

Televes®

PRODUKTGUIDE 2022
HOSPITALITY

STREAMING EXPERIENCE

THE GUEST WILL FEEL AT HOME

ARANTIA CAST

SEAMLESSLY BRING YOUR FAVOURITE CONTENTS IN YOUR MOBILE
DEVICE TO THE BIG SCREEN



Over 2000 apps available

(chromecast.com/apps)

ArantiaCast solution powered by Chromecast

Android, iOS and ChromeOS compatible



Televes Corporation®

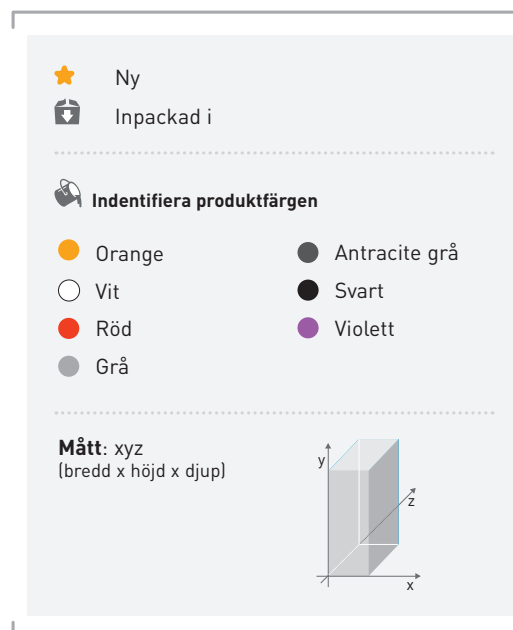
www.televescorporation.com | www.televes.com



Televes®

HOSPITALITY

FIBERDATA SERIEN (GPON).....	5
GPON huvudcentraler	5
Monitor-system GPON	5
Video overlay centraler.....	5
Abbonentutrustning	5
Optisk mikro-mottagare.....	5
NÄTVERK.....	6
Nätverkselektronik.....	6
Nätverk / WiFi-accesspunkter	7
DATA ÖVER KABELSYSTEM	7
CoaxData serien (HomePlug AV).....	7
INTERAKTIVA TJÄNSTER	8
IPTV-centraler	8
ITV-central (Interaktiv television).....	9
ITV-anpassning	10
ITV-rumsutrustning.....	10
ITV-tillbehör.....	10
STREAMING EXPERIENCE	11
ArantiaCast	11
DIGITAL SPEGLING.....	12
Digital Spegling - Cloud	12
Digital Spegling - Lokalt	12
EXPAND TV	13
Transkoder.....	13
GRUNDLÄGGANDE TELEFONI (VOIP)	13
Abbonentutrustning	13
IP PBX.....	13
Gateways.....	13
Terminaler	13



INFORMATION

Televes anger att detta dokument endast är för informationssyfte och tar inte ansvar, som uppstår från eventuella fel eller utelämnanden angående dess innehåll.

De inkluderade produktbilderna är inte avtalsenliga och Televes kan leverera produkter, som de visas eller varianter av dem, med modifieringar och/eller med förändringar när som helst och utan föregående meddelande.

Vår försäkran om överensstämmelse (DoC), Performance (DoP), etc. finns på:

www.doc.televes.com

OLC-teknik:

• OLC-tekniken (Optical Level Control), som ingår i en del optiska produkter, justerar automatiskt parametrarna för att uppnå en konstant utgångsnivå, oavsett kanal.

Hospitality:

• System som integrerar FiberData (GPON) och ArantiaTV kräver Layer2+ eller Layer3-switchar.

TELEVES SCANDINAVIA AB

Vannhögsgatan 7, 231 66 Trelleborg
(Sweden)

📍 55° 23' 5.568" N, 13° 8' 42.0468" E

T. (+46) 0410 36 36 10

F. (+46) 0410 36 36 01

📧 info.scandinavia@televes.com

www.televes.se

GÖTEBORG

T. (+46) 0410 36 36 36

📧 mats@televes.com



LAGER

0410 36 36 80

SUPPORT

0410 36 36 50

info.scandinavia@televes.com

SÄLJ / ORDER

0410 36 36 10

order.scandinavia@televes.com

EKONOMI

0410 36 36 30

economics.scandinavia@televes.com

HOSPITALITY FIBREDATA SERIEN (GPON)

