rete 100-240Vac incluso)	
batteria backup orologio	2x 1,5V formato AAA (LR03C, non incluse)	
peso	385g	
dimensioni	175 x 135 x 70mm	

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, 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: 23/08/2011