

MANUAL DE CONFIGURACION ONT 7259G



PORQUE VA MÁS ALLÁ

CABLEVISION

Es para mí



TABLA DE CONTENIDO

2	Características Principales:	03
3	Descripción Física:	04
3.1	Panel frontal	
3.2	Panel trasero	05
4	Interfaz gráfica de configuración:	06
4.1	Acceso	
4.2	Cambiar contraseña de acceso al ONT	07
4.3	Cambiar IP de acceso	08
4.4	Modo puente	09
4.5	IP fija ONT	10
4.6	Servidor DHCP	10
4.7	Reservar IP	11
4.8	DNS dinámico (DDNS)	
4.9	Filtrar IP	
4.10	Filtrar MAC Address	
4.11	Acceso remoto	12
4.11.1	Port forwarding	
4.11.2	DMZ	
5	WiFi:	13
5.1	Configuración de radio a emitir	14
5.2	Nombre de la red	15 / 16
5.2.1	Ocultar nombre de la red	17
5.3	Seguridad	
5.3.1	Modo de fábrica:	
5.3.2	Cambiar la contraseña:	18
5.3.3	Bloqueo por MAC Address:	19
5.4	WPS	
5.4.1	Desactivar WPS	

2 Características principales

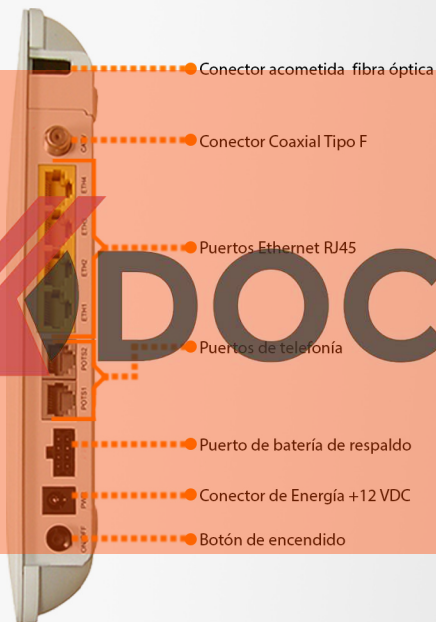
- Fuente de alimentación externa 12-14V
- Consumo ~13 Watts
- 4 puertos Ethernet 10/100/1000 Mbps
- WiFi 802.11 B/G/N
- Banda Simple WiFi 2.4 GHz
- Antenas WiFi Internas 2x2
- 2 Puertos Telefonía
- 1 conector tipo F coaxial
- Botón Encendido / apagado del equipo
- Botón Encendido / apagado de WiFi

 DOC.MX

3.1 Panel delantero



3.2 Panel trasero





4 Interfaz gráfica de configuración

4.1 Acceso

La interfaz gráfica de configuración es un portal Web en el cual podemos cambiar algunos parámetros de la ONT para adaptarlo a nuestras necesidades.

Para ingresar se recomienda:

- Laptop o computadora de escritorio
- Conexión por cable de red.
- Navegador web actualizado

En la parte de dirección deberemos colocar lo siguiente:

192.168.1.1

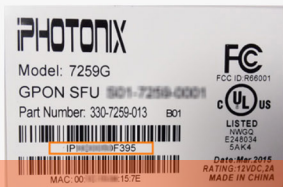
Damos Enter y nos enviará al portal de configuración. Es recomendable hacerlo una vez que la ONT esté en línea.

Login	
Login ID :	
Password :	
Login	

El usuario y contraseña predeterminada de fábrica es:

Username: admin

Password: Número de serie del equipo en mayúsculas, lo puede revisar en la etiqueta del equipo



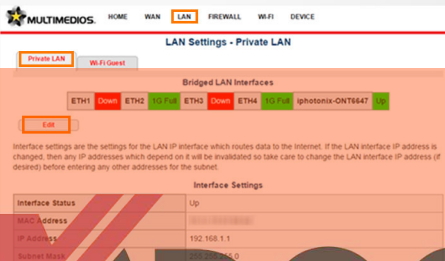
4.2 Cambiar contraseña de acceso al ONT

- Seleccione "DEVICE" en la parte superior
- Haga clic en la pestaña "CURRENT"
- Ingrese los datos que se solicitan:
 - Current Password: la contraseña actual
 - New Password: la contraseña nueva deseada
 - Retype New Password: repita la contraseña deseada
- Nota: si desea cambiar el usuario, de clic en el botón "Edit Name"
- De clic en "en el botón "Apply"

4.3 Cambiar IP de acceso

Para cambiar la IP asignada al ONT para su configuración, ingresar a:

- Seleccione "LAN"
- Haga clic en la pestaña "Private LAN"
- Haga clic en el botón "EDIT"



DOC.MX

- Vaya al apartado "Interface Settings"
- En el recuadro "IP Address" Ingrese la IP que desea utilizar
- De clic en el botón "DHCP fixed assignments" para actualizar los valores de la red local, en caso que no estén en el mismo rango que la IP deseada, ingrese manualmente los datos en el apartado "DHCP Settings":
 - Starting Address.- IP a partir de la cual se comienza a asignar a los equipos
 - Ending Address.- IP final a asignar a los equipos
- De clic en el botón "Apply"

MULTIMEDIOS HOME WAN LAN FIREWALL Wi-Fi DEVICE

LAN Settings - Private LAN

Private LAN Wi-Fi Guest

Bridged LAN Interfaces

ETH1 Down ETH2 Up ETH3 Down ETH4 Up iphotonix-ONT6647 Up

OK Apply Cancel

Interface settings are the settings for the LAN IP interface which routes data to the Internet. If the LAN interface IP address is changed, then any IP addresses which depend on it will be invalidated so take care to change the LAN interface IP address (if desired) before entering any other addresses for the subnet.

Interface Settings	
Interface Status	Up
MAC Address	88-11-11-11-11-11
IP Address	192.168.1.1
Subnet Mask	255.255.255.0

DHCP settings are the values returned in DHCP responses to a client. Any IP addresses entered here are required to be in the same IP subnet as the LAN interface.

DHCP Settings	
Enable	Enabled
Starting Address	192.168.1.64
Ending Address	192.168.1.253
Lease Time (Seconds)	3600
Domain Name	home.lan

4.4 Modo puente

Este modo no está soportado por este modelo de ONT

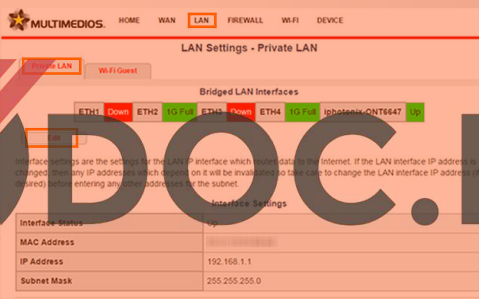
4.5 IP fija ONT

Este modo no está soportado por este modelo de ONT

4.6 Servidor DHCP

Es el encargado de asignar las direcciones IP a los equipos dentro de la red de la ONT, para cambiar su configuración ingresar a:

- Seleccione "LAN"
- Haga clic en la pestaña "Private LAN"
- Haga clic en el botón "EDIT"



- Vaya al apartado "DHCP Server":
- En la opción de "Enable" seleccione:
 - Enabled: habilita la asignación de IP a los equipos
 - Disabled: No asigna IP a los equipos.
- el apartado "DHCP Settings":
- De clic en el botón "Apply" en la parte superior