Ref.	Beskrivning	
GPON HUVUDCENTRALER		
OLT MODULER		
769401	OLT512: 8 x PON + 4 x Gb Ethernet + 4x 10 GbEthernet/Gb Ethernet (Upp till 512 användare) AC/DC adapter included	1
MEDIA KONVERTERS (SFP)		
769410	SFP-modul, B+ GPON, 1 GBit SC/UPC för OLT 7694xx. 1 SM-fiber 1490 nm	1
769411	SFP-modul 1 GBit RJ45, för OLT 7694xx Max 100 m	1
769412	SFP-modul 10 Gbit, LC/UPC, för switchar och OLT 7694xx. 2x Singel Mode-fiber.	1
769413	SFP-modul C+ GPON 1 GBit SC/UPC, för OLT 7694xx, 1 fiber SC/UPC	1
Ref.	Beskrivning	
MONITOR-SYSTEM GPON		
769130	FibreData Server + monitor-verktyg + Licenser	1
769131	Monitor-verktyg + Licenser	1
769132	FibreData Lite Server + monitorverktyg + Licenser (upp till 128 enheter)	1
Ref.	Beskrivning	
VIDEO OVERLAY CENTRALER		
OPTISKA SÄNDARE		
234305	Optisk sändare T0X 1550 nm 5 dBm ej retur, SC/APC	1
234811	Optisk sändare T0X 1550 nm 10 dBm ej retur SC/APC. Automatisk RF-justering och temperatur stabilitet	1
239001	Sändare HT-1550IT-4, 1550 nm, 6 dBm 1 utg & 2 nätaggregat	1
239002	Sändare HT-1550IT-10, 1550 nm, 10 dBm 1 utg & 2 nätaggregat	1
239003	Sändare HT-1550EH, 2*7 dBm, externt modulerad -SNMP	1
FÖRSTÄRKARE/MULTIPLEXERS		
234221	Optisk förstärkare EDFA, T0X, 1550 nm, 20 dBm, SC/APC	1
234228	Optisk förstärkare EDFA, T0X, 8 ut, 1550 nm, 20 dBm, SC/APC + WDM. 9in: 8x1310/1490nm-1x1550nm, 8ut: 8x1310/1490/1550nm	1
769610	Optisk förstärkare YEDFA 8*20 dBm med WDM, 1550 nm, SC/APC, 19" 1U	1
769611	Optisk förstärkare YEDFA 32*20 dBm med WDM, 1550 nm, SC/APC, 19" 1U	1
769612	Optisk förstärkare YEDFA 8*17 dBm med WDM, 1550 nm, SC/APC, 19" 1U	1
769620	Optisk förstärkare EDFA 1*20 dBm, 1550 nm, SC/APC, 19" 1U	1
769622	Optisk förstärkare EDFA 8*10 dBm, 1550 nm, SC/APC, 19" 1U	1
769623	Optisk förstärkare YEDFA 8*20 dBm, 1550 nm, SC/APC, 19" 1U	1
769630	Optisk förstärkare EDFA 1*20 dBm med WDM, 1550 nm, 19" 1U	1
769631	Optisk förstärkare EDFA 4*14 dBm med WDM, 1550 nm, 19" 1U	1
769632	Optisk förstärkare EDFA 8*10 dBm med WDM, 1550 nm, 19" 1U	1
769701	Optisk förstärkare, EDFA, 17 dBm, HA-1550S-17-SNMP	1
769702	Optisk förstärkare, EDFA, 2*17 dBm, HA-1550S-2x17-SNMP	1
769703	Optisk förstärkare, EDFA, 4*17 dBm, HA-1550S-4x17-SNMP	1
769704	Optisk förstärkare, EDFA, 4*19 dBm, HA-1550S-4x19-SNMP	1
769705	Optisk förstärkare, EDFA, 8*21 dBm, HA-1550S-8x21-SNMP	1
769706	Optisk förstärkare, EDFA, 21 dBm, HA-1550S-21-SNMP 48 V DC	1
769707	Optisk förstärkare, EDFA, 17 dBm, HA-1550S-17-SNMP 48 V DC	1
769708	Optisk förstärkare, EDFA, 19 dBm, HA-1550S-19-SNMP 48 V DC	1
NÄTDEL		
5629	Nät-del T0X, 24 volt, 5 A, 120 W	1
OPTISKA FÖRDELARE		
2337	Optisk splitter T0X, 1260-1650 nm, 2-vägs, 4 dB SC/APC	1
2339	Optisk splitter T0X, 1260-1650 nm, 4-vägs, 7 dB SC/APC	1
234401	Optisk splitter T0X, 1260-1650 nm, 8-vägs, 10 dB SC/APC	1
234501	Optisk splitter T0X, 1260-1650 nm, 16-vägs, 14 dB SC/APC	1
234601	Optisk splitter T0X, 1260-1650 nm, 32-vägs, 17 dB SC/APC	1
Ref.	Beskrivning	
ABONNENTUTRUSTNING		
ONT/ONU		
769509	ONT-modul (GPON) för hemmet, Eth, USB, RF	1
769514	ONT-modul 11ac (GPON) för hemmet, Eth, USB, RF	1
769520	SFP-adapter 1000Base-X för ONU GPON-system. 1310/1490 nm. GEM multicastsupport.	1
Ref.	Beskrivning	
OPTISK MIKRO-MOTTAGARE		
231111	Optisk nod (OLC) 1550 nm ej retur, 47-1006 MHz, 80 dBuV	1

Televes

FIBREDATA SOLUTIONS

TELEVES COST-EFFECTIVE QUAD PLAY SOLUTIONS OVER OPTICAL FIBER



OLT512

Compact, reliable, affordable and easy to manage GPON and RF overlay products.

Multiple-play service enabling high speed data, VoIP, 802.11ac Wi-Fi, video (IPTV and RF overlay) PoE, etc.



