



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Изпълнителна агенция

Българска служба за акредитация



*Страна по Многостранното споразумение
за взаимно признаване на ЕА в тази област*

ЗАПОВЕД

№ А 210

София, 06.07.2026 г.

На основание чл. 10, ал. 1, т.4 и чл.28, ал.1 от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието и във връзка с т.6 от Процедура за акредитация BAS QR 2 във връзка с открита процедура с рег. № 492/294 ЛИ/ПА/13.01.2026 г., доклад от оценка на място рег. № 492/294 ЛИ/5/В от 18.03.2026 г. и становище на Комисия по акредитация № 492/294 ЛИ/ПА/6/В/18.06.2026 г.

ПРЕАКРЕДИТИРАМ

СДРУЖЕНИЕ ЗА НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА И РАЗВОЙНА ДЕЙНОСТ

ЛАБОРАТОРИЯ „ИНТЕЛИГЕНТНИ КОМУНИКАЦИОННИ ИНФРАСТРУКТУРИ“

Адрес на управление и на лаборатория:

1784 София, Младост, бул. „Цариградско шосе“ № 111 Г,
София Тех Парк, сграда „Лабораторен комплекс“

Да извършва изпитване:

Тип на обхвата: фиксиран			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1	Бализа	1. Съответствие на полето за ъплинк	
		1.1 Съответствие на полето на ъплинка в контактната зона	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.2 EBL-001
		1.2 Полево съответствие на ъплинка в зоната на страничния лист	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.2 EBL-002
		1.3 Полево съответствие на ъплинка в зоната на преслушване	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.2 EBL-003
		2. Съответствие на полето за телезахранване	
		2.1 Телезахранване полево съответствие в контактната зона	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.3 EBL-004
		2.2 Телезахранване полево съответствие в зоната на страничния лист	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.3 EBL-005

Тип на обхвата: фиксиран

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		3. Входна/изходна характеристика	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.4 EBL-007
		4. Взаимното влияние (преслушване)	
		4.1 Измерване на взаимното влияние (преслушване)	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.5 EBL-008
		4.2 Тестване на LZB кабел	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.5 EBL-009
		5. Импеданса на бализа	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.6 EBL-010
		6. Характеристики на ъплинк сигнала	
		6.1 Централна честота и честотна девиация на ъплинка	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.7 EBL-011
		6.2 Стартиране на бализа след страничния лист	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.7 EBL-012
		6.3 Средната скорост на предаване на данните на ъплинка	UNISIG SUBSET- 085 v4.0.0, т. 4.2.7 EBL-013
		6.4 Грешка на максималния времеви интервал на ъплинка	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.7 EBL-014
		6.5 Джитер на амплитудата на ъплинка по време на началната рампа	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.7 EBL-015
		6.6 Джитер на амплитудата на ъплинка по време на поток с установен режим	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.7 EBL-016
		6.7 Честотна лента на ъплинк сигнала	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.7 EBL-017
		6.8 Времево закъснение и вариация на параметъра на интерфейс 'C'	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.7 EBL-018
		6.9 Тест на съвместимостта	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.7 EBL-019
		6.10 Време за стартиране на бализа с лостово превключване и рязко телезахранване	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.7 EBL-020
		7. Интерфейс за контрол на бализа	
		7.1 Интерфейс 'C' – електрически данни спрямо ниво на сигнала	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.8 EBL-021
		7.2 Интерфейс 'C' – електрически данни спрямо средната скорост на данните	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.8 EBL-022

Тип на обхвата: фиксиран			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		7.3 Интерфейс 'C' - електрически данни спрямо свойствата на джитера	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.8 EBL-023
		7.4 Интерфейс 'C' – тест на бализа при различни загуби от отражение	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.8 EBL-024
		7.5 Интерфейс 'C' – блокиране на ъплинк комутиране на телеграма	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.8 EBL-025
		7.6 Интерфейс 'C' – комутиране на телеграма по подразбиране	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.8 EBL-026
		8. Увреждане на бализа	UNISIG SUBSET-085 v4.0.0, т. 4.2.9 EBL-027

Позоваване:

UNISIG SUBSET-085 Спецификация за изпитване на Евробализи ("Test specification for Eurobalise"), версия 4.0.0 от 05.07.2023 г.

НАРЕЖДАМ

Да се издаде сертификат за акредитация с рег. № 294 ЛИ от 06.07.2027 г. валиден до 05.07.2030 г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от управителя на СНИРД, гр. София, ръководителя на Лаборатория „Интелигентни Комуникативни Инфраструктури“ към СНИРД, гр. София или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на издадения сертификат и приложение, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригиналите на сертификат за акредитация рег. № 294 ЛИ/05.07.2022 г., валиден до 05.07.2026 г. и приложение - заповед на ИА БСА № А 416/05.07.2022 г.

Настоящата заповед да се съобщи на СНИРД, гр. София в 3 (три)- дневен срок от издаването ѝ.

инж. Мария Илиева-Йорданова

Изпълнителен директор
на Изпълнителна агенция „Българска служба за акредитация“

