

Tento dokument slouží výhradně k informačním účelům a nemá žádný právní účinek. Orgány a instituce Evropské unie nenesou za jeho obsah žádnou odpovědnost. Závazná znění příslušných právních předpisů, včetně jejich právních východisek a odůvodnění, jsou zveřejněna v Úředním věstníku Evropské unie a jsou k dispozici v databázi EUR-Lex. Tato úřední znění jsou přímo dostupná přes odkazy uvedené v tomto dokumentu

► **B**

**PROVÁDĚCÍ NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/1070**

ze dne 20. července 2020

o specifikaci vlastností bezdrátových přístupových bodů s malým dosahem podle čl. 57 odst. 2 směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/1972, kterou se stanoví evropský kodex pro elektronické komunikace

(Text s významem pro EHP)

(Úř. věst. L 234, 21.7.2020, s. 11)

Ve znění:

		Úřední věstník		
		Č.	Strana	Datum
► <b><u>M1</u></b>	Prováděcí nařízení Komise (EU) 2024/2000 ze dne 24. července 2024	L 2000	1	25.7.2024

**▼B****PROVÁDĚCÍ NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/1070**

ze dne 20. července 2020

**o specifikaci vlastností bezdrátových přístupových bodů s malým dosahem podle čl. 57 odst. 2 směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/1972, kterou se stanoví evropský kodex pro elektronické komunikace**

(Text s významem pro EHP)

*Článek 1*

Toto nařízení stanoví fyzické a technické vlastnosti bezdrátových přístupových bodů s malým dosahem uvedených v čl. 57 odst. 1 druhém pododstavci směrnice (EU) 2018/1972.

**▼M1****▼B***Článek 2*

Pro účely tohoto nařízení se použijí tyto definice:

- 1) „ekvivalentním izotropicky vyzářeným výkonem (EIRP)“ se rozumí součin výkonu dodaného anténě a zisku antény v daném směru vzhledem k izotropické anténě (absolutní nebo izotropický zisk);
- 2) „anténním systémem“ se rozumí hardwarová část bezdrátového přístupového bodu s malým dosahem, která za účelem poskytování bezdrátového připojení koncovým uživatelům vyzařuje vysokofrekvenční energii;
- 3) „aktivním anténním systémem (AAS)“ se rozumí anténní systém, u něhož se amplituda nebo fáze, případně obojí, mezi anténními prvky průběžně upravují tak, aby se vyzářovací diagram přizpůsobil krátkodobým změnám rádiového prostředí; to nezahrnuje dlouhodobé formování svazku, jako například pevný elektrický náklon; v bezdrátovém přístupovém bodě s malým dosahem, který je aktivním anténním systémem vybaven, je tento systém integrován jako součást tohoto bezdrátového přístupového bodu s malým dosahem;
- 4) „vnitřním prostorem“ se rozumí jakýkoli prostor, včetně dopravních prostředků, který má strop nebo střechu nebo jakoukoli pevnou či pohyblivou konstrukci či zařízení schopné zakrýt celý tento prostor a s výjimkou dveří, oken a průchodů je celý pevně nebo dočasně obehnán zdmi nebo stěnami, a to bez ohledu na typ materiálu použitého na střechu, zdi nebo stěny a bez ohledu na to, zda jde o trvalou nebo dočasnou konstrukci;
- 5) „vnějším prostorem“ se rozumí jakýkoli prostor, který není vnitřním prostorem.

**▼B***Článek 3*

1. Bezdrátové přístupové body s malým dosahem uvedené v čl. 57 odst. 1 druhém pododstavci směrnice (EU) 2018/1972 musí splňovat požadavky evropské normy stanovené v bodě B přílohy tohoto nařízení a musí být:

- a) být plně a bezpečně začleněny do své nosné konstrukce, a tudíž pro veřejnost neviditelné, nebo
- b) splňovat podmínky stanovené v bodě A přílohy tohoto nařízení.

2. Odstavcem 1 nejsou dotčeny pravomoci členských států stanovit souhrnné úrovně elektromagnetických polí, které jsou výsledkem kolokace nebo místní agregace bezdrátových přístupových bodů s malým dosahem, a zajistit soulad s platnými souhrnnými limity expozice elektromagnetickým polím v souladu s právem Unie jinými prostředky, než jsou individuální povolení vztahující se na zavádění bezdrátových přístupových bodů s malým dosahem.