769132



234305



234228



234401

234501

234601

HOSPITALITY FIBREDATA SERIEN (GPON)

Ref.	Beskrivning	
NÄTVERKSELEKTRONIK		
ROUTER		
769110	Network Manager Router/Brandvägg/VPN 4 x Gb Ethernet	1
769111	Network Manager Router/Brandvägg/VPN 6 x Gb Ethernet + 2 x SFP	1
769120	Router 12 x Gb Ethernet + konfiguration 19" rack 1U	1
769121	Router 12 x Gb Ethernet + 4 x SFP, 36 kärnor 19" rack 1U	1
769122	Router 13 x Gb Ethernet, 4 kärnor 19" rack 1U	1
SWITCHAR		
Managerbar		
769140	Switch L2+, 8-portar (PoE+, 130 W) + 2 x SFP (1 Gbps)	1
769141	Switch L2+, 24-portar (PoE+, 370 W) + 4 x SFP (1 Gbps)	1
769142	Switch L2+, 8-portar + 24 x SFP (1 Gbps) + 4 x SFP+ (10 Gbps)	1
769143	Switch L3, 32-portar + 8 x SFP+ (10 Gbps)	1
★ 769144	Switch L2+, 24-portar + 4 x SFP (1 Gbps)	1
★ 769145	Switch L2+, 48-portar + 6 x SFP+ (10 Gbps)	1
Ej managerbar		
★ 768110	Switch L2, ej managerbar, 5-portar, 10/100/1000 Mbps	1
768111	Switch L2, ej managerbar, 8-portar, 10/100/1000 Mbps	1
MEDIA KONVERTERS (SFP)		
769210	SFP-modul LC/UPC 1 GBit, Coaxdata/switchar/Network Manager 769111. 2 SM-fiber 1310 nm	1
769212	SFP-kit x 2, 1 GBit LC/UPC för switchar/Network Manager 769111. SM-fiber 1310+1490 nm	1
★ 769214	SFP+, LC/UPC 10 GBit för switchar 76914x. 2 SM-fiber 1310 nm, 10 km	1
769412	SFP-modul 10 Gbit, LC/UPC, för switchar och OLT 7694xx. 2x Singel Mode-fiber.	1
769490	Mediakonverterare SFP-Ethernet 81110G-SFP-AS, 10/100/1000 Mbit/s	1
HANTERING		
★ 768801	DataBox-enhet: Hanterings- och övervakningsplattform för WaveData-, CoaxData- och nätverksenheter	1



▲ 769140



▲ 769141



▲ 769142



▲ 769143



▲ 769144



▲ 769145

HOSPITALITY_2022



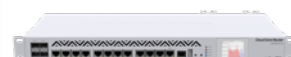
▲ 769110



▲ 769111



▲ 769120



▲ 769121



▲ 768110



▲ 768801

Ref.	Beskrivning	
NÄTVERK / WIFI-ACCESSPUNKTER		
ENGENIUS SERIEN		
EWS/Neutron/Cloud		
768410	EnGenius EWS330AP inomhus, PoE, 2,4/5 GHz 11AC Wave 2	1
768501	EnGenius EWS860AP accesspunkt utomhus PoE 2,4/5 GHz 11ac	1
768502	EnGenius EWS660AP accesspunkt utomhus PoE 2,4/5 GHz, 11ac	1
768503	EnGenius EWS360AP accesspunkt inomhus PoE 2,4/5 GHz 11ac	1
768509	EnGenius EWS1200-28TFP Switch AP-con. PoE 410 W 24 port+4 SFP	1
768515	EnGenius EWS550AP AP inomhus PoE 2,4/5GHz AC1300, Wave 2.0	1
768516	EnGenius EWS357AP inomhus PoE 2,4/5 GHz 11ax Wave 2, WPA3	1
768517	EnGenius EWS377AP inomhus PoE 2,4/5GHz 11ax Wave 2, WPA3	1
768550	EnGenius SkyKey I med ezMaster för EWS AP lokalt/fjärr	1
768560	EnGenius ECW120 Cloud AP, inomhus, PoE, 2,4/5 GHz 11AC	1
768561	EnGenius ECW160 Cloud AP, utomhus, PoE, 2,4/5 GHz 11AC	1
768562	EnGenius ECW115 Cloud AP, inomhus, PoE, 2,4/5 GHz 11AC	1
768563	EnGenius ECW220 Cloud AP, inomhus, PoE, 2,4/5 GHz 11AX WiFi 6, antenner 2x2, rundstrålande, 1780 Mbit/s	1
768564	EnGenius ECW230 Cloud AP, inomhus, PoE, 2,4/5 GHz 11AX WiFi 6, antenner 4x4, rundstrålande, 3550 Mbit/s, 2,5 Gbit-port	1
768570	EnGenius ECS1008P Cloud Switch, PoE 55 W, 8-portar	1
768571	EnGenius ECS1528FP Cloud Switch, PoE 410 W, 24-portar	1
768572	EnGenius ECS1112FP Cloud Switch, PoE 130 W, 8-portar+2xSFP+2xGbEth.	1
WiFi för utomhus		
768301	EnGenius ENS620EXT AP, 2,4+5GHz 11ac, Wave 2 utomhus.	1
768404	EnGenius ENS202EXT accesspunkt utomhus 2,4 GHz, lösa antenner	1
768435	EnGenius ENS500EXT-AC EnJet, AP, utomhus 5 GHz 11ac Wave 2	1
768436	EnGenius ENS500-AC EnJet, AP, utomhus 5 GHz 11ac Wave 2	1
768438	EnGenius Enstation5-AC EnJet, punkt till punkt, AP/brygga	1
WiFi - PoE - tillbehör		
768422	EnGenius EPA-5006GAT PoE-inserter 802.3at/af, Gigabit	1

På grund av rådande omständigheter, med komponentbrist och långa leveranstider, så kan vi tyvärr inte garantera EnGenius produktsortiment i ovanstående tabell. Nya modeller kan komma att ersätta befintliga. Se vår hemsida för aktuellt utbud eller kontakta oss för mer information

