

شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران - ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه :---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه Laboratory Accreditation Certificate

The National Accreditation Center of Iran (NACI) herewith confirms that body:

مرکز ملی تایید صلاحیت ایران بدین وسیله تأیید می نماید که نهاد :

Research Center Of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

Address: No.0, 1st Street, Payam Avenue, Payam Airport
Special Economic Zone, Alborz Province, I.R.IRAN

Postal Code: 3187411398

Tel: +98(26) 33266052

Fax : +98(26) 33266052

Web Site : www.rcii.ir

نشانی: ایران، استان البرز، منطقه ویژه اقتصادی فرودگاه پیام، خیابان پیام،
خیابان اول، پلاک ۰

کد پستی: ۳۱۸۷۴۱۱۳۹۸

تلفن: ۰۲۶-۳۳۲۶۶۰۵۲

دورنگار: ۰۲۶-۳۳۲۶۶۰۵۲

سایت، اینترنتی: www.rcii.ir

Has fulfilled the INSO -ISO/IEC 17025:2017

And is competent to carry out ☒ Test ☐ Calibration services
according to accreditation scope are listed in
24 page/s of annex.

الزامات، استاندارد ایران-ایزو/آی ای سی ۲۰۱۷: ۱۷۰۲۵ رارایت نموده
است.

و صلاحیت انجام خدمات آزمون ☒ کالیبراسیون ☐ مطابق دامنه کاربردی که
جزئیات آن در ۲۴ برگ پیوست آمده است را داراست.

- Validity Of Accreditation Depends On Continuity Of Compliance With The Relevant Requirements And Obtaining The Approval Based On The Annual Surveillance Assessment.
- The Unique Identification Number Of This Accreditation Certificate And All Attachments Are The Same
- To Control The Originality Of This Certificate, Visit The Website Of NACI(naciportal.inso.gov.ir)

● اعتبار تایید صلاحیت منوط به استمرار انطباق با الزامات مربوطه و
اخذتاییدیه در ارزیابیهای مراقبتی سالیانه است.

● شماره انحصاری شناسایی در این گواهینامه تایید صلاحیت و کلیه
پیوستها یکسان است.

● جهت کنترل اصالت این گواهینامه به پایگاه اطلاع رسانی مرکز ملی تایید
صلاحیت ایران مراجعه نمایید. (naciportal.inso.gov.ir)

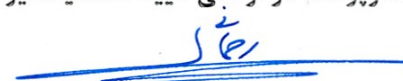


Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT



دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران





جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران - ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱	تجهیزات فن آوری اطلاعات و ارتباطات	✓		قطعات	---	IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 1.5
				واسط تغذیه		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 1.6
				نشانه گذاری ها و دستورالعمل ها		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 1.7
				حفاظت در برابر خطرات		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 2
				سیم کشی ، اتصالات و تغذیه		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 3



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۲ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱	تجهیزات فن آوری اطلاعات و ارتباطات	✓		الزامات فیزیکی	---	IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 4
				الزامات الکتریکی و شرایط غیر عادی شبیه سازی شده		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 5
				اتصال به شبکه های مخابراتی		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 6
				اتصال به سیستم توزیع کابلی		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 7
۲	دستگاه های صوتی، تصویری و دستگاه های الکترونیکی مشابه	✓		نشانه گذاری و دستورالعمل ها	---	IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 5



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۳ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران - ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲	دستگاه‌های صوتی، تصویری و دستگاه‌های الکترونیکی مشابه	✓		تابش های خطرناک	---	IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 6
				گرمایش تحت شرایط کار عادی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 7
				الزامات مربوط به ساختمان از نظر حفاظت در برابر برق گرفتگی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 8
				خطر برق گرفتگی تحت شرایط کار عادی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 9
				الزامات عایق بندی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 10
				شرایط اشکال		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 11
				استقامت مکانیکی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 12
				فواصل هوایی و خزشی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 13



