

NEXU+

CRONOTERMOSTATO
DIGITALE WIFI

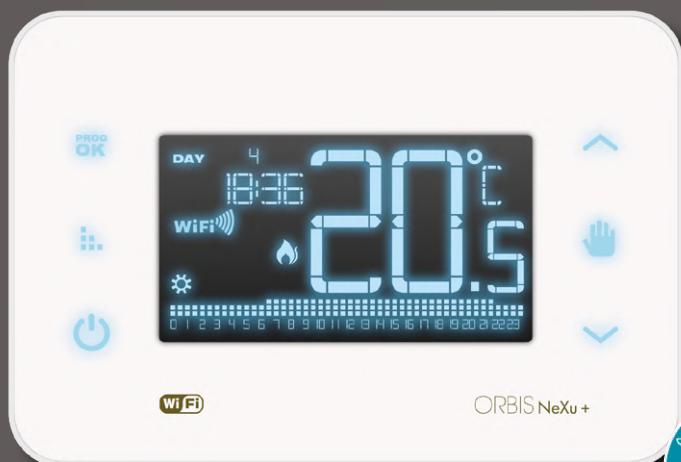


Soluzioni per il risparmio
e l'efficienza energetica

ORBIS®
energia intelligente

NEXU+

CRONOTERMOSTATO DIGITALE WIFI



PROGRAMMAZIONE SETTIMANALE

con la funzione COPY è possibile replicare un programma giornaliero in altri giorni della settimana

3 LIVELLI DI TEMPERATURA REGOLABILI

T1 comfort, T2 risparmio e T3 fuori casa

REGOLAZIONE ON/OFF e PROPORZIONALE

On/Off con differenziale regolabile

Proporzionale (solo riscaldamento) con periodo di regolazione e banda impostabili

FUNZIONAMENTO AUTOMATICO / MANUALE

gestione Automatica dell'impianto secondo la programmazione impostata o Manuale Temporaneo / Permanente (Termostato)

GESTIONE CALDO / FREDDO

modalità di funzionamento riscaldamento (inverno) o condizionamento (estate)

COMUNICAZIONE WI-FI

per la gestione da remoto tramite app "MY NEXU+"

AMPIO DISPLAY LCD

retroilluminato e con contrasto regolabile

TASTI TOUCH SENSITIVE

retroilluminati con effetto sonoro regolabile

DUE COLORAZIONI

disponibile nelle versioni Bianco o Nero

NEXU+ INSTALLAZIONE A PARETE

grazie alla base per il fissaggio che integra anche la morsettiera per i collegamenti elettrici

NEXU+ IN INSTALLAZIONE AD INCASSO

grazie ad una base che si fissa alla scatola tipo 503 (3 moduli) che integra anche la morsettiera per i collegamenti elettrici



Scegli il MODELLO e il COLORE del tuo NeXu+



NeXu+ WiFi da parete
Colore **Bianco**
Cod. **OB327400**

NeXu+ WiFi da parete
Colore **Nero**
Cod. **OB327410**



NeXu+ IN WiFi da incasso
Colore **Bianco**
Cod. **OB327500**

NeXu+ IN WiFi da incasso
Colore **Nero**
Cod. **OB327510**



Comfort e riduzione dei consumi

REGOLAZIONE ON/OFF

NEXU+ attiva l'impianto di riscaldamento tutte le volte che la temperatura ambiente risulta essere più bassa di quella desiderata e per evitare continue accensioni e spegnimenti dell'impianto in prossimità della temperatura impostata, è sufficiente regolare un valore differenziale (tra 0,2 e 1 °C) in relazione alla tipologia degli elementi riscaldanti installati (fan coil, termosifoni, pavimenti radianti,...).

REGOLAZIONE PROPORZIONALE

NEXU+ attiva l'impianto di riscaldamento con un tempo di accensione che varia in funzione della differenza tra la temperatura desiderata e quella ambiente, ottimizzando i consumi e garantendo il massimo comfort ambientale. Minore è il salto di temperatura e minori saranno i tempi di accensione. La regolazione si basa su due fattori: la durata del ciclo di regolazione (tempo di accensione TON + tempo di spegnimento TOFF) e la banda di regolazione (intervallo di temperatura intorno al set point). A scelta sono disponibili due programmi preimpostati ed uno personalizzabile.