DATA ÖVER KABELSYSTEM

Ref.	Beskrivning	
COAXDATA SERIEN (HOMEPLUG AV)		
GIGABIT 1GBPS		
769201	Coaxdata ethernet, 1 Gbps med PLC 2 x Ethernet + PLC	1
769202	Coaxdata ethernet+opto, 1 Gbps med PLC 1 Eth+1 SFP	1
769203	Coaxdata ethernet, 1 Gbps utan PLC 1 x Ethernet	1
769301	Coaxdata triple play gateway, 1 Gbps, med PLC Ethernet+WiFi (2,4 GHz)+PLC	1
TILLBEHÖR		
769210	SFP-modul LC/UPC 1 GBit, Coaxdata/switchar/Network Manager 769111. 2 SM-fiber 1310 nm	1
769212	SFP-kit x 2, 1 GBit LC/UPC för switchar/Network Manager 769111. SM-fiber 1310+1490 nm	1
769220	Filter/duplex CoaxData, 2 ingångar, 2-68/87-2150 MHz	1/10



▲ 768410



▲ 768564



▲ 768572



▲ 768436



▲ 769203



▲ 769301

Ref.	Beskrivning	
IPTV-CENTRALER		
T.OX-SERIEN		
Streamers		
565701	T.OX Streamer DVB-T/T2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 4 kanaler (DVB-T/T2) : 32 IP-strömmar	1
565740	T.OX Streamer DVB-T/T2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 4 kanaler (DVB-T/T2) : 32 IP-strömmar. Pro:Idiom kryptering för DRM	1
565801	T.OX Streamer DVBS/S2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 3 TP (2 Sat) eller 3 TP (1 Sat+Loop) : 32 IP strömmar	1
565840	T.OX Streamer DVBS/S2-IP CI (Multicast/Unicast, SPTS) Multiplexer: 3 TP (2 Sat) eller 3 TP (1 Sat+Loop) : 32 IP strömmar. Pro:Idiom re-encryption for DRM solution	1
Encoder		
563852	Encoder T0X Remux Twin IP/HDMI-COFDM/QAM/IP. 2 läge: 2 in HDMI/Component (YPbPr)/CVBS - 1 Mux: IP/COFDM/QAM 2 in HDMI/Component (YPbPr)/CVBS/IP - 1 Mux: COFDM/QAM	1
Extra utrustning HC		
216802	Används för att skapa WiFi-anslutning till T0X-streamerserien vid programmering	1
5301	Montageram, insats 19", för T0X/T12 mfl. 1 nätde+7 T0X, eller 10 T0X	1
5629	Nätde T0X, 24 volt, 5 A, 120 W	1

T.OX IP STREAMERS



▲ 565801 ▲ 565701

Streamers generating an IP encapsulated output from the multiplexing of the services available in:

- Up to 3 different TV SAT transponders: Ref. 5658xx.
- 4 different DVB-T or DVB-T2 muxes: Ref. 5657xx.

In addition, the modules have the option to re-encrypt the IP services decrypted by the CAM with a DRM Pro: Idiom solution (Digital Rights Management), for secure delivery of contents.



▲ 563852

ARANTIA.TV



IPTV AND INTERACTIVE TV

Arantia TV includes all the services needed to respond to its customers' requirements within a simple IPTV platform in all kinds of projects, including hotels, hospitals, operators, companies and residential buildings. Indeed, it provides additional **new tools in order to enhance business operations**.

- **New multi-screen Middleware:**
 - STB Nemesis V2 Middleware, LG, Samsung and Philips televisions*.
 - Apps for iOS and Android devices*.
- **Third party systems integration:**
 - Property Management Systems.
 - NO/NC Alarm Systems.
- **Multiple Interactive Services:**
 - Television, Video on Demand, News, Messages, Check Expenses, Information Services...
- **Integration with Arantia DS (Digital Signage) and ArantiaCast** (content sharing on the TV from mobile devices via Chromecast).
- **A powerful system management tool:**
 - Allows managing all the existing functionalities and includes a complete and intuitive user friendly interface design tool.
- **Customizable user interface**, according to the requirements of every project and even every room within the same project.

* Check compatible TV models.

Ref.	Beskrivning	
ITV-CENTRAL (INTERAKTIV TELEVISION)		
MIDDLEWARE		
83031801	Arantia TV Middleware, 50 användare	1
83032003	Arantia TV Middleware, upp till 100 användare	1
83032103	Arantia TV Middleware, upp till 499 användare	1
83032203	Arantia TV Middleware, upp till 750 användare	1
83032303	Arantia TV Middleware, upp till 1000 användare	1
83032403	Arantia TV Middleware, upp till 2200 användare	1
83032503	Arantia TV middleware "Lite", upp till 1000 användare	1
LICENSER		
830319	Arantia licens-mjukvara för mottagare, TV	1
830510	Arantia TV, kompatibel licens för TV (LG, Samsung, Philips)	1
VOD SERVERS		
830311	Arantia VOD-server, 20 strömmar, 1 TB SAS	1
83031201	Arantia VOD-server 95 strömmar 500 GB (1,2 TB) SAS	1
83031203	Arantia VOD-server 95 strömmar 1 TB (2,4 TB) SAS	1
NPVR SERVERS		
★ 830401	nPVR-server, 20 strömmar, 1 TB SAS	1
★ 830402	nPVR-server 95 strömmar 500 GB (1,2 TB) SAS	1
★ 830403	nPVR-server 95 strömmar 1 TB (2,4 TB) SAS	1
CONNECT MYDEVICE		
100003	Arantia TV-applikation - Connect My Device	1



▲ 83031801



▲ 83032003



▲ 830319



▲ 830311

ARANTIA TV APPLICATION

Connect My Device is an advanced mobile application that the guest can use in order to connect to the room television through the hotel Wi-Fi network.

