



# Guida Utente

Modem Wireless ZXHN H6645P



## Sommario

<b>1</b>	<b>Introduzione</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Risoluzioni di Problemi</b>	<b>4</b>
2.1	Risoluzione dei problemi generici	4
2.2	Test della linea	5
<b>3</b>	<b>Configurazioni interfaccia web</b>	<b>6</b>
3.1	Login	6
3.2	Modifica della password di accesso e nome della rete	6
3.3	Sicurezza	7
3.3.1	Configurazione del livello di Firewall	7
3.3.2	Criteri Filtri	8
3.4	Navigazione limitata (Parental Control)	8
<b>4</b>	<b>Come separare le reti Wi-Fi 2.4 Ghz e 5GHz e attivare il Mesh Wi-Fi</b>	<b>10</b>
4.1	Accesso all'interfaccia del modem	10
4.2	Accesso alla rete locale – Sezione WLAN Base	10
4.3	Accesso alla rete locale – WLAN Band Steering	11
4.4	Accesso alla rete locale – Configurazione globale WLAN	12
4.5	Accesso alla rete locale – Configurazione WLAN SSID	12
4.6	Gestione della funzione Mesh Wi-Fi	14
<b>5</b>	<b>Misure di sicurezza</b>	<b>15</b>
5.1	Precauzioni per l'uso	15
5.2	Requisiti ambientali	15
5.3	Requisiti di pulizia	15
5.4	Protezione dell'ambiente	15
5.5	Informazioni sull'esposizione alle radiofrequenze	16
5.6	Informazioni ambientali	16
<b>6</b>	<b>Panoramica del prodotto</b>	<b>17</b>
6.1	Caratteristiche del prodotto	17
6.2	Indicatori luminosi	17
6.3	Interfacce e pulsanti	19
6.4	Funzione e utilizzo del pulsante WPS	20

# 1 Introduzione

Il modem **ZXHN H6645P** è un dispositivo **Wi-Fi 6** di ultima generazione che ti permette di navigare su Internet in modo veloce e stabile, collegando più dispositivi contemporaneamente come smartphone, computer, smart TV e console da gioco.

Questa **guida di Plenitude** è pensata per aiutarti a utilizzare al meglio tutte le funzionalità del modem dopo l'installazione, che verrà effettuata da un tecnico specializzato. Non troverai quindi istruzioni per l'installazione fisica o la configurazione iniziale, ma informazioni semplici e pratiche su come ad esempio:

- Collegarti alla rete Wi-Fi
- Gestire i dispositivi connessi
- Usare il Parental Control
- Cambiare nome e password del Wi-Fi
- Monitorare lo stato della connessione

L'obiettivo è darti tutti gli strumenti per gestire la tua rete domestica in modo facile, sicuro e personalizzato, anche senza conoscenze tecniche.

## 2 Risoluzioni di Problemi

### 2.1 Risoluzione dei problemi generici

Problema	Soluzione
I LED rimangono spenti quando il modem è acceso	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Assicurati che l'alimentatore sia correttamente collegato e che la presa elettrica funzioni.</li> <li>- Controlla che il Modem sia acceso (il pulsante ON/OFF deve essere attivato).</li> <li>- Se i LED continuassero a rimanere spenti dopo queste verifiche, il modem potrebbe essere guasto. In tal caso, contatta il servizio clienti.</li> </ul>
Impossibile connettersi alla rete	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verificare che il cavo Ethernet sia collegato correttamente all'interfaccia WAN e che il cavo Ethernet sia collegato correttamente all'interfaccia LAN.</li> <li>- Verificare che l'indicatore WAN sul pannello frontale sia acceso e che l'indicatore Internet sul pannello frontale sia verde fisso o lampeggiante</li> </ul>
Non riesco ad accedere all'interfaccia Web	<p>Verifica che:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Il modem funzioni correttamente</li> <li>- il Nome Utente e la Password siano inseriti correttamente</li> </ul> <p>Se il problema persiste, prova a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Svuotare la cache del browser sul dispositivo</li> <li>- Spegnerne e riaccendere il modem</li> </ul>
L'indicatore di alimentazione sul pannello frontale è spento dopo aver premuto il pulsante di accensione	<ul style="list-style-type: none"> <li>- L'adattatore di rete non è collegato correttamente al dispositivo. Assicurarsi di utilizzare l'adattatore di alimentazione fornito con il dispositivo</li> </ul>
L'indicatore LAN sul pannello frontale è spento dopo l'accensione del dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Il collegamento LAN corrispondente non è stato stabilito</li> <li>- Verifica che il cavo Ethernet sia collegato correttamente all'interfaccia LAN</li> <li>- Verifica che il dispositivo di rete collegato all'interfaccia LAN sia acceso</li> </ul>
L'indicatore WAN sul pannello frontale è spento dopo l'accensione del dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verifica che il cavo Ethernet sia collegato correttamente all'interfaccia WAN</li> </ul>
Ripristinare le impostazioni di fabbrica	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dopo l'accensione, premere il pulsante con un ago per oltre 5 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica predefinite</li> </ul>

## 2.2 Test della linea

Il **Test della linea** è uno strumento di diagnosi automatica che permette di verificare lo stato della tua connessione internet in modo semplice e rapido.

