

Päätelaitteiden vaihto kampanja

Tähtikuitu Oy:n liittymiä on asennettu vuodesta 2015 ja liittymissä on edelleen käytössä joko ensimmäinen päätelaite CTS FWR3 tai sitä seurannut CTS FWR5. Laitteet ovat ikääntyneet ja voivat pätkiä nettiyhteyttä tai hidastaa muuten vain toimintaansa. Valmistaja on lopettanut laitteiden tukemisen ja näin ollen uusia ohjelmistopäivityksiä ei enää ole saatavilla.

Olemme yhteistyössä maahantuojan kanssa kehitelleet uuden päätelaitteen, joka asentuu suoraan vanhan laitteen paikalle asennuspohjaan. Uuden päätelaitteen merkittävin kehitys on tapahtunut langattoman verkon suorituskyvyssä. Uusi päätelaite luo langattoman verkon, joka on selkeästi nopeampi ja kuuluu selkeästi pidemmälle. Valmistaja on luvannut tietoturvapäivitykset ainakin seuraavalle 5 vuodelle. Tähtikuitu valvoo uusia päätelaitteita etänä ja pitää huolen, että niissä on viimeisin ohjelmistoversio käytössä. Päätelaitteen tarkemmat tekniset tiedot löydät kirjeen lopusta.

Kampanjan vaihtoehdot:

Vaihtoehto 1. Nopeuden nosto ja uusi päätelaite asennettuna

Asiakas tekee Tähtikuidun kanssa 24kk määräaikaisen sopimuksen nopeammasta yhteydestä ja saa uuden päätelaitteen veloituksetta. Määräaikaisuuden jälkeen nopeutta voi taas muuttaa ja sopimus jatkuu toistaiseksi voimassa olevana. Vaihtoehto sisältää uuden päätelaitteen ja optiikan asennettuna, työ- ja matkakustannukset ja langattoman verkon määrittämisen asiakkaan toiveen mukaisesti sekä liittymän nopeuden noston haluttuun nopeuteen.

Tällä hetkellä voimassa olevat hinnat eri nopeuksille:

Perusliittymä nimellisnopeudella 200M / 200M - 49,60 € / kk alv 25,5%

Perusliittymä nimellisnopeudella 500M / 500M - 69,84 € / kk alv 25,5%

Perusliittymä nimellisnopeudella 1000M / 1000M - 79,96 € / kk alv 25,5%

Vaihtoehto 2. Uusi päätelaite asennettuna


Vaihtoehto sisältää uuden päätelaitteen ja optiikan asennettuna, työ- ja matkakustannukset sekä langattoman verkon määrittämisen asiakkaan toiveen mukaisesti.

Uuden päätelaitteen kampanja hinta on 180€ alv 25,5% (normaalisti 240€).

Optio

Tilatessasi päätelaitteen vaihdon kampanjan aikana, voit halutessasi tilata Infosec Zen Live 500 varavirtalaitteen tarjoushintaan 86€ alv 25,5% (normaali hinta 120€). Laite on suhteellisen pieni neljällä pistokepaikalla varustettu varavirtalaite, jonka tarkoitus on suojella perässä olevia laitteita lyhyiltä sähkökatkoilta ja virtapiikeiltä. Laite toimitetaan päätelaitteen vaihdon yhteydessä asennettuna. Laitteen esitteen löydät kirjeen lopusta

Tilaaminen

Kampanja on voimassa helmikuun 2025 ajan. Kaikki tilatut päätelaitteet ja UPS laitteet asennetaan huhti- ja toukokuun aikana alueittain. Tarkempi ajankohta ilmoitetaan tilaajille heti kun laitteiden toimitus aikataulu tarkentuu. Otamme vastaan tilauksia ensisijaisesti osoitteessa www.tahtikuitu.fi. Etsi oikeasta alakulmasta  -merkki ja täytä tiedot. Mikäli sinulla herää kysyttävää niin voit myös soittaa meille numeroon **016 770 9500** valitse numero 3.