Available for iOS and Android, Arantia TV application allows an easily interactive television operation from your mobile device.



▲ 100003

Ref.	Beskrivning	
ITV-ANPASSNING		
ANPASSNINGS- OCH ANDRA ALTERNATIV		
830110	Arantia enhet för alarm-övervakning	1
830501	Property Management System "PMS" Integrationlicens (server behövs)	1
830502	Mjukvara IPTV-användargränssnittsanpassning (GUI)	1
830506	Arantia mjukvara, TV-alarm systemintegration	1
830508	Arantia TV, Gateway Property Management System integration	1
830509	Arantia TV, Gateway Property Management System interface - licens/rum	1
980103	Arantia TV användargränssnittsanpassning (1 timme)	1
ITV-RUMSUTRUSTNING		
SET-TOP BOX		
830108	Nemesis IPTV-Box V2, H.264, Android	1
TILLBEHÖR		
830207	Arantia fjärrkontroll LG/SAMSUNG	1
830216	Arantia fjärrkontroll, IR universal TV+RF Nemesis V2	1
830218	Arantia nätadel för Nemesis V2, (alla pluggar)	1
830219	Arantia Nemesis V2 extension för Samsung	1
830220	Arantia Nemesis V2 extension för LG	1
830221	Arantia Nemesis V2 väggfäste	1
ITV-TILLBEHÖR		
RACK OCH TILLBEHÖR		
831301	Skåp 19" 27U (monterade & justerade för Arantia)	1
831302	Skåp 19" 37U (monterade & justerade för Arantia)	1
831303	Skåp 19" 42U (monterade & justerade för Arantia)	1
831304	Skåp 19" 22U (monterade & justerade för Arantia)	1
831311	Arantia, skenor för HE-21	1
ROUTER OCH UPS		
831404	Arantia VPN-router	1
831701	UPS (Uninterruptible Power Supply) Arantia, 8 uttag.	1
SWITCHAR		
831401	Ethernet Switch L3 IPTV: 24x Gb Ethernet + 4x SFP+ (10Gbps), more than 400 viewing points (ArantiaTV configuration included)	1
831402	Ethernet Switch L2 IPTV: 24x Fast Ethernet + 4x SFP (1Gbps)	1
831403	Ethernet Switch L2 IPTV: 48x Fast Ethernet + 4x SFP (1Gbps)	1
831406	Ethernet Switch L2+ IPTV: 24x Gb Ethernet + 4x SFP+ (10Gbps), up to 400 viewing points (ArantiaTV configuration included)	1
831426	Ethernet Switch L2+ IPTV: 24x Gb Ethernet + 4x SFP (1Gbps), up to 80 viewing points (ArantiaTV configuration included)	1
TRANSCEIVERS		
831503	Arantia SFP transceiver 1000SX LC, multimode	1
831505	Arantia SFP transceiver 1000T, RJ45	1
831506	Arantia SFP transceiver 1000LX LC, singelmode	1

STB NEMESIS V2



Powerful Set-Top-Box designed to deploy interactive services specifically designed and developed to serve the hospitality environment.

Based on the AOSP with a complete management tool and an intuitive user application, it is the perfect choice to offer information and entertainment services.

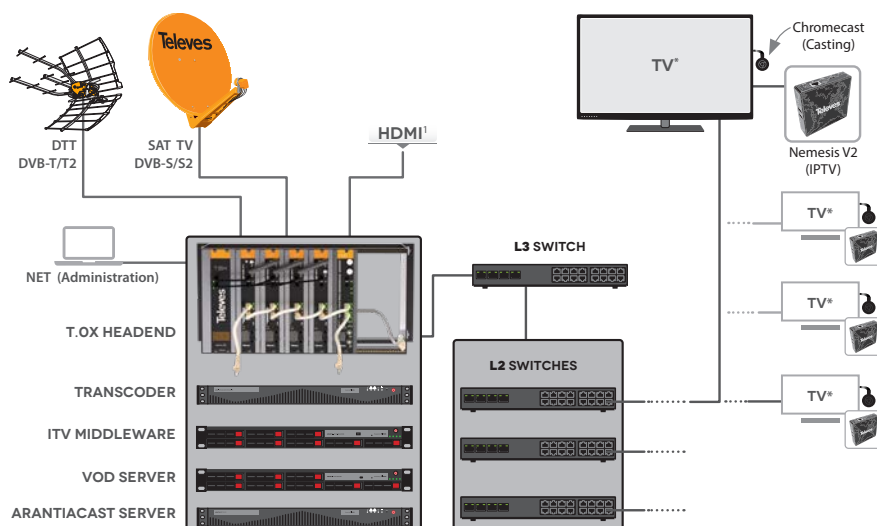
- MPEG2, MPEG4-AVC / H264 decoding capabilities.
- Remote management and monitoring.
- Accessories: Power supply 10W (5V/2A) and remote control (BLE and IR).

* AOSP: Android Open Source Project.



▲ Rack 27U
(monterade & justerade för Arantia)

Arantia TV: Main System Components



This diagram includes the main System Architecture components.

Input systems such as the T.OX Headend, MDW Server, Multiscreen Transcoder..., the IP distribution network and the end user devices like the Nemesis V2 STB's, TV's and players for IPTV reception, digital signage with Arantia DS or advanced interactive services with Arantia TV.