Può essere eseguito direttamente dall'**Area Personale**.

### Come funziona il Line Testing

#### 1. Accedi all'Area Personale

Per utilizzare il test, è necessario accedere con le proprie credenziali. Se non sei ancora registrato, puoi farlo in pochi passaggi.

Una volta effettuato l'accesso, entra nella sezione dedicata

#### 2. Avvia il test

Premi il bottone "**Avvia il test**" per iniziare il controllo.

Per avere un riscontro sulla diagnosi è necessario attendere qualche secondo

#### 3. Visualizza il risultato

Al termine del test, riceverai un risultato codificato con un colore e un messaggio chiaro:

- **Verde - Linea Funzionante**

Nessun problema rilevato

- **Rosso - Linea Non Funzionante**

Se viene rilevato un problema, potrai **prenotare una chiamata con un operatore** grazie al bottone "Ti chiamiamo noi"

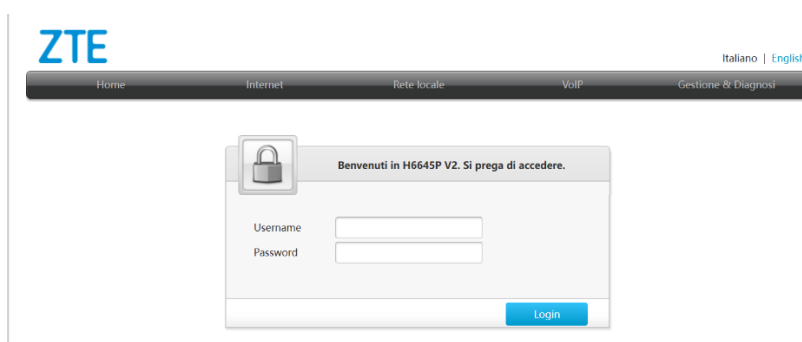
## 3 Configurazioni interfaccia web

### 3.1 Login

Il modem **ZXHN H6645P** fornisce un **sistema di configurazione** e gestione **basato sul web**.

Per **accedere alla pagina di configurazione** del modem aprite il browser e digitate l'indirizzo **http://192.168.1.1** nella barra di ricerca. Inserite le credenziali di accesso:

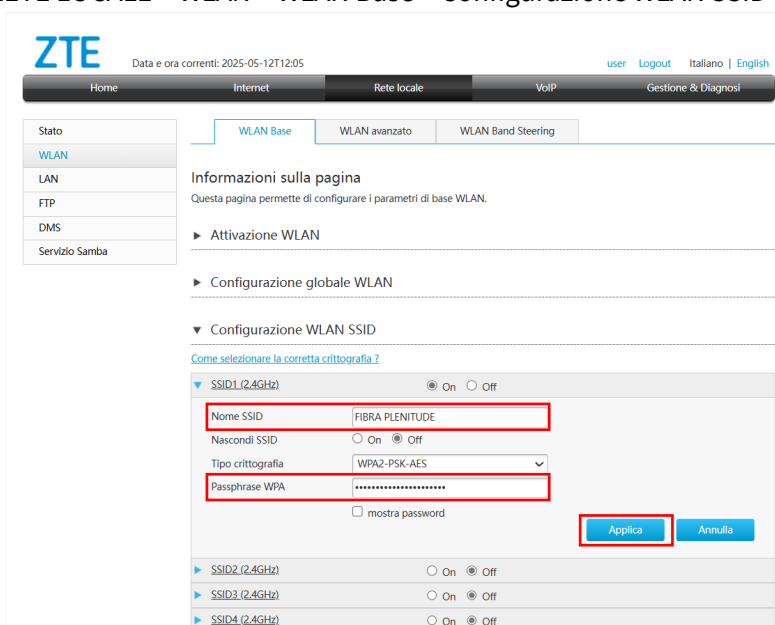
- Username: WEB username (situato sull'etichetta sul pannello posteriore del modem)
  - Password: WEB Password (situato sull'etichetta sul pannello posteriore del modem)
- Cliccate su Login per accedere alla gestione del modem.



### 3.2 Modifica della password di accesso e nome della rete

È possibile modificare la password della rete Wi-Fi e/o il nome della rete (SSID) accedendo alla configurazione del modem.