**▼M1**

3. Provozovatelé, kteří zavedli bezdrátové přístupové body s malým dosahem třídy E2 nebo E10 splňující vlastnosti stanovené v odstavci 1, do jednoho měsíce od instalace každého přístupového bodu uvědomí příslušný vnitrostátní orgán o instalaci a umístění těchto přístupových bodů, jakož i to, zda tyto přístupové body splňují požadavky stanovené v odst. 1 písm. a) nebo b).

*Článek 4*

Členské státy pravidelně sledují uplatňování tohoto nařízení, a zejména uplatňování čl. 3 odst. 1, včetně technologií používaných zavedenými bezdrátovými přístupovými body s malým dosahem, a podávají o něm zprávy Komisi, přičemž první zpráva bude předložena do 31. prosince 2021 a poté vždy jednou za rok do 31. prosince 2023. Ode dne 1. ledna 2024 podávají členské státy Komisi každé dva roky zprávu, přičemž první zpráva bude předložena do 31. března 2026. Příslušné zprávy se pokaždé vztahují na období dvou kalendářních let a předloží se Komisi do 31. března roku následujícího po skončení vykazovaného období.

**▼B***Článek 5*

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Použije se ode dne 21. prosince 2020.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

▼ **M1***PŘÍLOHA***A. Podmínky uvedené v čl. 3 odst. 1 písm. B)**

- 1) Celkový objem pro veřejnost viditelné části bezdrátového přístupového bodu s malým dosahem sloužícího jednomu nebo více uživatelům rádiového spektra nesmí překročit 30 litrů.
- 2) Celkový objem pro veřejnost viditelných částí několika samostatných bezdrátových přístupových bodů s malým dosahem, které sdílí stejné infrastrukturní místo se samostatně vymezeným povrchem, například sloup veřejného osvětlení, semafor, billboard nebo autobusovou zastávku, nesmí překročit 30 litrů.
- 3) Pokud jsou anténní systém a jiné prvky bezdrátového přístupového bodu s malým dosahem, jako jsou vysokofrekvenční jednotka, digitální procesor, jednotka pro ukládání dat, chladič systém, napájecí zdroj, kabelové spoje, páteřní prvky nebo uzemňovací a upevňovací prvky, instalovány samostatně, pak žádná jejich část přesahující objem 30 litrů nesmí být pro veřejnost viditelná.
- 4) Bezdrátový přístupový bod s malým dosahem musí být vizuálně sladěn s nosnou konstrukcí a mít přiměřenou velikost vzhledem k celkové velikosti nosné konstrukce, soudržný tvar, neutrální barvy ladící nebo splývající s nosnou konstrukcí a skryté kabely a spolu s jinými bezdrátovými přístupovými body s malým dosahem, které jsou již instalovány v tomtéž místě nebo v přilehlých místech, nevytváří vizuálně rušivé seskupení.
- 5) Hmotnost a tvar bezdrátového přístupového bodu s malým dosahem nesmí vyžadovat konstrukční vyztužení použité nosné konstrukce.
- 6) Bezdrátový přístupový bod s malým dosahem instalační třídy E10 se instaluje pouze ve vnějších prostorech nebo ve velkých vnitřních prostorech s výškou stropu alespoň 4 metry.

**B. Požadavky evropské normy uvedené v čl. 3 odst. 1**

- 1) Instalace bezdrátových přístupových bodů s malým dosahem musí být v souladu s instalačními třídami E0, E2 a E10 uvedenými v tabulce 2 v bodě 6.2.5 evropské normy EN 62232:2022 „Určování intenzity vysokofrekvenčního pole, výkonové spektrální hustoty a SAR v blízkosti radiokomunikačních základnových stanic pro účel hodnocení vystavení člověka“.
- 2) Pokud více anténních systémů (nebo jejich částí) jednoho nebo více přístupových bodů s malým dosahem dle tohoto nařízení sdílí stejné místo, vztahují se kritéria týkající se EIRP obsažená v normě uvedené v bodě 1 na součet EIRP všech anténních systémů (nebo jejich částí) ve stejném místě. V případě společného rozmístění anténních systémů (nebo jejich částí) mohou rozmisťující subjekty společně předložit důkaz o souladu souhrnného EIRP, nestanoví-li vnitrostátní právo jinak.