

NETWORK MANAGER / مدير الشبكة

Refs. 769110 (RDATA4), 769114 (RDATA425), 769111 (RDATA6), 769115 (RDATA6SFP+)

769110, 769114
RDATA4, RDATA425



769111, 769115
RDATA6, RDATA6SFP+



Description

Network Manager, **Ref. 769110, 769111, 769114 or 769115**, is an appliance running software for network management, routing, firewalling and managing secure access. It is indicated for application in private & public networks, companies, hotels, campings, etc. The intuitive graphic user interface simplifies setting-up and system administration.

LAN Default configuration of the device is 192.168.123.1 User/Password: root/Televes1

Please do consider that network security is a major element on a communication project. If you need any advice about the equipment configuration, contact Televes sales support team without any problem.

Connectors / موصلات

وصف

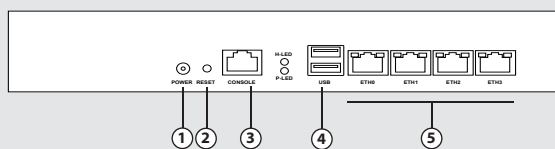
مدير الشبكة ، المرجع. 769110 ، 769111 ، 769114 ، 769115 ، عبارة عن جهاز يقوم بتشغيل برنامج لإدارة الشبكة والتوجيه وجدار الحماية وإدارة الوصول الآمن. يشار إليه للتطبيق في الشبكات الخاصة والعامة ، والشركات ، والفنادق ، والتخيم ، وما إلى ذلك. تعمل على تبسيط عملية الإعداد وإدارة النظام **graphic** واجهة المستخدم البديهية.

root / الافتراضي للجهاز هو 192.168.123.1 المستخدم / كلمة المرور LAN تعديل Televes1

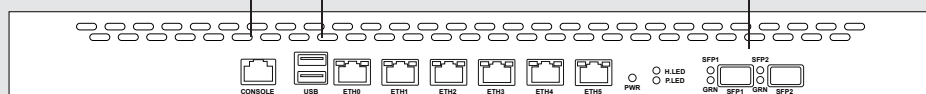
من فضلك ضع في اعتبارك أن أمان الشبكة هو عنصر رئيسي في مشروع الاتصالات. إذا دون Televes كنت بحاجة إلى أي نصيحة حول تكوين المعدات ، فاتصل بفريق دعم مبيعات أي مشكلة.