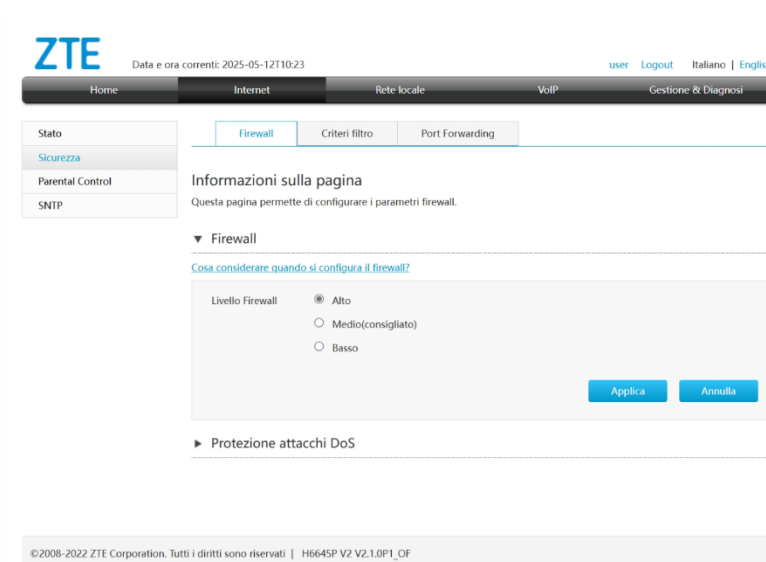
1. Cliccare su RETE LOCALE > WLAN > WLAN Base > Configurazione WLAN SSID



### 3.3 Sicurezza

#### 3.3.1 Configurazione del livello di Firewall

1. Cliccare su INTERNET > Security > Firewall

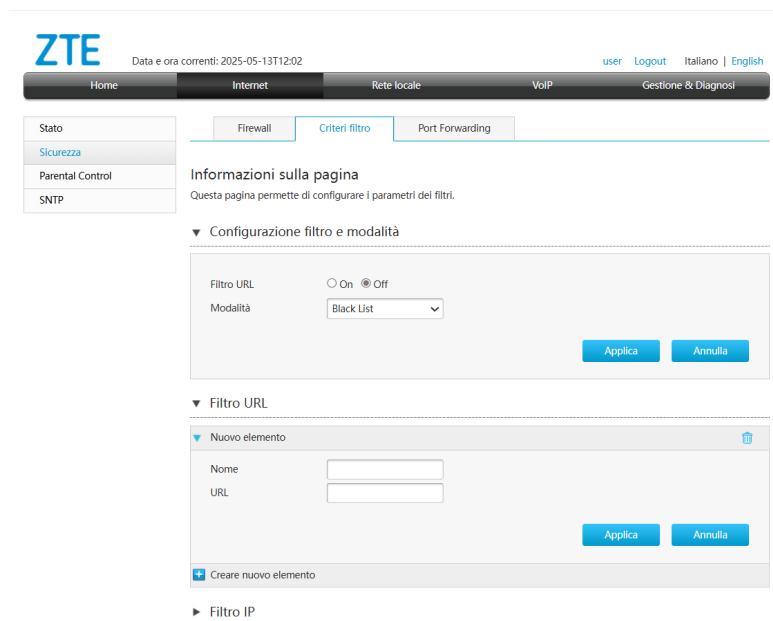


2. Cliccare su “Applica” per impostare il parametro. Per la descrizione dei parametri fai riferimento alla seguente tabella:

Parametri	Descrizione
Livelli di Firewall	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Alta:</b> Consente l'accesso autorizzato dalla WAN, ma blocca i tentativi di ping verso l'interfaccia WAN del modem. Maggiore invisibilità e sicurezza</li> <li>- <b>Media</b> (consigliata): Consente l'accesso autorizzato dalla WAN e blocca automaticamente i dati potenzialmente pericolosi provenienti da Internet.</li> <li>- <b>Bassa:</b> Consente l'accesso autorizzato dalla WAN e accetta anche i pacchetti ping dalla rete Internet, rendendo il modem visibile esternamente.</li> </ul>

### 3.3.2 Criteri Filtri

1. Cliccare su INTERNET > Security > Criteri filtri



2. Cliccare su “Applica” per impostare il filtro. Configurare i parametri di configurazione del filtro e della modalità alla seguente tabella:

Parametri	Descrizione
Filtro URL	- Impostare radiobox On per attivare la funzione di filtro URL
Modalità	- Esistono due modalità: - Black list: Non è consentito l'accesso agli indirizzi presenti nell'elenco del filtro URL. - White list: È possibile accedere solo agli indirizzi presenti nell'elenco del filtro URL.

### 3.4 Navigazione limitata (Parental Control)

La **Navigazione limitata** o **Parental Control** è uno strumento utile per proteggere i più piccoli da contenuti inappropriati o per limitare il tempo che trascorrono online.