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۴ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۲	دستگاه‌های صوتی، تصویری و دستگاه‌های الکترونیکی مشابه	✓		قطعات	---	IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 14
				ترمینال‌ها		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 15
				بندهای قابل انعطاف بیرونی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 16
				اتصالات الکتریکی و بست‌های مکانیکی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 17
				استقامت مکانیکی لامپ‌های تصویری و محافظت در برابر اثرات درون‌پاشیدگی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 18
				پایداری و خطرات مکانیکی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 19
				مقاومت در برابر آتش سوزی		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 20
۳	تجهیزات صوتی - تصویری، فناوری اطلاعات و ارتباطات	✓		آسیب الکتریکی	---	IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 5
				آتش‌سوزی الکتریکی		IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 6



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۵ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				آسیب ناشی از مواد خطرناک		IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 7
				آسیب مکانیکی		IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 8
				آسیب ناشی از سوختگی حرارتی		IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 9
				تابش		IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 10
۴	تجهیزات اداری- رایانه‌ها			اندازه گیری بازدهی انرژی و مدیریت توان		INSO 10641-1:1392 Clause 5
				برچسب انرژی و راهنمای مدیریت مصرف انرژی		INSO 10641-1:1392 Clause 7
۵	تجهیزات اداری- صفحه‌های نمایش	✓		اندازه گیری بازدهی انرژی و مدیریت توان	---	INSO 10641-2:1392 Clause 5
				برچسب انرژی و راهنمای مدیریت مصرف انرژی		INSO 10641-2:1392 Clause 8



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۶ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران - ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۶	تجهیزات اداری - منابع تغذیه خارجی تک ولتاژ AC-AC, AC- DC	✓		اندازه گیری بازدهی انرژی و مدیریت توان	---	INSO 10641-3:1392 Clause 5
				برچسب انرژی		INSO 10641-3:1392 Clause 8
۷	تجهیزات اداری - تجهیزات تصویربرداری			اندازه گیری بازدهی انرژی		INSO 10641-4:1392 Clause 5
				برچسب انرژی و راهنمای مدیریت مصرف انرژی		INSO 10641-4:1392 Clause 8
۸	تلویزیون			آزمون‌های اندازه گیری مصرف انرژی		INSO 16495:1392 Clause 5
				برچسب انرژی		INSO 16495:1392 Clause 6
۹	تجهیزات استخراج فراورده‌های پردازشی رمزنگاری شده رمزدارایی‌ها (ماینها)			آزمون‌های اندازه گیری مصرف انرژی		INSO 22800:1399 + AMD1: 1401 Clause 5
				برچسب انرژی		INSO 22800:1399 + AMD1: 1401 Clause 8
۱۰	تجهیزات چندرسانه- ای		✓	سازگاری الکترومغناطیسی - الزامات گسیل هدایتی	150 kHz - 30 MHz بیشینه جریان: 16A	CISPR 32 :2015 + AMD1:2019 Clause A.3 INSO 23378:1401 A.3



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۷ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران - ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۰	تجهیزات چندرسانه‌ای	✓		سازگاری الکترومغناطیسی - الزامات مصونیت در برابر تخلیه الکتروستاتیک	تخلیه تماسی و هوایی : Up to 16.0 kV	CISPR 35:2016 INSO 15820:1397 Clause 4-2-1
				سازگاری الکترومغناطیسی - الزامات مصونیت در برابر اختلالات بسامد رادیویی هدایتی	گستره فرکانسی: 9.0 kHz to 230 MHz حداکثر جریان: 16 A	CISPR 35:2016 INSO 15820:1397 Clause 4-2-2
				سازگاری الکترومغناطیسی - الزامات مصونیت در برابر میدان‌های مغناطیسی بسامد قدرت	30 A/m	CISPR 35:2016 INSO 15820:1397 Clause 4-2-3
				سازگاری الکترومغناطیسی - الزامات مصونیت در برابر رگبار	4.0 kV	CISPR 35:2016 INSO 15820:1397 Clause 4-2-4
				سازگاری الکترومغناطیسی - الزامات مصونیت در برابر فرااخت	4.0 kV	CISPR 35:2016 INSO 15820:1397 Clause 4-2-5



