



Place, date / Luogo, data: Pisa, 29.08.2025

EU DECLARATION OF CONFORMITY
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

We,
Noi,

Manufacturer / Fabbricante: INTA Systems S.r.l.
Address / Indirizzo: Via Augusto Righi n.20
56121 Pisa (PI), Italy

declare under out sole responsibility that the radio equipment
dichiariamo sotto la nostra unica responsabilità che l'apparecchiatura radio

Object of Declaration:
(Identification of radio equipment)
Oggetto della Dichiarazione:
(Identificazione dell'apparecchiatura radio)

System for measurement of analytes from a
single sample for Research Use Only: Nano
Analyzer V2 (NAv2)

Type/Model:
Tipo/Modello:

NanoAnalyzerV2 (NAv2)

Variants:
Varianti:

None

Firmware:
Firmware:

Nav2 FW: 1.00
Raspberry board FW: 1.00
VNA board FW: 1.00
4G module LE910R1 FW: 44.00.015
WiFi module ATWINC1510-MR210PB FW: 19.5.2
Svnrev 14274, Driver version 19.3.0

Intended use:
Impiego previsto:

Measurement of concentration of various
analytes from a single sample for Research Use
Only

is in conformity with the essential requirements of the Directive 2014/53/EU (RED).
è conforme ai requisiti essenziali della Direttiva 2014/53/UE (RED).

The product has been tested against the following standards or technical specifications:
Il prodotto è stato testato in base alle seguenti norme o specifiche tecniche:

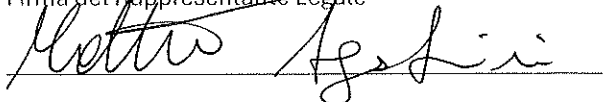
1. Essential requirements for the protection of the health and safety of people, pets and goods, Article 3.1a) of Directive 2014/53/UE:
Requisiti essenziali per la protezione della salute e della sicurezza di persone e di animali domestici e beni, Articolo 3.1a) della Direttiva 2014/53/UE:
 - Assessment for conformity to Art. 3.1a (Safety), according to EN 61010-1:2010 + A1:2019
 - Assessment for conformity to Art. 3.1a (Safety), according to EN 61010-2-101:2017
 - EN 62311:2020
 - Directive 2014/35/EU
2. Essential requirements on electromagnetic compatibility levels, Article 3.1b) of Directive 2014/53/UE:
Requisiti essenziali per i livelli di compatibilità elettromagnetica, Articolo 3.1b) della Direttiva 2014/53/UE:
 - EN 61326-1:2021
 - EN 61326-2-6:2021
 - ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
 - ETSI EN 301 489-17 V3.3.1
 - ETSI EN 301 489-52 V1.3.1
3. Essential requirements for the effective use of radio spectrum, Article 3.2 of Directive 2014/53/UE:
Requisiti essenziali per l'uso efficace dello spettro radio, Articolo 3.2 della Direttiva 2014/53/UE:
 - ETSI EN 300 328 V2.2.2
 - ETSI EN 301 511-1 V12.5.1
 - ETSI EN 301 908-1 V11.1.1
 - ETSI EN 301 908-2 V11.1.2
 - ETSI EN 301 908-13 V11.1.2

The Notified Body Elettra S.r.l. performed the conformity assessment of the technical documentation according to the procedure of Annex III (Module B) of Directive 2014/53/EU and issued the EU-type examination certificate n. AT-RED-1776-0125A.

L'Organismo Notificato Elettra S.r.l. ha effettuato la valutazione della conformità della documentazione tecnica secondo la procedura di cui all'Allegato III (modulo B) della Direttiva 2014/53/UE e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo n. AT-RED-1776-0125A.

Signature of the Legal Representative:

Firma del Rappresentante Legale



(Role in the Company / Ruolo nella Società)

AMMINISTRATORE DELEGATO