Front / أمام

769110, 769114
RDATA4, RDATA425

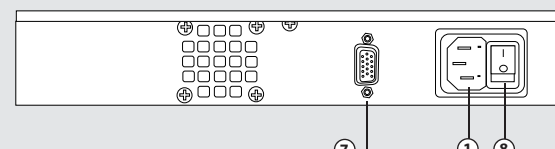


769111, 769115
RDATA6, RDATA6SFP+

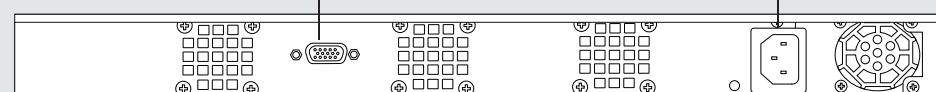


Back / خلف

769110, 769114
RDATA4, RDATA425



769111, 769115
RDATA6, RDATA6SFP+



1. PWR Socket / مقبس PWR
2. ON/OFF / إيقاف / زر تشغيل

3. Console / وحدة التحكم
4. USB Port / منفذ USB

5. GBe Lan Ports / منافذ Gbe Lan¹
6. SFP connectors / موصلات SFP²

7. VGA connector / موصل VGA
8. PWR Button / زر PWR

(1) 2.5Gbps for 769114 / 2.5Gbps 769114 ل

(2) SFP+ connectors for 769115 / SFP+ 769115 ل موصلات

المواصفات الفنية	Tech. specifications		769110, 769114 RDATA4, RDATA425	769111, 769115 RDATA6, RDATA6SFP+
المعالج	Processor		Quad Core 2.0GHz	Dual Core 3.4GHz
ذاكرات	Memories		2GByte DDR3 Sata 16GBytes SSD	4GByte DDR3 Sata 64GBytes SSD
مزود الطاقة 1	Power Supply ¹	V~	100 - 240	100 - 240
		A	2	2
		Hz	50/60	50/60
		V=	12 (by front panel) ¹ / (عن طريق اللوحة الأمامية) ¹	-
		A	5A (by front panel) ¹ / (عن طريق اللوحة الأمامية) ¹	-
إيثرنت	Ethernet		4 x Base-T, 10/100/1000 Autocrossover ²	6 x Base-T, 10/100/1000 Autocrossover
SFP's	SFP's		-	2 ³
USB	USB		2 x 2.0	2 x 2.0
COM	COM		Serial console / وحدة التحكم التسلسلية	Serial console / وحدة التحكم التسلسلية
Display Port	Display Port		1 * VGA	1 * VGA
LEDs	LED's		POWER LED / مصباح للطاقة LED	POWER LED / مصباح للطاقة LED
			HDD LED	HDD LED
خدمات	Services		Router, firewall. VPN Server, Captive Portal, radius server. بوابة مقيدة ، VPN جهاز التوجيه ، جدار الحماية. خادم ، خادم نصف قطر	Router, firewall. VPN Server, Captive Portal, radius server. بوابة مقيدة ، VPN جهاز التوجيه ، جدار الحماية. خادم ، خادم نصف قطر
IP عنوان	IP Address		Eth1 192.168.123.1	Eth1 192.168.123.1
حساب	Account		root/Televes1	root/Televes1
نظام التشغيل	OS		FreeBSD 11.1	FreeBSD 11.1
درجة حرارة العمل	Working temperature	°C	-5 ... +45	-5 ... +45
أبعاد	Dimensions	mm	205 x 250 x 45 (1u 19" Rack)	430 x 280 x 45 (1u 19" Rack)
وزن	Weight	g	550	4300

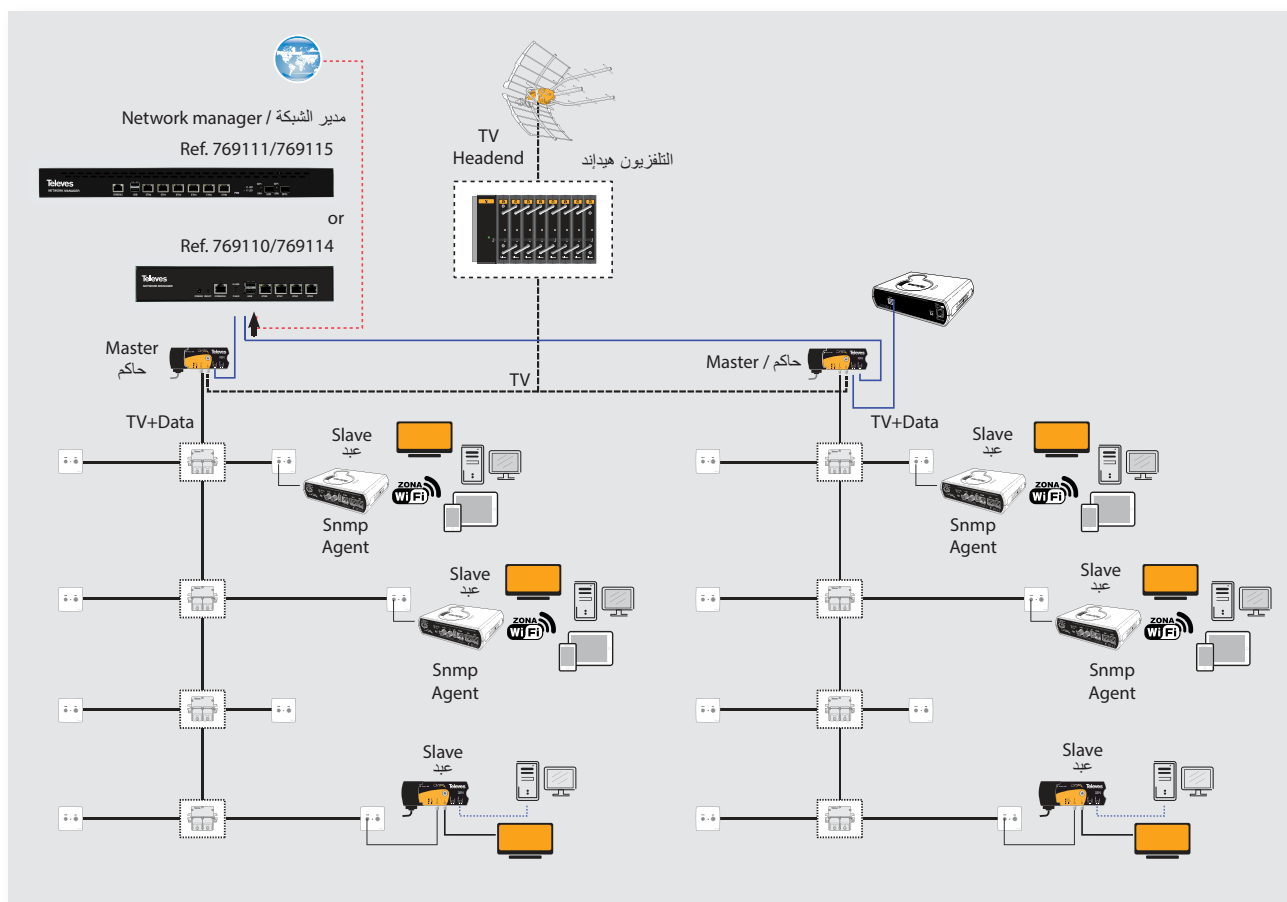
(1) The equipment has an embedded power source and a connector that allows connecting an auxiliary power supply.