SPECIFICATIONS

BASIC

IEEE Standards: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab
Speed/Wireless: 3600Mbps
Ethernet: 1000Mbps WAN and LAN ports, 1G and 2.5G SFP
Operation Mode: FTTH L3 Gateway
WAN Connection Types: PPPoE, DHCP, Static IP, Mesh AP/Extender

WIRELESS

Wireless Standards: 5GHz: IEEE802.11b/e/802.11a/802.11ac/802.11n/802.11g
 2.4GHz: IEEE 802.11b/e/802.11a/802.11ac/802.11n/802.11g/802.11b
Frequency Range: 2.4GHz, 5GHz
Wireless Speed: 2.4GHz: 11be speed up to 688Mbps
 5GHz: 11be speed up to 2882Mbps
Wireless Security: 64/128-bit WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK/TKIP/AES/WPA3
Transmit Power: 2500m (ERP)
Wireless Features: Multi-SSID, Easy Mesh compliance
 Band steering, Smart roaming, Self-healing Wi-Fi Backhaul, Beamforming for 5GHz Band, Access Control List, WDS, WMM, WMM, WMF
Security Support: Hide Access Point, Clients Isolation, Disable WMM Advertise, MAC Filter, MU-MIMO, OFDMA, 64QAM, 256QAM, 1024QAM, 4096QAM
 SRI Firewall / NAT, Virtual Server, Port Triggering, DMZ, ALG, UPnP IP and MAC Filtering
Management: 2 Level (User/Admin) Authentication to Router, Parental Control, Web Based GUI, FTP/HTTP/Telnet/SSH, CLI, TR069

HARDWARE

Physical Interface: 4 x 10/100/1000 RJ45 Ports for LAN
 1 x 10/100/1000Mbps Port for WAN
 1 x SFP Slot for Fibre optical transceiver module
Buttons: 1 x Power slot, 1 x WPS Button, 1 x Reset Button
Power Input: 100-240V AC, 50Hz, Output: 12V/1.0A
LED Indicators: Power, Internet, 2.4G, 5G, WPS, WAN, LAN1/2/3/4
Antenna: 4 x 5dBi built-in antennas 2T2R (2 for 2.4GHz, 2 for 5GHz)
CPU: Broadcom BCM6764



R700 ETD x KASDA FTTH L3 Gateway

The R700 is a 2-in-1 solution, as the device is delivered with a wall mount that can also be used to terminate the passive installation of the inbuilding fiber. With its Wi-Fi 7 technology, it ensures high-speed connectivity throughout the entire home. EasyMesh allows for connecting more Mesh devices to expand the coverage for larger or multi floor homes. The ISP (Service Provider) can manage the device using standard TR069/TR369 protocol, and is optimized for cloud management provided by AVSystem's (Cloud ACS). With a high reliability hardware design and a two year warranty, it is the optimal choice for the next generation high demand FTTH P-to-P network.

INCLUDED

- 1x FTTH Gateway
- 1x Powercable
- 1x Cat 5 cable
- 1x Installation Guide (FR/EN/ES)
- 1x Wall Mount for Passive Fiber Termination



COMPATIBLE PARTS (NOT INCLUDED)

ETD Product code:
 60502323, 1000BASE-BX-U single fiber, Tx1310nm/Rx1550nm, 20KM, DDM (Kasda Device)
 60502322, 1000BASE-BX-D single fiber, Tx1550nm/Rx1310nm, 20KM, DDM (Central Device)
 Optics available in ranges of 10km to 120km.



Operating Temperature: 0°C-40°C(32-104℉)
Storage Temperature: 0°C-40°C
Operating Humidity: 5%-95% non-condensing
Storage Humidity: 5%-90% non-condensing



Zen Live UPS provide essential protection against power supply problems and dangerous electrical disturbances for IT equipment, whether domestic or tertiary.

Basic electrical protection

In the event of short or prolonged power cuts, the Zen Live's batteries ensure that your connected hardware continues to be supplied with power. Users benefit from several vital minutes to close running applications and turned off their PCs with peace of mind.

Effective technology

Equipped with Line Interactive technology and Automatic Voltage Regulation, Zen Live ensures your connected devices are supplied with a high quality, regular current during major fluctuations without using the batteries.

Energy saving functions

- UPS automatic restart when mains power restored
- Automatic battery charge when UPS OFF: the battery automatically recharges when there is mains power and the UPS is OFF. This function ensures that when connected devices are not in use and the UPS is OFF, batteries continue charging

Designed for ease of use

- Single ON/OFF switch
- 1 or 3 indicators light (depending on models) as well as audible alarms indicate status of the UPS
- Cold start feature if no power supply
- Wall mounting system



Zen Live 500 / 650 VA



Zen Live 800 / 1000 VA



PC & Mac



Line Interactive Technology



4 Schuko/FR outlets



Up to 15 mn backup time*
 * Depending on model and connected load