KaonBroadband / KAON BROADBAND

INFORMÁCIE O BEZPEČNOSTI A KYBERNETICKEJ BEZPEČNOSTI PRODUKTU

Dôležité informácie o bezpečnosti a kybernetickej bezpečnosti – prečítajte si ich a uschovajte

Identifikácia výrobku a výrobcu

Názov výrobku / model	PM1191 / PM1191
Typ výrobku	ONT (Optical Network Terminal) — brána pre širokopásmové pripojenie cez optickú sieť
Výrobca	Kaon Broadband, KAONMEDIA Building, 884-3, Seongnam-daero, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 13517, Republic of Korea
Dovozca	Slovak Telekom
Zástupca v EU	Kaonbroadband Hungary Kft. Budapest, Dombóvári út 9, 1117, Hungary
Kontakt pre podporu / kybernetickú bezpečnosť	security@kaonbroadband.com | https://www.kaonbroadband.com

A. BEZPEČNOSŤ

Pred inštaláciou a používaním tohto zariadenia si prečítajte všetky bezpečnostné pokyny a tento leták si uschovajte pre budúce použitie. Nedodržanie týchto pokynov môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru alebo zraneniu osôb.

A1 Bezpečnostný návod a všeobecné upozornenia

Pred inštaláciou alebo používaním výrobku je nevyhnutné pozorne prečítať si a dodržiavať priložené pokyny. Dodržiavanie týchto bezpečnostných opatrení pomôže predísť rizikám požiaru, zásahu elektrickým prúdom a zraneniu osôb. Kľúčové bezpečnostné zásady zahŕňajú:

- Vždy dodržiavajte inštalačné pokyny priložené k výrobku.
- Nikdy nepripájajte ani nepoužívajte výrobok počas búrky. Poruchy elektrickej alebo telefónnej siete môžu spôsobiť zlyhanie a úraz elektrickým prúdom.
- Ak používate výrobok na hlasovú komunikáciu, uvedomte si, že v pripojenom telefóne sa môžu vyskytnúť akustické rázy a nadmerný zvukový tlak by mohol spôsobiť poškodenie sluchu.
- Aby ste predišli nehodám alebo poruchám, neumiestňujte na zariadenie žiadne predmety.
- Plastové vrecká obsiahnuté v balení môžu predstavovať nebezpečenstvo udusenia – uchovávajte ich mimo dosahu detí.

A2 Požiadavky na prostredie

Výrobok je určený na stacionárne používanie v kancelárskom alebo obytnom prostredí s teplotami až do 40°C. Neinštalujte výrobok na miestach vystavených priamemu alebo nadmernému slnečnému žiareniu či sálajúcemu teplu. Zabezpečte, aby bol výrobok umiestnený spôsobom, ktorý umožňuje správne odvádzanie tepla, pričom okolo neho ponechajte aspoň 10 cm voľného priestoru. Kryt výrobku nesmie byť prikrytý.

Neinštalujte výrobok vo vlhkom alebo prašnom prostredí. Zabezpečte, aby sa výrobok nedostal do kontaktu s vodou alebo inými tekutinami a zabráňte vzniku vlhkosti alebo kondenzácii vo vnútri výrobku. Nikdy nepoužívajte výrobok v blízkosti zdrojov vody, ako sú vane, umývadlá, práčky, vlhké pivnice alebo bazény. Ak sa do výrobku dostane tekutina, okamžite ho vypnite a odpojte zo zásuvky. Pokračovanie v používaní výrobku po kontakte s tekutinou môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar. Pri premiestňovaní výrobku zo studeného do teplého prostredia sa môže na vnútorných súčiastkach vytvoriť kondenzácia. Pred opätovným použitím nechajte zariadenie úplne vyschnúť.

A3 Údržba a čistenie

Pred čistením vždy odpojte zariadenie z elektrickej siete a vytiahnite všetky káble. Nepoužívajte kvapalné čistiace prostriedky, spreje ani chemikálie, ktoré by mohli poškodiť plastové súčiastky, vrátane alkoholu, benzénu, riedidiel alebo iných horľavých látok, pretože môžu spôsobiť požiar. Na minimalizáciu rizika úrazu elektrickým prúdom sa nepokúšajte rozoberať výrobok. Vnútorné súčiastky môžu vymieňať len kvalifikovaní technici. Otvorenie zariadenia alebo odstránenie jeho krytu môže viesť k poruchám alebo vystaveniu používateľov úrazu elektrickým prúdom.

A4 Elektrické napájanie

Používajte len napájací zdroj dodaný s výrobkom. Pripojte napájací kábel podľa inštalačných pokynov v tejto príručke a podľa údajov na identifikačnom štítku napájacieho zdroja (napätie, prúd, frekvencia). Použitie iných ako odporúčaných zdrojov napájania môže viesť k prehriatiu, poruche alebo dokonca spôsobiť úraz elektrickým prúdom či požiar.

© Kaon Broadband. Tento dokument si uschovajte.