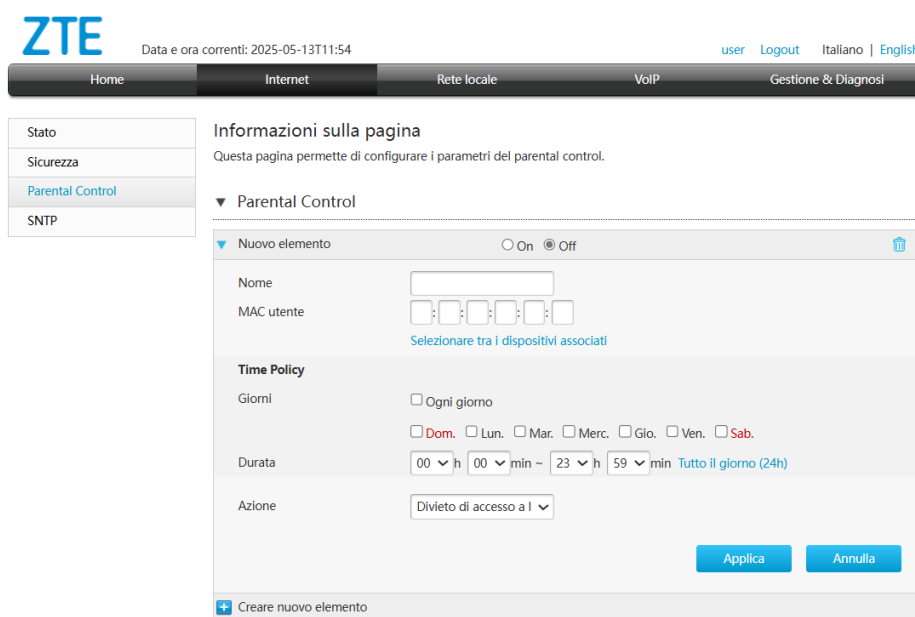
#### A cosa serve:

- Bloccare siti web non adatti (es. contenuti per adulti, giochi, social network)
- Limitare l’accesso a Internet in determinati orari (es. durante la notte o durante i compiti)
- Applicare regole diverse per ogni dispositivo (es. smartphone dei figli, tablet, console)

È possibile attivare il Parental Control scegliendo tra due modalità, in base alle proprie esigenze e a ciò che si desidera limitare:

1. **Blocco di categorie contenuti:** Per impedire l'accesso a specifiche categorie di siti web (come contenuti per adulti, violenza, armi, ecc.), è necessario accedere all'Area Privata.
2. **Limitazione dell'accesso a Internet:** Per definire fasce orarie in cui determinati dispositivi non possono accedere a Internet bisogna:

Cliccare su RETE LOCALE > WLAN > WLAN Base > Configurazione WLAN SSID



The screenshot shows the ZTE web interface for configuring Parental Control. The page title is "Informazioni sulla pagina" and it states "Questa pagina permette di configurare i parametri del parental control." The "Parental Control" section is expanded, showing a "Nuovo elemento" (New element) configuration form. The form includes fields for "Nome" (Name), "MAC utente" (User MAC), and "Time Policy". The "Time Policy" section has a "Giorni" (Days) section with a radio button for "Ogni giorno" (Every day) and checkboxes for "Dom.", "Lun.", "Mar.", "Merc.", "Gio.", "Ven.", and "Sab.". The "Durata" (Duration) section has dropdown menus for hours (00), minutes (00), and seconds (23), with a "Tutto il giorno (24h)" option. The "Azione" (Action) section has a dropdown menu set to "Divieto di accesso a I". There are "Applica" and "Annulla" buttons at the bottom right. A "+ Creare nuovo elemento" button is at the bottom left.

## 4 Come separare le reti Wi-Fi 2.4 Ghz e 5GHz e attivare il Mesh Wi-Fi

La separazione delle reti consente **di personalizzare la connessione** in base alle caratteristiche dei dispositivi utilizzati e all'ambiente domestico. In particolare, permette di:

- Migliorare **la stabilità e la velocità** della rete per attività come streaming, gaming e videoconferenze
- Evitare interferenze tra dispositivi che operano su bande diverse
- Gestire in modo più efficiente la copertura Wi-Fi in ambienti con ostacoli fisici o più piani.

La rete **5GHz** è progettata per offrire **maggiore velocità** e **prestazioni superiori**.

Tuttavia, ha una **portata più limitata** rispetto alla rete 2.4GHz e può essere **influenzata da ostacoli fisici** come muri, porte o mobili.

Inoltre, **alcuni dispositivi più datati** (es. stampanti, tablet vecchi, smart TV meno recenti) **non rilevano** la rete 5GHz.

### Se riscontri una o più delle seguenti situazioni:

- Instabilità del segnale 5GHz in alcune stanze della casa.
- Dispositivi che non riescono a connettersi alla rete 5GHz.
- Interruzioni di connessione durante l'utilizzo di dispositivi mobili o smart.

In questi casi, è sconsigliato procedere con lo split delle reti.

È preferibile mantenere la rete Wi-Fi unificata, così da permettere ai dispositivi di selezionare automaticamente la banda più stabile e compatibile, garantendo una connessione più continua e affidabile.