1. The HDMI input allows the inclusion in the system of audio and video streams from HDMI sources such as encoders, PCs, and others.

Compatible TVs:





STREAMING EXPERIENCE

The complete contents of the mobile devices on the Hotel TV set.

ArantiaCast is a casting system that allows each user in a multiuser environment, such as hotels, to have its own exclusive associated device. Without any login or password, and with automatic disconnection when the guest checks out through the hotel's PMS.

- The system allows the advanced remote monitoring of the installed devices.
- The Chromecast installation on the television sets is carried out in an unobtrusive and safe way.
- Streaming will only be allowed on the television set of the guest's own room.
- Disconnection from the system takes place on check.
- Content streaming on the hotel's television set, just like home.
- No login, password or personal information from the guest required.
- Compatible with any television set equipped with an HDMI connector.
- Over 2,000 applications available for Casting (Netflix, HBO, Youtube, etc.)
- Multiple mobile devices can be connected to the same room's Chromecast.

Ref.	Beskrivning	
ARANTIACAST		
ARANTIACAST-SERVER		
831410	Server Arantiacast	1
CHROMECAST-ENHET		
831411	Arantiacast-kit med förkonfig. Chromecast+Box+Kabel. Stölskyddad box.	1
831412	ArantiaCast licens för Chromcast-enhet	1
831414	ArantiaCast-servermjukvara garantiförlängning (årligen per Chromcast-enhet)	1



▲ 831410



▲ 831411

Stream your favourite content from your personal device straight to the TV in three easy steps

1

CONNECT to the Wi-Fi:
Hotel-WIFI

2

SCAN this QR code:
or
VISIT localarantia.com
and enter the code:
12345ABC

3

TAP the casting icon in your
cast-enabled app and enjoy!

Room 212

arantiacast.televes.com/se

Ref.	Beskrivning	
DIGITAL SPEGLING - CLOUD		
DS-SPELARE		
831801	Arantia DS Totem, vertikal display (stående)	1
831811	Arantia DS mjukvara Sync-licens 1 år	1
831830	Arantia DS Nemesis WiFi-mottagare för digital spegling, inkl. nätadel och HDMI-sladd (nätadel med EU-plugg ingår)	1
TILLBEHÖR		
830209	Arantia nätadel med EU-plugg för STB Chronos	1
830213	Arantia mottagare-TVI Extension för Samsung	1
830215	Arantia mottagare-TVI Extension för LG	1
Ref.	Beskrivning	
DIGITAL SPEGLING - LOKALT		
DS-SERVER		
831805	Arantia DS server, upp till 150 användare	1
DS-SPELARE		
831801	Arantia DS Totem, vertikal display (stående)	1
831830	Arantia DS Nemesis WiFi-mottagare för digital spegling, inkl. nätadel och HDMI-sladd (nätadel med EU-plugg ingår)	1
TILLBEHÖR		
830209	Arantia nätadel med EU-plugg för STB Chronos	1
830213	Arantia mottagare-TVI Extension för Samsung	1
830215	Arantia mottagare-TVI Extension för LG	1