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۸ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۱	تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی		✓	سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون هارمونیک های جریان ورودی سیستم های تک فاز	حداکثر جریان: 16 A	IEC 61000-3-2: 2018 + AMD1:2020+AMD2:2024 ISIRI 7260-3-2:1391
				سازگاری الکترومغناطیسی آزمون فلیکر سیستم های تک فاز	حداکثر جریان: 16 A	IEC 61000-3-3: 2013 + AMD1:2017+AMD2:2021 ISIRI-IEC 61000-3-3:1388
				سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر تخلیه الکتروستاتیک	تخلیه تماسی و هوایی : Up to 16.0 kV	IEC 61000-4-2:2008 INSO 7260-4-2:1391
				سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر رگبار	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	IEC 61000-4-4:2012 INSO 7260-4-4:1393
				سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر فرا تاخت	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	IEC 61000-4-5:2014 + AMD1:2017 INSO 7260-4-5: 1394



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۹ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۱	تجهیزات الکتریکی و الکترونیکی		✓	سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر اختلال‌های میدان‌های فرکانس رادیویی هدایتی	گستره فرکانسی: 9.0 kHz to 230 MHz حداکثر جریان: 16 A	IEC 61000-4-6:2023 INSO 7260-4-6:1394
				سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر میدان مغناطیسی	جریان ورودی: حداکثر 30 A	IEC 61000-4-8:2009 INSO 7260-4-8:1397
				سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در مقابل افت و وقفه ولتاژ	جریان ورودی: حداکثر 16 A	IEC 61000-4-11:2020 /COR2:2022 INSO 7260-4-11:1399
۱۲	تجهیزات رادیویی		✓	الزامات فنی عمومی - آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون گسیل هدایتی	گستره فرکانسی: 150 kHz to 30 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 8.4



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۱۰ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۲	تجهیزات رادیویی		✓	الزامات فنی عمومی - آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون هارمونیک‌های جریان ورودی سیستم‌های تک فاز	حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 8.5
				الزامات فنی عمومی - آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون فلیکر سیستم‌های تک فاز	حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 8.6
				الزامات فنی عمومی - آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر تخلیه الکتروستاتیک	تخلیه تماسی و هوایی : Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 9.3
				الزامات فنی عمومی - آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر پالس‌های الکتریکی تندگذر مد مشترک	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 9.4



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۱۱ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۲	تجهیزات رادیویی		✓	الزامات فنی عمومی - آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت بسامد رادیویی هدایتی مد مشترک	گستره فرکانسی: 9.0 kHz to 230 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 9.5
				الزامات فنی عمومی - آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در مقابل افت و وقفه ولتاژ	جریان ورودی: حداکثر 16 A	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 9.7
				الزامات فنی عمومی - آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر فراتاخت	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 9.8



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۱۲ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه :---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۳	تجهیزات رادیویی - لینک‌های رادیویی ثابت و تجهیزات کمکی		✓	شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون گسیل هدایتی	گستره فرکانسی: 150 kHz to 30 MHz حداکثر 16A جریان:	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 1
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون هارمونیک‌های جریان ورودی سیستم های تک فاز	حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 1
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون فلیکر سیستم های تک فاز	حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 1
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصنویت در برابر تخلیه الکتروستاتیک	تخلیه تماسی و هوایی : Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 3



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر : ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۱۳ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران - ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۳	تجهیزات رادیویی - لینک‌های رادیویی ثابت و تجهیزات کمکی		✓	شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر پالس‌های الکتریکی تندگذر مد مشترک	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 3
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت بسامد رادیویی هدایتی مد مشترک	گستره فرکانسی: 9.0 kHz to 230 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 3
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در مقابل افت و وقفه ولتاژ	جریان ورودی: حداکثر 16 A	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Clause 7.2.2
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر فراواتخت	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 3