### 4.1 Accesso all'interfaccia del modem

Accedi alla pagina di configurazione seguendo le istruzioni riportate nel paragrafo 3.1 della guida.

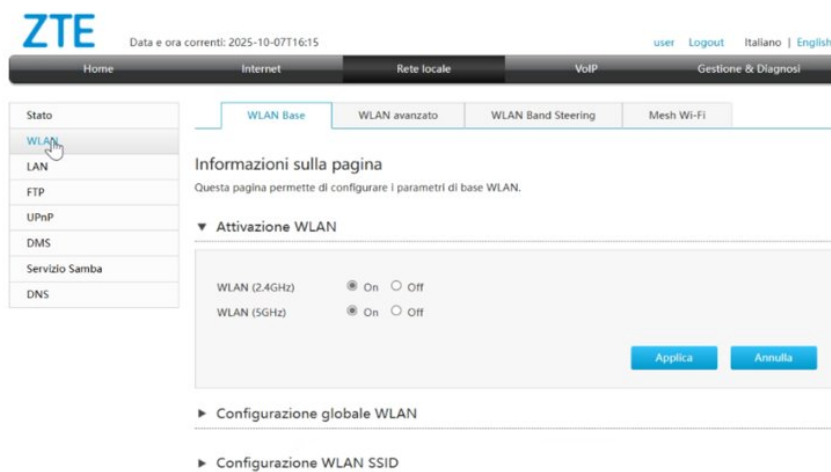
### 4.2 Accesso alla rete locale – Sezione WLAN Base

Dalla schermata principale del modem, accedere al menu **“Rete Locale”** e selezionare **“WLAN Base”** per configurare e gestire le impostazioni delle reti Wi-Fi.

Nella sezione “**Attivazione WLAN**” è possibile gestire l’accensione o lo spegnimento delle bande Wi-Fi, scegliendo di mantenere attive la **rete a 2.4 GHz** e quella a **5GHz**.

Per procedere con la **separazione delle reti**, è fondamentale che **entrambe le bande siano attive**.

Fare click su “Applica” per confermare le modifiche apportate.



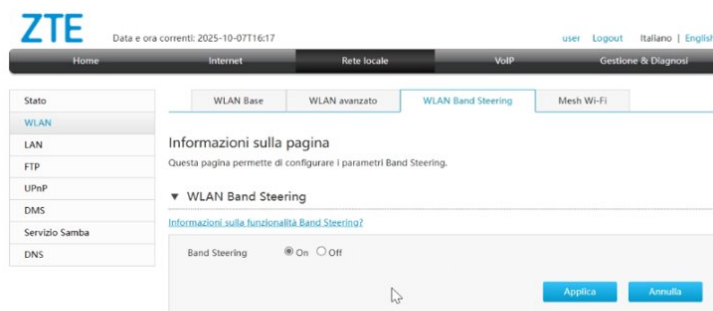
### 4.3 Accesso alla rete locale – WLAN Band Steering

Accedendo alla sezione “**WLAN Band Steering**”, è possibile disattivare la funzione per **gestire separatamente le reti Wi-Fi a 2.4 GHz e 5GHz**.

Sul modem, la funzionalità “**Band Steering**” è attiva di default. Questo sistema consente ai dispositivi wireless di **connettersi automaticamente** alla **banda più adatta tra 2.4GHz e 5GHz**, a seconda delle condizioni di rete e delle caratteristiche del dispositivo, garantendo una **connessione più stabile e veloce**.

Il Band Steering funziona correttamente solo se le due bande hanno la stessa configurazione (SSID e crittografia).

Fare click su “Applica” per confermare le modifiche apportate.



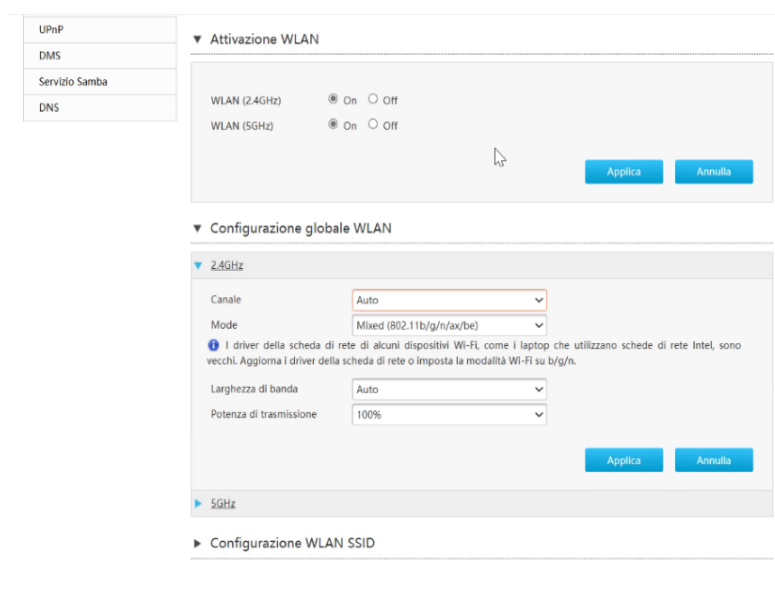
## 4.4 Accesso alla rete locale – Configurazione globale WLAN

Nella sezione “**Configurazione globale WLAN**” il parametro “**Canale**” è impostato di default su “**Auto**”.