▲ 831801



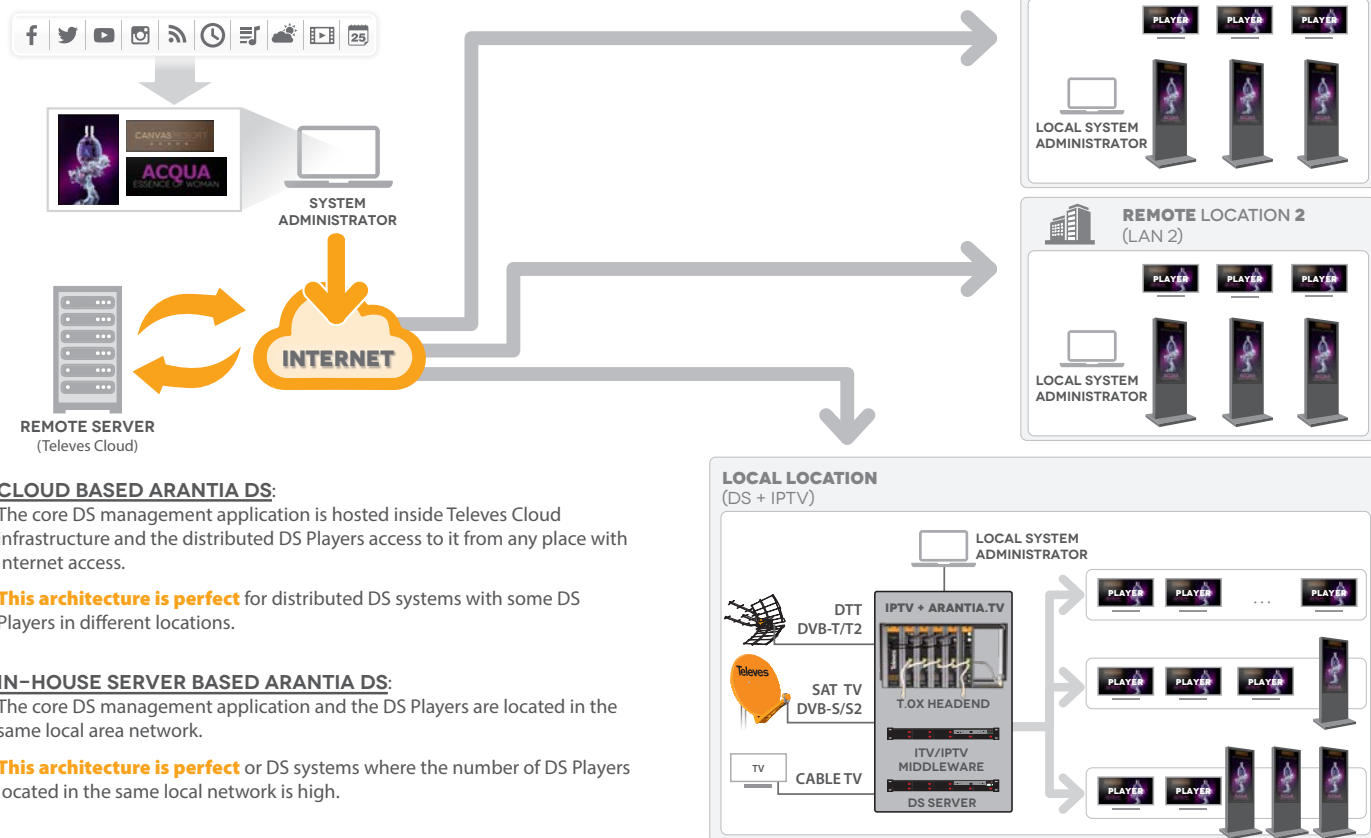
▲ 831830



▲ 831805

ARANTIA.DS: Cloud based & in-house Server based operation modes

Arantia DS offers two operation modes through a Cloud based or an in-house Server based architecture:



Ref.	Beskrivning	
TRANSKODER		
832201	Arantia Transkoder/Streamer Live	1
832204	Arantia Transcoder/Streamer Live Plus	1

GRUNDLÄGGANDE TELEFONI (VOIP)

Ref.	Beskrivning	
ABONNENTUTRUSTNING		
ONT/ONU		
769509	ONT-modul (GPON) för hemmet, Eth, USB, RF	1
769514	ONT-modul 11ac (GPON) för hemmet, Eth, USB, RF	1
769520	SFP-adapter 1000Base-X för ONU GPON-system. 1310/1490 nm. GEM multicastsupport.	1

Ref.	Beskrivning	
IP PBX		
770146	VOIP PBX telefonsystem (upp till 50 samtida samtal)	1
770147	VOIP PBX telefonsystem (upp till 200 samtida samtal)	1

Ref.	Beskrivning	
GATEWAYS		
770401	RDSI-Gateway med två BRI-portar (4 kanaler) och två 10/100 Base-T Ethernet-portar	1
770402	RDSI-Gateway med fyra BRI-portar (8 kanaler) och två 10/100 Base-T Ethernet-portar	1

Ref.	Beskrivning	
TERMINALER		
IP		
770101	WiFi-terminal med dubbelband-support 802.11a/b/g/n, två SIP-konto, 2-linjers 2,4" LCD-färgskärm	1
770110	IP-terminal med ett SIP-konto, 3 XML-knappar, bakgrundsbelysta LCD-skärmknappar, svart	1
770120	PoE IP-terminal med två SIP-konto, 3 XML-knappar, bakgrundsbelysta LCD-skärmknappar, svart	1
770130	PoE operatör IP-terminal med sex SIP-konto, 5 XML-knappar, 4,3" LCD-färgskärm, svart	1
770150	Utbyggnadsmodul för IP-terminalhantering med 20 programmerbara knappar, 2 navigeringsknappar, LCD-skärm, svart	1