يحتوي الجهاز على مصدر طاقة مضمن وموصل يسمح بتوصيل مصدر طاقة إضافي.

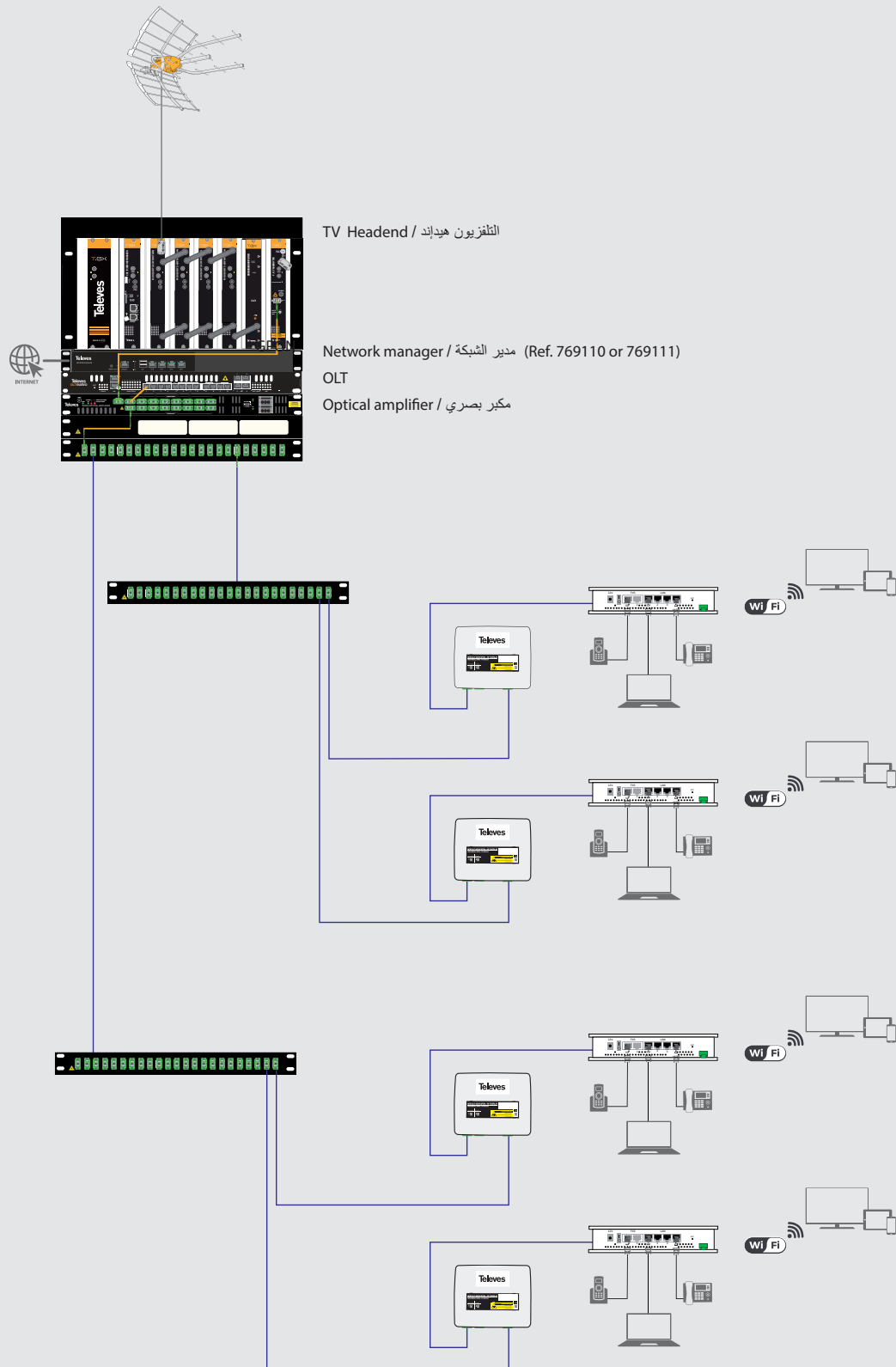
(2) 4x 2.5GBASE-T ports for 769114 / 4x 2.5GBASE-T 769114 L

(3) SFP+ for 769115 / SFP+ 769115 L

مثال على التطبيق 1 / 1 Application example



مثال على التطبيق 2 / 2 Application example 2 / 2



Important safety instructions

Safe installation

- Read these instructions before handling or connecting the equipment. Keep these instructions. Heed all warnings. Follow all instructions.
- Clean only with dry cloth.
- Do not use this apparatus near water. Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as glasses, shall be placed on the apparatus.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions. Please allow air circulation around the equipment.
- Do not place the equipment in a highly humid environment.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat. Do not place naked flames, such as lighted candles on or near the product.
- Do not place the equipment in a place where it can suffer vibrations or shocks.
- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.