È tuttavia possibile modificarlo manualmente selezionando:

- un valore tra 1 a 13 per la rete 2.4 GHz
- un valore tra 36 a 112 per la rete 5 GHz

Fare click su “Applica” per confermare le modifiche apportate.



The screenshot displays the WLAN configuration interface. On the left, a sidebar lists services: UPnP, DMS, Servizio Samba, and DNS. The main area is titled 'Attivazione WLAN' and shows two radio buttons for 'WLAN (2.4GHz)' and 'WLAN (5GHz)', both set to 'On'. Below this is the 'Configurazione globale WLAN' section, which is expanded to show the '2.4GHz' settings. The 'Canale' (Channel) is set to 'Auto', 'Mode' is 'Mixed (802.11b/g/n/ax/be)', 'Larghezza di banda' (Bandwidth) is 'Auto', and 'Potenza di trasmissione' (Transmit Power) is '100%'. A blue information icon is present next to the mode setting, with a note: 'I driver della scheda di rete di alcuni dispositivi Wi-Fi, come i laptop che utilizzano schede di rete Intel, sono vecchi. Aggiorna i driver della scheda di rete o imposta la modalità Wi-Fi su b/g/n.' There are 'Applica' and 'Annulla' buttons at the bottom of the configuration section.

## 4.5 Accesso alla rete locale – Configurazione WLAN SSID

Accedendo alla sezione “**Configurazione WLAN SSID**”, si può intervenire sulle impostazioni di sicurezza della rete.

In questa sezione è possibile modificare il **nome SSID** delle reti Wi-Fi a 2.4 GHz e 5GHz, oltre alla modalità di **crittografia utilizzata** per proteggere la connessione e la relativa **password**.

Tuttavia, si consiglia di non modificare la modalità predefinita WPA2, in quanto rappresenta uno standard di sicurezza elevato.

Fare click su “Applica” per confermare le modifiche apportate.

▶ 5GHz

▼ Configurazione WLAN SSID

[Come selezionare la corretta crittografia ?](#)

▼ SSID1 (2,4GHz)  On  Off

Nome SSID

Nascondi SSID  On  Off

Tipo crittografia  ▼

Passphrase WPA

mostra password

▶ SSID2 (2,4GHz)  On  Off

▶ SSID3 (2,4GHz)  On  Off

▶ SSID4 (2,4GHz)  On  Off

▶ SSID5 (5GHz)  On  Off

▶ SSID6 (5GHz)  On  Off

▶ SSID7 (5GHz)  On  Off

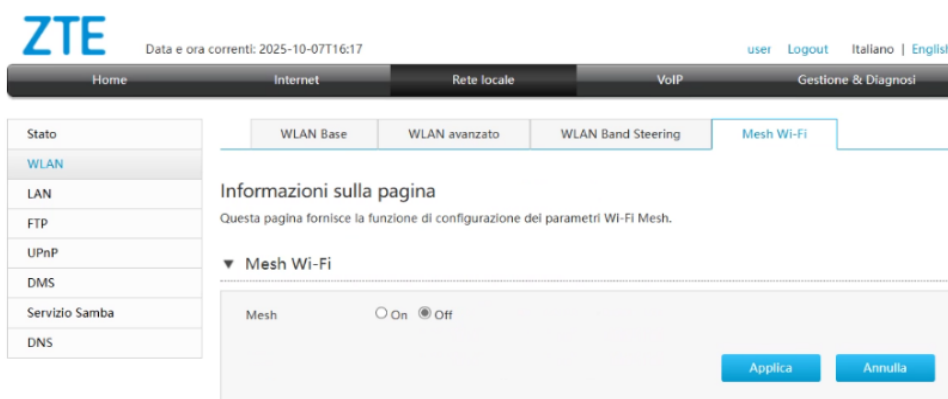
▶ SSID8 (5GHz)  On  Off

## 4.6 Gestione della funzione Mesh Wi-Fi

La funzione **Mesh Wi-Fi** consente di gestire automaticamente il traffico della rete Wi-Fi tra più access point e extender, **migliorando la copertura e le prestazioni della rete**.

Accedi alla sezione “**Mesh Wi-Fi**” e seleziona **On** per abilitare la funzione oppure **Off** per disabilitarla.

Fare click su “Applica” per confermare le modifiche apportate.