▲ 832201



▲ 832204



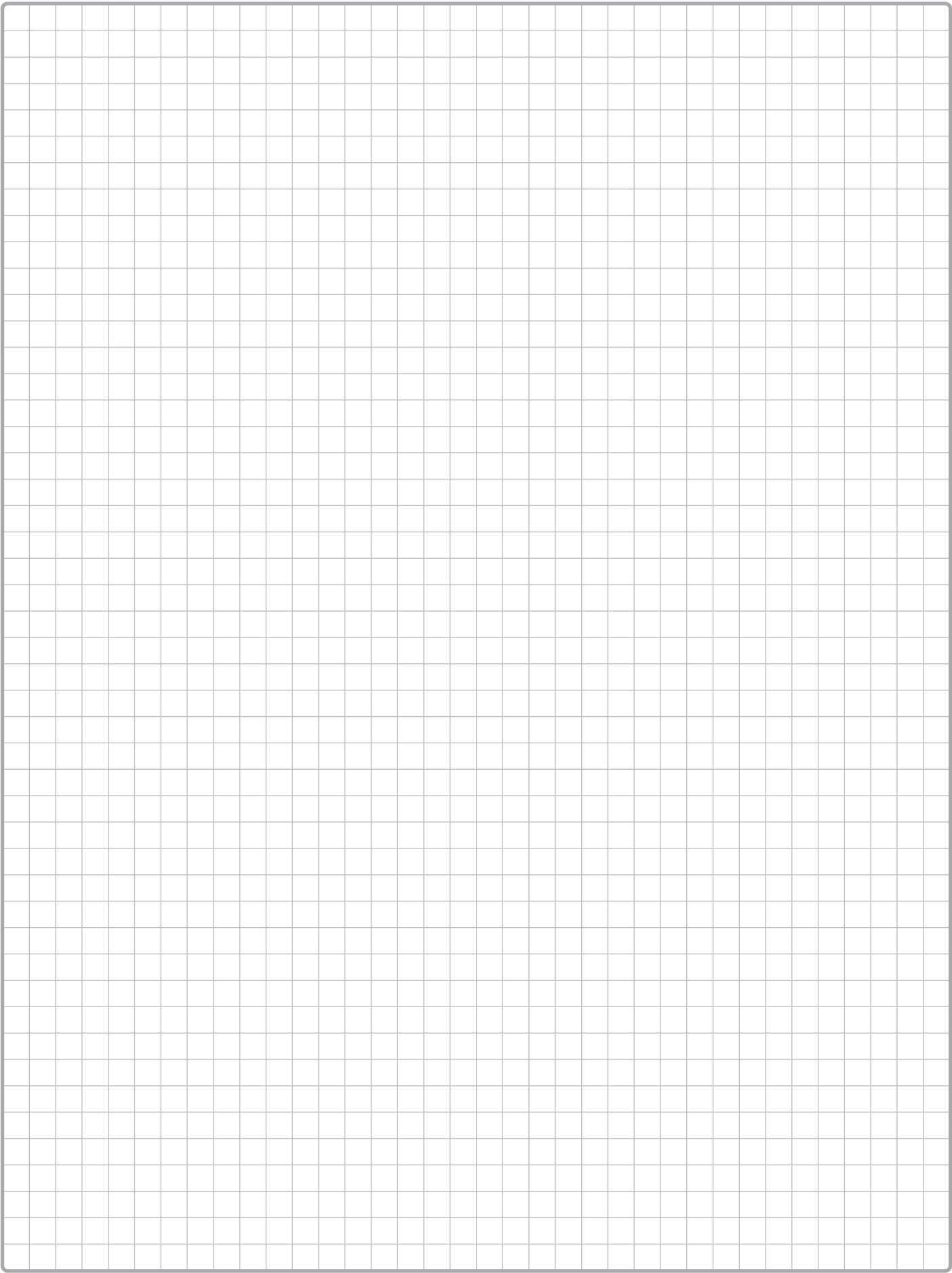
▲ 770146



▲ 770147



▲ 770120



**Your specialist in telecommunications infrastructure solutions,
now also present in other business areas:**

PROFESSIONAL LED LIGHTING



Development and manufacture of
luminaires for industrial environments.

www.televes.com/se/professionell-led-belysning

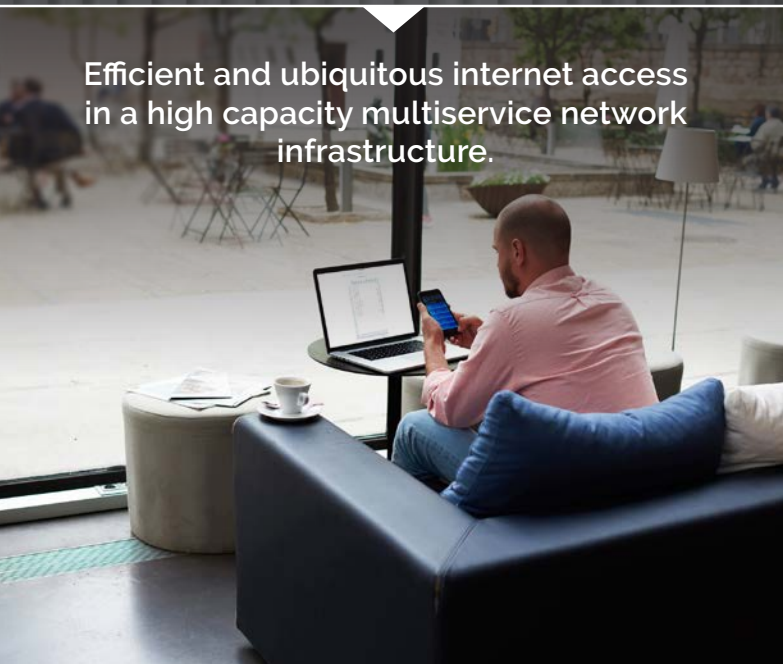
DATACOM



Products and solutions for data networks
in commercial and domestic environments,
mainly aimed at the electrical distribution
channel.

datacom.televes.com

HOSPITALITY



Efficient and ubiquitous internet access
in a high capacity multiservice network
infrastructure.

contents.televes.com/sv/hospitality

OPTICAL TRANSPORT



Solutions for high-capacity, high-availability,
maximum efficiency and minimum latency
optical networks, from 1Gbps to 1,2Tbps.

www.televes.com/se/optisk-overforing



Televes Corporation®

www.televescorporation.com | www.televes.com



Televes®



BOUND BY TECHNOLOGY

Televes Corporation är mittpunkten i en grupp teknologiföretag, som representerar globalt ledarskap inom design och utveckling av utrustning för alla typer av telekomuppbyggnad i städer, byggnader och hem.

Televes Corporation innehåller mer än 20 företag, som arbetar tillsammans för att uppnå målet att utforma, utveckla och tillverka högkvalitativa produkter och lösningar, i Spanien. Detta för olika sektorer inom telekommunikationsområdet, såsom överföring och distribution av tv-tjänster, implementering av multiservicenät inom Hospitality, utveckling av avancerade "eHealth"-funktioner samt integrering av professionella LED-belysningsprojekt.

Arantia | Assamblia | Gainsa | Gamelsa | GCE | Gsertel | ISF | Maxwell | Televes | TRedess

España | Portugal | United Kingdom | France | United Arab Emirates | Italia | United States | Deutschland | Shanghai | Polska | Russia | Scandinavia



www.televescorporation.com