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۱۴ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۴	تجهیزات رادیویی - بی سیم پیشرفته دیجیتال تجهیزات مخابراتی (DECT)		✓	شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون گسیل هدایتی	گستره فرکانسی: 150kHz to 30 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون هارمونیک های جریان ورودی سیستم های تک فاز	حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون فلپکر سیستم های تک فاز	حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصنویت در برابر تخلیه الکتروستاتیک	تخلیه تماسی و هوایی: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۱۵ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه:

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۴	تجهیزات رادیویی - بی سیم پیشرفته دیجیتال تجهیزات مخابراتی (DECT)		✓	شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر پالس‌های الکتریکی تندگذر مد مشترک	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت بسامد رادیویی هدایتی مد مشترک	گستره فرکانسی: 9.0kHz to 230 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در مقابل افت و وقفه ولتاژ	جریان ورودی: حداکثر 16 A	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۱۶ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر فراواتخت	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون گسیل هدایتی	گستره فرکانسی: 150kHz to 30 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 3
	تجهیزات رادیویی - سیستم‌های انتقال داده پهن باند		✓	شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر تخلیه الکتروستاتیک	تخلیه تماسی و هوایی: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 5
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر پالس‌های الکتریکی تندگذر مد مشترک	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 5



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۱۷ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه :---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۵	تجهیزات رادیویی - سیستم‌های انتقال داده پهن باند		✓	شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت بسامد رادیویی هدایتی مد مشترک	گستره فرکانسی: 9.0kHz to 230 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 5
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در مقابل افت و وقفه ولتاژ	جریان ورودی: حداکثر 16 A	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 5
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر فرا تاخت	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 5
۱۶	تجهیزات رادیویی - تجهیزات موقعیت یابی - GPS ناوبری ، GNSS		✓	شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون گسیل هدایتی	گستره فرکانسی: 150kHz to 30 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 3



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۱۸ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۶	تجهیزات رادیویی - تجهیزات موقعیت یابی - GPS ناوبری ، GNSS		✓	شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر تخلیه الکتروستاتیک	تخلیه تماسی و هوایی : Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 5
				شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر پالس های الکتریکی تندگذر مد مشترک	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 5
				شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت بسامد رادیویی هدایتی مد مشترک	گستره فرکانسی: 9.0kHz to 230 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 5
				شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در مقابل افت و وقفه ولتاژ	جریان ورودی: حداکثر 16 A	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 5



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۱۹ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۶	تجهیزات رادیویی - تجهیزات موقعیت یابی - GPS ناوبری ، GNSS		✓	شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر فرا تاخت	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 5
۱۷	تجهیزات رادیویی - منبع تغذیه خارجی (EPS) برای تلفن های همراه		✓	شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون گسیل هدایتی	گستره فرکانسی: 150kHz to 30 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 8.4
				شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون هارمونیک های جریان ورودی سیستم های تک فاز	حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 8.5
				شرایط خاص آزمون های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون فلیکر سیستم های تک فاز	حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 8.6



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۲۰ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه:

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۷	تجهیزات رادیویی - منبع تغذیه خارجی (EPS) برای تلفن های همراه		✓	شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر تخلیه الکتروستاتیک	تخلیه تماسی و هوایی: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 9.3
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر پالس‌های الکتریکی تندگذر مد مشترک	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 9.4
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت بسامد رادیویی هدایتی مد مشترک	گستره فرکانسی: 9.0kHz to 230 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 9.5



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۲۱ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۷	تجهیزات رادیویی - منبع تغذیه خارجی (EPS) برای تلفن های همراه		✓	شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در مقابل افت و وقفه ولتاژ	جریان ورودی: حداکثر 16 A	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 9.7
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر فراواتاخت	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 9.8
۱۸	تجهیزات رادیویی تجهیزات کاربر (UE) رادیویی و تجهیزات جانبی ارتباطات سلولی		✓	شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون گسیل هدایتی	گستره فرکانسی: 150kHz to 30 MHz حداکثر 16A جریان:	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Table 4
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر تخلیه الکتروستاتیک	تخلیه تماسی و هوایی: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Clause 7.3.2