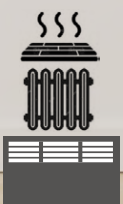
Preimpostata a 8 minuti
per impianti a bassa inerzia termica



Preimpostata a 15 minuti
per impianti a media inerzia termica



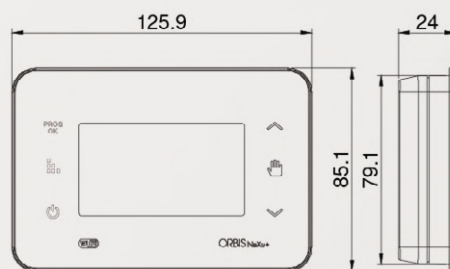
Regolabile tra 7 e 40 minuti
per impianti a bassa, media ed alta inerzia termica



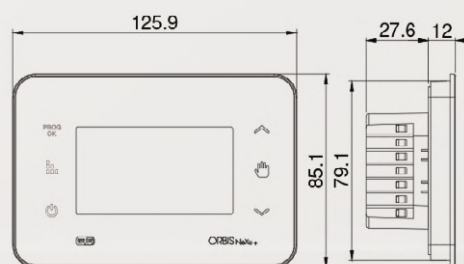
Caratteristiche tecniche

Alimentazione	230 V AC, 50 / 60 Hz
Uscita relè	COM NO 5 (2) A 250 V~
Range temperatura visualizzata	da 0 °C a 50 °C
Range regolazione temperatura	da +5 °C a +35 °C
Scala regolazione temperatura	0,5 °C
Risoluzione temp. visualizzata	0,1 °C
Correzione temp. misurata	da -3,5 °C a +3,5 °C (preimpostata 0 °C)
Risoluzione temp. visualizzata	0,1 °C
Temperatura antigelo	Regol. tra 1 e 9 °C (preimpostata 5 °C)
Tempo minimo programmabile	30 minuti
Programmi ammessi	7 (uno per ogni giorno della settimana)
Modalità di funzionamento	Riscaldamento / Condizionamento
Tipo di regolazione selezionabile	ON-OFF con differenziale regolabile tra 0,2 e 1,0 °C PROPORZIONALE a scelta tra: P8 periodo 8 minuti e banda proporzionale di 0,8 °C P15 periodo 15 minuti e banda proporzionale di 1,5 °C P40 periodo regolabile tra 7 e 40 minuti, tempo minimo di ON regolabile tra 1 e 5 minuti e banda proporzionale regolabile tra 1 e 3 °C
Cambio automatico ora legale	Sì
Blocco tastiera	Attivabile/disattivabile con tocco prolungato e contemporaneo dei tasti Incrementa/Decrementa
Contrasto display	Regolabile su una scala da 1 a 7
Retroilluminazione display+tasti	Attivabile alla pressione dei tasti e permane per circa 10 secondi
Tasti di comando	Touch sensitive con effetto sonoro regolabile su tre livelli
Banda frequenza di funzionamento	2,4 GHz IEEE 802.11 b/g/n
Massima potenza radiofrequenza trasmessa	20 dBm
Classe energetica	IV

Dimensioni (mm) NEXU+



Dimensioni (mm) NEXU+ IN

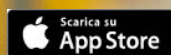
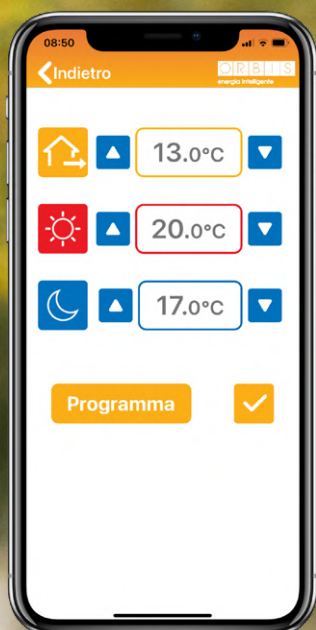


TUTTO sotto controllo

con la app **MY NEXU+**
puoi gestire e controllare
la temperatura della tua casa



MY NEXU+



Con l'app MY NEXU+ sei libero di gestire il tuo comfort ovunque

Con l'app da remoto è possibile:

- Visualizzare la temperatura ambiente e quella impostata
- Scegliere il funzionamento Automatico o Manuale
- Regolare la temperatura
- Impostare le temperature di *Comfort*, *Risparmio* e *Fuori casa*
- Programmare per ogni giorno della settimana i diversi interventi giornalieri
- Copiare con la funzione COPY un programma giornaliero in altri giorni della settimana
- Correggere la lettura della sonda
- Spegnerne il Cronotermostato
- Impostare un periodo vacanze
- Condividere la gestione del Cronotermostato con altri utenti
- Gestire più Cronotermostati installati nella stessa abitazione o in luoghi diversi
- Attivare il blocco tastiera



ORBIS ITALIA S.p.A.

Via Leonardo da Vinci 9/B
20051 Cassina de' Pecchi (Mi)
Tel.: +39 02 95 34 34 54
info@orbisitalia.it • www.orbisitalia.it

ORBIS
energia intelligente