

O r i o n

A S S I S T E N T E P E R S O N A L E

Gateway Orion BOX

Manuale

Orion

A S S I S T E N T E P E R S O N A L E

Sommario

Descrizione breve:	2
Immagini del prodotto:.....	3
Modello e dimensioni Motek	4
Modello e dimensioni tMotion.....	5
Etichetta:	6
Procedura di collegamento della Orion Box alla WiFi.	7
Utilizzo della centralina:	8
Utilizzo tramite Assistente Personale Orion.....	9
Utilizzo tramite kit letto vocale	9
Utilizzo tramite App OrionBox Android -iOS.....	9
Utilizzo tramite puntatore oculare e software Grid3	9
Funzioni avanzate	10

Descrizione breve:

Si tratta di un gateway, dotato di interfaccia USB e WiFi, che consente la connessione di un letto elettrico, motorizzato con centralina Motek o tMotion, a diversi dispositivi di controllo, che consentiranno di movimentare il letto tramite comandi vocali, tramite App Android o iOS, o tramite puntatore oculare connesso a Grid3.*

**È sempre necessario verificare le compatibilità.*

O r i o n

A S S I S T E N T E P E R S O N A L E

Immagini del prodotto:



Figura 1: Orion Box front



Figura 2: Orion Box back

O r i o n

A S S I S T E N T E P E R S O N A L E

Modello e dimensioni Motek



O r i o n

A S S I S T E N T E P E R S O N A L E

Modello e dimensioni tMotion



Orion

A S S I S T E N T E P E R S O N A L E

Etichetta:



L'etichetta contiene:

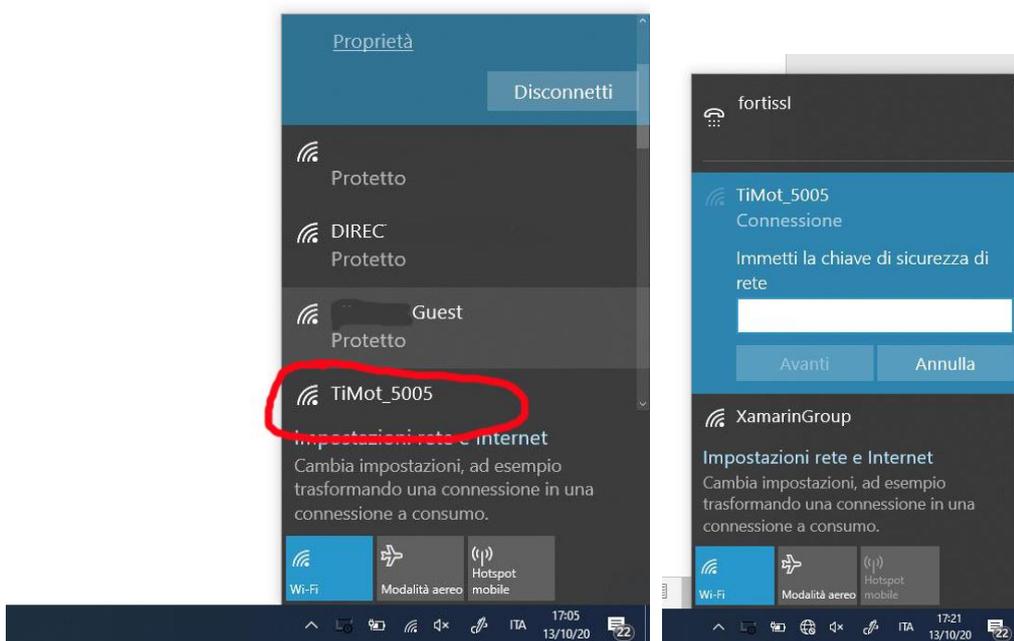
- la tipologia della centralina Es: "MOTEK Gateway", questo indica che questa centralina è per i letti dotati di centralina Motek.
- L'alimentazione 5V 1A, può essere alimentata tramite connessione a porta USB, o apposito alimentatore.
- La marchiatura CE, apposta dal realizzatore.
- Il numero seriale, ogni centralina dispone di un numero seriale univoco, utile per il collegamento alla centralina.
- Norme sull'utilizzo e smaltimento
- Sito internet della Orion.

Orion

A S S I S T E N T E P E R S O N A L E

Procedura di collegamento della Orion Box alla WiFi.

Quando la centralina viene accesa, automaticamente attiva la modalità access point (condivide la sua WiFi) per 60 secondi; in questa modalità è possibile collegarsi al suo access point denominato “**TiMot_SN**”, o “**Motek_SN**”, dove SN rappresenta il numero seriale della centralina: Es: TiMot_5005, che si trova stampato sull’etichetta posta alla base della centralina:



Collegarsi e digitare “**password**” nel campo “Immetti chiave di sicurezza di rete”, automaticamente verrà aperta una pagina web di configurazione, selezionare “Configuration”; nel caso non dovesse aprirsi in automatico, digitare nella URL l’indirizzo 192.168.4.1, nella pagina WEB selezionare “Configuration”.



TiMot_5005

Configuration

Information

Exit Portal

Selezionare la rete alla quale si vuol collegare il gateway, digitare la password e premere “SAVE”.

Orion

A S S I S T E N T E P E R S O N A L E

Configuration

98%
92%
90%
88%
66%
54%
30%
28%
26%
22%
10%

SSID
WiFiDiCasaMia

Password
password

Save

A questo punto il modulo Wi-Fi verrà riavviato e si collegherà alla rete.