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۲۲ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه:

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه: ---

تاریخ اصلاح گواهینامه: ---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه:

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۸	تجهیزات رادیویی تجهیزات کاربر (UE) رادیویی و تجهیزات جانبی ارتباطات سلولی	✓		شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر پالس‌های الکتریکی تندگذر مد مشترک	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Table 6
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت بسامد رادیویی هدایتی مد مشترک	گستره فرکانسی: 9.0kHz to 230 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Table 6
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در مقابل افت و وقفه ولتاژ	جریان ورودی: حداکثر 16 A	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Table 6
				شرایط خاص آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر فرااخت	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Table 6



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۲۳ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

تهران ۱۴۰۳/۰۹/۲۰

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه :---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۹	تجهیزات شبکه مخابراتی		✓	آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون گسیل هدایتی	گستره فرکانسی: 150kHz to 30 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 7.1
				آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت هدایتی	گستره فرکانسی: 9.0 kHz to 230 MHz حداکثر جریان: 16 A	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 5.4
				آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر تخلیه الکتروستاتیک	تخلیه تماسی و هوایی: Up to 16.0 kV	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 5.1



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۲۴ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



شماره انحصاری

تایید صلاحیت

NACI/Lab/۲۵۴۱

تاریخ و محل اعطا گواهینامه :

۱۴۰۳/۰۹/۲۰ - تهران

تاریخ صدور مجدد گواهینامه :---

تاریخ اصلاح گواهینامه:---

تاریخ خاتمه اعتبار گواهینامه :

۱۴۰۶/۰۹/۲۰

گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه

پیوست

دامنه کاربرد تایید صلاحیت مرکز تحقیقات صنایع انفورماتیک (شعبه فرودگاه پیام)

ردیف	نام محصول	محصول محور ^۱	آزمون محور ^۲	عنوان آزمون	محدوده کاربرد	مرجع
۱۹	تجهیزات شبکه مخابراتی		✓	آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر پالس‌های الکتریکی تندگذر/ رگبار	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 5.2
				آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در برابر فراتاخت	حداکثر ولتاژ: 4.0 kV	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 5.3
				آزمون‌های سازگاری الکترومغناطیسی - آزمون مصونیت در مقابل افت و وقفه ولتاژ	جریان ورودی: حداکثر 16 A	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 5.6

۱- محصول محور: آزمایشگاه جهت انجام کلیه آزمون‌های مندرج در استاندارد ویژگی‌های محصول، تایید صلاحیت شده است

۲- آزمون محور: آزمایشگاه جهت انجام آزمون‌های مندرج در جدول فوق تایید صلاحیت شده است .



NACI-F315

دکتر انوشه رحمانی

سرپرست مرکز ملی تایید صلاحیت ایران

تاریخ تجدید نظر: ۱۴۰۲/۰۳/۰۱

شماره ویرایش: ۰۱

صفحه ۲۵ از ۲۵



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
1	Information technology equipment	✓		Components	---	IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 1-5
				Power interface		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 1-6
				Markings and instructions		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 1-7
				Protection from hazards		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 2
				Wiring, connections and supply/Safety		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 INSO 5233-1:1391 Clause 3

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
1	Information technology equipment	✓		Physical requirements/Safety	---	IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 Clause 4
				Electrical requirements and simulated abnormal conditions		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 Clause 5
				Connection to telecommunication networks		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 Clause 6
				Connection to cable distribution systems		IEC 60950-1 :2005 +AMD1:2009+ AMD2:2013 Clause 7
2	Audio, video and similar electronic apparatus	✓		Marking and instructions	---	IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 5
				Hazardous radiations		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 6

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of
Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 -Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
2	Audio, video and similar electronic apparatus	✓		Heating under normal operating conditions	---	IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 7
				Constructional requirements with regard to the protection against electric shock		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 8
				Electric shock hazard under normal operating conditions		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 9
				Insulation requirements		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 10
				Fault conditions		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 11
				Mechanical strength		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 12