Zabezpečte, aby bola zásuvka ľahko dostupná a umiestnená blízko zariadenia pre rýchle odpojenie v prípade núdze. Nepreťažujte zásuvky a predlžovacie káble, pretože sa tým zvyšuje riziko požiaru a úrazu elektrickým prúdom.
V prípade ktorejkoľvek z nasledujúcich situácií okamžite odpojte zariadenie od napájania a kontaktujte svojho poskytovateľa internetových služieb:

- Ak je poškodený napájací kábel alebo konektor;
- Ak sa zariadenie dostalo do kontaktu s tekutinou alebo bolo vystavené dažďu, vode či vlhkosti;
- Ak zariadenie nefunguje správne alebo vykazuje problémy s výkonom;
- Ak zariadenie spadlo alebo bolo fyzicky poškodené;
- Ak sa prejavujú príznaky prehriatia, pálenie alebo dym;
- Ak sa do zariadenia dostali malé kovové predmety (napr. kolíky alebo sponky).

Výrobok je určený len na vnútorné súkromné použitie. V určitých prostrediach môže byť používanie bezdrôtových zariadení obmedzené vlastníkom zariadenia alebo zodpovednými zástupcami. Ak si nie ste istí predpismi týkajúcimi sa používania bezdrôtových zariadení v konkrétnom zariadení (napr. na letiskách), pred použitím výrobku je vhodné získať povolenie od prevádzkovateľa zariadenia. Keďže výrobok vyžaruje rádiové signály, mal by sa prevádzkovať vo vzdialenosti aspoň 20 cm od živých organizmov. Spoločnosť KAONBROADBAND sa zrieka akejkoľvek zodpovednosti za nedodržanie predpisov inštalačného miesta, ako aj za akékoľvek rádiové rušenie spôsobené nedodržaním národných a miestnych predpisov.
Výrobok je v súlade so základnými požiadavkami smernice Európskeho parlamentu a Rady o rádiových zariadeniach a telekomunikačných koncových zariadeniach (R&TTE), ako aj so smernicou Ecodesign 2009/125/ES pre environmentálne uvedomené navrhovanie. Táto certifikácia potvrdzuje súlad výrobku s normami bezpečnosti používateľov, elektromagnetickej kompatibility, správneho využívania rádiofrekvenčného spektra a zníženia vplyvu na životné prostredie.

UPOZORNENIE — Vo vnútri nie sú žiadne časti, ktoré by mohol používateľ opraviť. Zariadenie neotvárajte, neupravujte ani sa nepokúšajte o opravu – nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Všetky servisné práce zverte kvalifikovanému personálu.

UPOZORNENIE — Tento produkt používa optické (laserové) rozhranie. Z optického portu alebo konca pripojeného vlákna môže byť vyžarované neviditeľné laserové žiarenie. Nepozerajte sa do optického portu ani do koncovej plochy vlákna. Za normálnych prevádzkových podmienok ide o laserový produkt triedy 1. Na nepoužívaných optických konektoroch majte ochranné krytky.

B. KYBERNETICKÁ BEZPEČNOSŤ

Táto časť obsahuje bezpečnostné informácie požadované podľa práva EÚ pre pripojené produkty s digitálnymi prvkami, najmä podľa zákona o kybernetickej odolnosti, nariadenie (EÚ) 2024/2847.

B1 Pred prvým použitím si nastavte bezpečné heslo

DÔLEŽITÉ – Vaše zariadenie nepoužíva zdieľané továrenské heslo. Každá jednotka má jedinečné heslo [vytlačené na štítku produktu] alebo si musíte pri prvom prihlásení vytvoriť nové heslo.

• Počas prvého nastavenia ihneď zmeňte pôvodné heslo a vyberte si silné a jedinečné heslo.
• Toto heslo nepoužívajte na iných účtoch ani zariadeniach a nezdieľajte ho.
• Ak ho zabudnete, vykonajte obnovenie továrenských nastavení (pozri Zabezpečenie) a nastavte nové heslo.

B2 Udržiavajte svoje zariadenie aktuálne

• Nové verzie firmvéru obsahujú opravy známych bezpečnostných problémov.
• Vydania firmvéru sa vykonávajú pravidelne dvakrát ročne.
• Naliehavé bezpečnostné problémy budú bezodkladne opravené a príslušná oprava bude poskytnutá v novej verzii firmvéru podľa samostatne dohodnutého harmonogramu.
• Firmvér sa zákazníkom nasadzuje podľa harmonogramu poskytovateľa služieb.

B3 Obdobie podpory zabezpečenia

Tento produkt bude dostávať bezpečnostné aktualizácie minimálne do decembra 2031, minimálne 5 rokov od dátumu uvedenia na trh. Dátum ukončenia podpory je tiež zverejnený na stránke https://www.kaonbroadband.com/support/PM119x. Po tomto dátume zariadenie už nemusí dostávať bezpečnostné opravy; odporúčame ho vymeniť, aby zostalo chránené.

B4 Nahlásenie bezpečnostnej zraniteľnosti

• Ak zistíte možný bezpečnostný problém, nahláste ho na adresu [security@kaonbroadband.com] alebo prostredníctvom [https://www.kaonbroadband.com].
• Prevádzkujeme koordinovaný proces zverejňovania zraniteľností v súlade s normami ISO/IEC 29147 a ISO/IEC 30111.
• Pred akýmkoľvek zverejnením nám, prosím, poskytnite primeraný čas na prešetrenie a nápravu.

Tesniaca nálepka (č. dielu): 2051080101 Papierové vrecko (č. dielu): 5051008501
Napájací adaptér (č. dielu): 1061019101 Sieťový kábel (č. dielu): 1441014001

© Kaon Broadband. Tento dokument si uschovajte.