Safe operation of equipment connected to the mains supply

- Ambient temperature should not be higher than 45°C.
- Power requirements for this product are: 100-240V~ 50/60Hz.
- It is strongly recommended not to connect the equipment to the mains supply until all connections have been done.
- The socket outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.
- To disconnect the equipment from the mains supply pull the plug never the cable.

لفصل الجهاز عن مصدر التيار الكهربائي ، اسحب القابس دائماً ، ولا تسحب الكبل أبداً.

افصل هذا الجهاز أثناء العواصف الرعدية أو عند عدم استخدامه لفترات طويلة من الزمن.

قم بإجراء جميع الإصلاحات بواسطة أفراد خدمة مؤهلين. اطلب الإصلاح في حالة تعرض الجهاز للتلف بأي شكل من الأشكال ، مثل تلف كابل التيار الكهربائي أو القابس ، أو انسكاب سائل أو سقوط أشياء في الجهاز ، أو تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة ، أو لا يعمل بشكل طبيعي ، أو تعرض للسقوط.

تحذير

لتقليل مخاطر نشوب حريق أو صدمة كهربائية ، لا تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة.

لا تقم بإزالة غطاء الجهاز دون فصله عن مصدر التيار الكهربائي.

الترميز

إن الجهاز مصمم للاستخدام الداخلي



CE (CE)-الجهاز يتطابق مع متطلبات رمز / علامة ال

معدات من الفئة أ

في بيئة منزلية ، قد يتسبب هذا الجهاز في حدوث تداخل لاسلكي ، وفي هذه الحالة قد يُطلب من المستخدم اتخاذ التدابير المناسبة.

- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

Warning

- Reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.
- Do not take the cover off the equipment without disconnecting it from the mains supply.

Symbology



Equipment designed for indoor use.



The equipment complies with the CE mark requirements.

Class A equipment.

In a domestic environment this equipment may cause radio interference, in that case the user may be required to take adequate measures.

تعليمات سلامة مهمة

تركيب آمن

اقرأ التعليمات قبل التعامل مع الجهاز أو توصيله. احتفظ بهذه التعليمات. انتبه إلى جميع التحذيرات. اتبع جميع التعليمات. نظف الوحدة بقطعة قماش جافة فقط.

لا تستخدم هذا الجهاز بالقرب من الماء. يجب ألا يتعرض الجهاز لقطرات أو رذاذ الماء ، ولا تضع أشياء مملوءة بالسوائل على الجهاز أو بالقرب منه مثل كأس من الماء إذا لم يكن لديك حماية كافية.

لا تسد فتحات التهوية. قم بالتركيب وفقاً لتعليمات الشركة المصنعة. اترك مساحة خالية حول الجهاز لتوفير تهوية مناسبة.

لا تضع الجهاز في بيئات عالية الرطوبة.

لا تقم بالتركيب بالقرب من مصادر الحرارة مثل أجهزة التدفئة أو مسجلات الحرارة أو المواقد أو الأجهزة الأخرى (بما في ذلك المضخات) التي تنتج الحرارة. لا تضع مصادر اللهب المكشوفة ، مثل الشموع المضاءة ، على الجهاز. لا تضع الجهاز في مكان يمكن أن يتعرض فيه للاهتزازات أو الصدمات القوية. استخدم فقط المرفقات / الملحقات المحددة من قبل الشركة المصنعة.

الاستخدام الآمن للمعدات المتصلة بالشبكة الكهربائية

يجب ألا تتجاوز درجة الحرارة المحيطة 45 درجة مئوية.

50 / 60Hz ~ V يجب أن يكون الجهد الكهربائي لهذا المنتج: 100-240.

لا تقم بتوصيل الجهاز بالتيار الكهربائي حتى يتم إجراء كافة التوصيلات الأخرى.

يجب أن يكون مأخذ التيار الكهربائي قريباً من الجهاز وسهل الوصول إليه.

لفصل الجهاز من التيار، يتم سحب المقبس و لا السلك الكهربائي.

A00441



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD ■ DECLARATION OF CONFORMITY ■ DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE ■ DECLARATION OF CONFORMITY ■ DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ■ DEKLARACJA ZGODNOŚCI ■ KONFORMITÄTSEKLÄRUNG ■ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ■ FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE ■ EU-VAAITUMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS ■ ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ■ بيان المطابقة
► <https://doc.televes.com>

Manufacturer / المصنع: Televes S.A.U. Rúa B. de Conxo, 17 - 15706 Santiago de Compostela, A Coruña. Spain www.televes.com