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
2	Audio, video and similar electronic apparatus	✓		Clearances and Creepage Distances	---	IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 13
				Components		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 14
				Terminals		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 15
				External flexible cords		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 16
				Electrical connections and mechanical fixings		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 17
				Mechanical strength of picture tubes and protection against the effects of implosion		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 18

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
2	Audio, video and similar electronic apparatus	✓		Stability and mechanical hazards	---	IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 19
				Resistance to fire		IEC 60065:2014/Cor3:2018 INSO 4582:1392 Clause 20
3	Audio/video, information and communication technology equipment	✓		Electrically-caused injury	---	IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 5
				Electrically-caused fire		IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:139 Clause 6
				Injury caused by hazardous substances		IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 7
				Mechanically-caused injury		IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 8

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
3	Audio/video, information and communication technology equipment	✓		Thermal burn injury	---	IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 9
				Radiation		IEC 62368-1:2023 INSO 1037-1:1399 Clause 10
4	Office Equipment - Computers	✓		Energy Efficiency and Power Management measurement	---	INSO 10641-1:1392 Clause 5
				Energy labeling and energy consumption management guidelines		INSO 10641-1:1392 Clause 7
5	Office Equipment - Displays	✓		Energy-Efficiency measurement	---	INSO 10641-2:1392 Clause 5
				Energy labeling and energy consumption management guidelines		INSO 10641-2:1392 Clause 8

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
6	Office Equipment - Single voltage external AC-DC and AC-AC power supplies	✓		Energy-Efficiency Criteria	---	INSO 10641-3:1392 Clause 5
				Energy labeling		INSO 10641-3:1392 Clause 8
7	Office Equipment - Imaging equipment	✓		Energy-Efficiency measurement	---	INSO 10641-4:1392 Clause 5
				Energy labeling and energy consumption management guidelines		INSO 10641-4:1392 Clause 8
8	Television sets	✓		Test method	---	INSO 16495:1392 Clause 5
				Energy label		INSO 16495:1392 Clause 6

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
9	Extraction equipment of encrypted processing products of cryptocurrencies (miners)	✓		Energy consumption measurement tests	---	ISO 22800:1399 + AMD1: 1401 Clause 5
				Energy label		ISO 22800:1399 + AMD1: 1401 Clause 8
10	Multi-media Equipment		✓	Electromagnetic compatibility- Emission requirements	Frequency range: 150 kHz - 30 MHz Maximum current: 16 A	CISPR 32 :2015 + AMD1:2019 ISO 23378:1401 Clause A.3
				Electromagnetic compatibility- Immunity to ESD requirements	Contact and Air discharge: Up to 16.0 kV	CISPR 35:2016 ISO 15820:1397 Clause 4-2-1
				Electromagnetic compatibility- Immunity to Conducted RF disturbances requirements Immunity to Burst requirements	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum current: 16 A	CISPR 35:2016 ISO 15820:1397 Clause 4-2-2

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
10	Multi-media Equipment		✓	Electromagnetic compatibility- Immunity to power frequency magnetic fields requirements	30 A/m	CISPR 35:2016 INSO 15820:1397 Clause 4-2-3
				Electromagnetic compatibility- Immunity to Burst requirements	4.0 kV	CISPR 35:2016 INSO 15820:1397 Clause 4-2-4
				Electromagnetic compatibility- Immunity to Surge requirements	4.0 kV	CISPR 35:2016 INSO 15820:1397 Clause 4-2-5
11	Electrical / Electronic Equipment		✓	Electromagnetic compatibility- Harmonics Current Input Test for Single Phase Systems	Maximum Current: 16 A	IEC 61000-3-2: 2018 + AMD1:2020+AMD2:2024 ISIRI 7260-3-2:1391