The screenshot shows the ZTE web interface for configuring Mesh Wi-Fi. At the top, there is a navigation bar with 'Home', 'Internet', 'Rete locale', 'VoIP', and 'Gestione & Diagnosi'. The 'Rete locale' section is active, and the 'Mesh Wi-Fi' sub-tab is selected. On the left, a sidebar lists various network settings: Stato, WLAN (selected), LAN, FTP, UPnP, DMS, Servizio Samba, and DNS. The main content area is titled 'Informazioni sulla pagina' and contains a section for 'Mesh Wi-Fi' with a radio button set to 'Off'. Below this, there are two buttons: 'Applica' and 'Annulla'.

## 5 Misure di sicurezza

*Nota: Gli utenti devono leggere attentamente le avvertenze d'uso riportate di seguito e saranno responsabili di qualsiasi incidente derivante dalla violazione di tali avvertenze.*

### 5.1 Precauzioni per l'uso

- Leggere attentamente tutte le misure di sicurezza prima di utilizzare il dispositivo
- Utilizzare solo gli accessori inclusi nella confezione, come l'adattatore di alimentazione.
- Non estendere il cavo di alimentazione, altrimenti il dispositivo non funzionerà.
- La tensione di alimentazione deve soddisfare i requisiti della tensione di ingresso del dispositivo (l'intervallo di fluttuazione della tensione è inferiore al 10%).
- Mantenere la spina di alimentazione pulita e asciutta per evitare qualsiasi rischio di scosse elettriche
- Scollegare tutti i cavi durante un temporale per evitare danni al dispositivo.
- Spegner e scollegare la spina di alimentazione quando il dispositivo non viene utilizzato per un lungo periodo.
- Non tentare di aprire i coperchi del dispositivo. È pericoloso farlo quando il dispositivo è acceso.
- Spegner e interrompere l'utilizzo del dispositivo in condizioni quali suoni anomali, fumo e odori strani. Contattare il servizio cliente Plenitude per la manutenzione se il dispositivo è difettoso.

### 5.2 Requisiti ambientali

- Garantire un'adeguata ventilazione del dispositivo. Posizionare il dispositivo lontano dalla luce solare diretta.
- Mantenere il dispositivo ventilato e asciutto. Non versare mai alcun liquido sul dispositivo.
- Non posizionare il dispositivo vicino a fonti di calore o acqua.
- Mantenere il dispositivo asciutto. Non versare mai liquidi sul dispositivo.
- Non posizionare alcun oggetto sul dispositivo per evitare deformazioni o danni al Dispositivo.
- Tenere il dispositivo lontano da qualsiasi elettrodomestico con forti campi magnetici o elettrici, come forni a microonde e frigoriferi.

### 5.3 Requisiti di pulizia

- Prima della pulizia, spegnere il dispositivo e scollegare tutti i cavi collegati al dispositivo.
- Non utilizzare liquidi o spray per pulire l'apparecchio. Utilizzare un panno morbido e asciutto.

### 5.4 Protezione dell'ambiente

- Non smaltire il dispositivo o la batteria in modo improprio.
- Osservare le normative locali relative allo smaltimento o al trattamento dell'apparecchiatura.

## **5.5 Informazioni sull'esposizione alle radiofrequenze**

Il livello di esposizione massima consentita (MPE) viene calcolato sulla base di una distanza di  $d=20$  cm tra il dispositivo e il corpo umano. Per mantenere la conformità con il requisito di esposizione alle radiofrequenze, è necessario mantenere una distanza di separazione di 20 cm tra il dispositivo e l'uomo.

## **5.6 Informazioni ambientali**

L'attrezzatura che hai acquistato ha richiesto l'estrazione e l'utilizzo di risorse naturali per la sua produzione. Può contenere sostanze pericolose per la salute delle persone e per l'ambiente. Per evitare di immettere tali sostanze nel nostro ambiente e per ridurre la pressione sulle nostre risorse naturali, ti chiediamo di riutilizzare o riciclare le tue apparecchiature a fine vita utilizzando un sistema di ritiro elettronico accreditato.

I simboli sottostanti indicano che questo prodotto deve essere riutilizzato o riciclato e non semplicemente scartato. Si prega di individuare e utilizzare un sito di riutilizzo e riciclaggio appropriato. Se hai bisogno di maggiori informazioni sui sistemi di raccolta, riutilizzo e riciclaggio, contatta l'amministrazione locale o regionale dei rifiuti. È inoltre possibile contattare il fornitore dell'apparecchiatura per ulteriori informazioni sulle prestazioni ambientali di questi prodotti.