Spegnere la centralina attendere 10 secondi e riaccenderla, attendere che il led rosso lampeggiante diventi verde, questo indica che è connessa alla WiFi ed è pronta per ricevere i comandi.

Il led rosso acceso indica che la centralina sta condividendo una sua WiFi, attendere lo spegnimento, e l'accensione del verde, per il normale funzionamento.

Utilizzo della centralina:

La centralina può essere utilizzata con diversi metodi sia in termini di collegamento che di sistema di comando, la sintesi nella tabella seguente:

	Orion Assistente Personale	Kit Vocal Bed	App Android	App iOS	Grid3
USB	✓	✓	✗	✗	✓
WiFi	✓	✗	✓	✓	✓
Comandi vocali	✓	✓	✗	✗	✗
Connessione internet	✗	✗	✗	✗	✗
Multilingua	✗	✓	✓	✓	
S.O. Windows	✓	✓	✗	✗	✓
Funzioni Telecomando	✓	✓	✓	✓	✓
Funzioni Avanzate	✓	✓	✓	✓	✓

O r i o n

A S S I S T E N T E P E R S O N A L E

Utilizzo tramite Assistente Personale Orion

La centralina può essere accoppiata all'Assistente personale, sia collegandola tramite cavo USB che connettendola alla WiFi. In questo caso si potranno impartire i comandi vocali tramite l'assistente, si potrà utilizzare l'apposita schermata per i comandi touch, o comandare la stessa tramite l'app MyOrion connessa all'Assistente. Per i dettagli far riferimento alla documentazione dell'Assistente Personale Orion.

Utilizzo tramite kit letto vocale

La centralina può essere accoppiata al mini pc che compone il kit, tramite cavo USB. Sarà possibile comandare la stessa tramite i comandi vocali off-line. Per i dettagli far riferimento alla documentazione del kit Letto Vocale.

Utilizzo tramite App OrionBox Android -IoS

La centralina dovrà essere collegata alla WiFi, con la procedura sopra descritta. Scaricare l'app OrionBox dallo Store e installarla sullo smartphone. La centralina comprende un foglietto illustrativo, che ci indica dove scaricare il relativo file di configurazione nella lingua desiderata. Dopo l'installazione avviare la procedura di setup che ci chiederà di importare il file precedentemente scaricato e cercherà la OrionBox all'interno della WiFi. Terminata la procedura sarà pronta per l'utilizzo.

Utilizzo tramite puntatore oculare e software Grid3

La centralina dovrà essere collegata tramite USB o tramite WiFi. Si dovranno generare all'interno delle schede di Grid3 i collegamenti ai plug-in dei relativi movimenti. In questo modo tramite puntatore oculare si potrà impartire il comando al letto. Per i dettagli relativi al software alla compatibilità e al supporto per la corretta postura, bisogna fare riferimento all'apposita documentazione, Orion Suite Grid3.

O r i o n

A S S I S T E N T E P E R S O N A L E

Funzioni avanzate

La centralina ci consente di usufruire di funzioni avanzate, non presenti sui telecomandi in dotazione. Per ogni movimentazione può essere impostato un tempo in secondi che va dall'avvio della movimentazione allo stop, tutti questi parametri sono configurabili. L'unione di più movimentazioni singole all'interno di una sequenza unica consentono le movimentazioni complesse:

- **Posizione a poltrona:** questa sequenza è composta da tre movimentazioni singole, la centralina solleva le gambe (per i secondi impostati), poi inclina il letto alzando la testiera e abbassando la pediera (per i secondi impostati), infine alza la testa (per i secondi impostati). Si ottiene così una seduta a poltrona, utile per pranzare guardare la TV assumere farmaci etc...
- **Posizione a culla:** questa sequenza è composta da due movimentazioni singole, la centralina solleva le gambe (per i secondi impostati), poi alza la testa (per i secondi impostati). Si ottiene così una culla.
- **Sequenza di ginnastica passiva:** questa sequenza è composta da due movimentazioni singole, ripetute più volte (impostate dal paziente), la centralina solleva le gambe (per i secondi impostati), poi abbassa le gambe (per i secondi impostati). Si ottiene così una sequenza di ginnastica passiva degli arti inferiori, in cui è possibile regolare l'altezza e il numero dei cicli.
- **Letto a posto:** questa sequenza è utile per posizionare il letto nella modalità di trasferimento verso la carrozzina, quindi abbassa le gambe, la testa e l'altezza del letto da terra.

Note: È possibile bloccare le sequenze in qualsiasi momento, premendo lo stop o pronunciando lo stop.

È possibile inserire la posizione di Trendelenburg, tale movimentazione deve essere sempre supportata da personale medico.

La centralina non sostituisce il telecomando fisico, che resta sempre funzionante, è possibile tramite telecomando bloccare le movimentazioni avviate dalla centralina.

L'utilizzo delle movimentazioni deve essere sempre tollerato dal paziente, non usare tali movimentazioni, o singole escursioni, in pazienti che non le supportano.

L'utilizzo della centralina in connessione WiFi implica sempre la minima possibilità che la movimentazione non avvenga per un problema di ricezione della WiFi.

Orion Group s.r.l.

P.Iva. / C.F. 02028470660 Codice SID:M5UXCR1

Avezzano (AQ) Corso della libertà 61 CAP 67051

www.orionap.it www.OrionGroupSrl.it Email:amministrazione@orionap.it assistenza@orionap.it