## 6 Panoramica del prodotto

### 6.1 Caratteristiche del prodotto

#### Specifiche Tecniche

- **Dimensioni:** 198 mm (H) x 263 mm (w) x 65 mm (D)
- **Adattatori di alimentazione:** Input: AC 100 V – 240 V, 50 Hz/60 Hz Output: DC 12.0 V, 2.5 A

#### Requisiti Ambientali

- **Temperatura di funzionamento:** 0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)
- **Temperatura di conservazione:** 40 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F)
- **Umidità di funzionamento / Umidità di conservazione:** 5% - 95% (senza condensa)

#### Specifiche Radio Wi-Fi

- **Frequenze Radio:** Massima Potenza di Uscita
- **Banda Wi-Fi 2.4 GHz 2414 MHz-2472 MHz:** EIRP < 20 dBm
- **Banda Wi-Fi 5 GHz 5150 MHz-5350 MHz:** EIRP < 23 dBm
- **Banda Wi-Fi 5 GHz 5450 MHz-5725 MHz:** EIRP < 30 dBm

### 6.2 Indicatori luminosi

Di seguito una panoramica dei LED presenti sul pannello frontale del modem:



#### Power

- **Spento:** Il Modem è spento.

- **Verde fisso:** Il Modem è acceso correttamente.
- **Verde lampeggiante:** Il Modem si sta avviando.
- **Rosso fisso:** Il Modem non è riuscito ad effettuare il rilevamento automatico.
- **Rosso lampeggiante:** Il Modem sta effettuando un aggiornamento.

#### WAN (Ethernet)

- **Spento:** Il Modem non è acceso o la porta WAN è disabilitata.
- **Verde Fisso:** La connessione Ethernet è attiva.

#### LAN

- **Spento:** La connessione LAN non è stabilita.
- **Verde Fisso:** La connessione LAN è stata stabilita.
- **Verde lampeggiante:** La trasmissione dei dati è in elaborazione.

#### INTERNET

- **Spento:** Nessuna connessione ad Internet attiva.
- **Verde Fisso:** Connessione ad Internet attiva.
- **Rosso fisso:** Il dispositivo non è riuscito a connettersi ad Internet.
- **Verde lampeggiante:** Invio o ricezione di dati durante la connessione ad Internet

#### 2.4 - 5G

- **Verde Fisso:** Almeno un'interfaccia wireless è abilitata.
- **Verde lampeggiante:** La trasmissione dei dati è in elaborazione.
- **Spento:** Entrambe le interfacce wireless 2.4G e 5G sono disabilitate

#### WPS

- **Spento:** Nessun accesso WPS attivo.
- **Verde Fisso:** Registrazione tramite WPS stabilita correttamente.
- **Lampeggia lento Verde:** Il terminale WLAN è in fase di accesso WPS.
- **Lampeggia veloce Verde:** L'accesso WPS del terminale WLAN è difettoso.

### 6.3 Interfacce e pulsanti

Di seguito una panoramica delle principali porte e pulsanti e del loro utilizzo sul pannello laterale e posteriore del modem:

#### **Pannelli laterali:**



- **USB1:** Porta USB 3.0 - Per il collegamento a dispositivi di archiviazione, a una stampante o a una connessione 3G
- **Wi-Fi:** Pulsante di accensione/spegnimento della doppia interfaccia Wi-Fi
- **WPS:** Premere questo pulsante per abilitare o disabilitare la funzione WPS

## Pannello posteriore:



- **Phone1-2 Porte RJ-11:** Per collegare i telefoni con il servizio Voce su Internet (VoIP).
- **USB2:** Porta USB 2.0 - Per il collegamento a dispositivi di archiviazione, a una stampante o a una connessione 3G
- **WAN 2.5G:** Porta RJ-45- Per connettersi alla rete di accesso Ethernet.
- **LAN1 2.5G e LAN2-LAN3-LAN4:** -Porta RJ-45 per il collegamento di computer o altri dispositivi di rete.
- **Power:** Porta di alimentazione. Consente il collegamento all'alimentatore per fornire energia al dispositivo.
- **ON/OFF:** Interruttore di accensione. Consente di accendere o spegnere il dispositivo
- **Reset:** Pulsante da tenere premuto per più di 5 secondi per ripristinare le configurazioni di fabbrica.

### 6.4 Funzione e utilizzo del pulsante WPS

Il pulsante **WPS (Wi-Fi Protected Setup)** presente sul pannello laterale del modem consente di collegare rapidamente dispositivi compatibili alla rete Wi-Fi **senza dover inserire manualmente la password**. È una funzione pensata per semplificare la connessione, particolarmente utile per dispositivi come stampanti, smart TV o altri dispositivi smart home.

#### Come utilizzarlo:

1. Accendi il dispositivo che desideri connettere alla rete Wi-Fi e seleziona l'opzione **WPS** (se disponibile) nel menu delle connessioni.
2. Entro due minuti, **premi il pulsante WPS** sul modem.

3. Il modem stabilirà automaticamente la connessione con il dispositivo, senza richiedere l'inserimento della password.

Una volta completata, il dispositivo sarà connesso in modo sicuro alla rete Wi-Fi.

È inoltre possibile utilizzare il **QR Code** presente sul pannello posteriore del modem per connettere rapidamente un dispositivo alla rete Wi-Fi. Basta **scansionare il codice con la fotocamera del dispositivo** (come uno smartphone o tablet): la connessione verrà stabilita automaticamente, senza dover digitare la password