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani





جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and Place: 2024.12.10 -Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
11	Electrical / Electronic Equipment		✓	Electromagnetic compatibility- Flicker Test for Single Phase Systems	Maximum Current: 16 A	IEC 61000-3-3: 2013 + AMD1:2017+AMD2:2021 ISIRI-IEC 61000-3-3:1388
				Electromagnetic compatibility- Electrostatic Discharge Immunity Test	Contact and Air discharge: Up to 16.0 kV	IEC 61000-4-2:2008 INSO 7260-4-2:1391
				Electromagnetic compatibility-Burst Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	IEC 61000-4-4:2012 INSO 7260-4-4:1393
				Electromagnetic compatibility-Surge Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	IEC 61000-4-5:2014 + AMD1:2017 INSO 7260-4-5:1394
				Electromagnetic compatibility- Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum current: 16 A	IEC 61000-4-6: 2023 INSO 7260-4-6: 1394

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 -Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
11	Electrical / Electronic Equipment		✓	Electromagnetic compatibility- Magnetic Field Immunity Test	Maximum current: 30 A	IEC 61000-4-8:2009 INSO 7260-4-8:1397
				Electromagnetic compatibility- voltage dips Test	Maximum Current: 16A	IEC 61000-4-11:2020 /COR2:2022 ISIRI 7260-4-11: 1399
12	Telecommunication network equipment		✓	Common technical requirements – Electromagnetic compatibility - Conducted Emission Test	Frequency range: 150 kHz to 30 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 8.4
				Common technical requirements – Electromagnetic compatibility - Harmonics Current Input Test for Single Phase Systems	Maximum Current: 16 A	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 8.5
				Common technical requirements – Electromagnetic compatibility - Flicker Test for Single Phase Systems	Maximum Current: 16 A	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 8.6

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
12	Telecommunication network equipment		✓	Common technical requirements – Electromagnetic compatibility - Electrostatic Discharge Immunity Test	Contact and Air discharge: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 9.3
				Common technical requirements – Electromagnetic compatibility – Fast Transients Common Mode Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 9.4
				Common technical requirements - Electromagnetic Compatibility – RF Common Mode Immunity Test	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 9.5
				Common technical requirements – Electromagnetic compatibility – Voltage Dips and Interruptions Immunity Test	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 9.7

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
12	Telecommunication network equipment		✓	Common technical requirements – Electromagnetic compatibility – Surge Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11 Clause 9.8
13	Radio equipment - Fixed radio links and ancillary equipment		✓	Specific conditions Electromagnetic compatibility - Conducted Emission Test	Frequency range: 150 kHz to 30 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 1
				Specific conditions Electromagnetic compatibility - Harmonics Current Input Test for Single Phase Systems	Maximum Current: 16 A	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 1
				Specific conditions Electromagnetic compatibility - Flicker Test for Single Phase Systems	Maximum Current: 16 A	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 1

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 -Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
13	Radio equipment - Fixed radio links and ancillary equipment		✓	Specific conditions Electromagnetic compatibility - Electrostatic Discharge Immunity Test	Contact and Air discharge: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 3
				Specific conditions Electromagnetic compatibility – Fast Transients Common Mode Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 3
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility – RF Common Mode Immunity Test	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 3
				Common technical requirements – Electromagnetic compatibility – Voltage Dips and Interruptions Immunity Test	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Clause 7.2.2

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 -Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
13	Radio equipment - Fixed radio links and ancillary equipment		✓	Common technical requirements – Electromagnetic compatibility – Surge Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-4 V3.3.1:2021-02 Table 3
14	Radio equipment - Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) equipment		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Conducted Emission Test	Frequency range: 150 kHz to 30 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Harmonics Current Input Test for Single Phase Systems	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Flicker Test for Single Phase Systems	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
14	Radio equipment - Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) equipment		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Electrostatic Discharge Immunity Test	Contact and Air discharge: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Fast Transients Common Mode Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - RF Common Mode Immunity Test	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Voltage Dips and Interruptions Immunity Test	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
14	Radio equipment - Digital Enhanced Cordless Telecommunications (DECT) equipment		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Surge Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-6 V2.2.1:2019-04 Table A.1
15	Radio equipment - Broadband and Wideband Data Transmission Systems		✓	Specific conditions – Electromagnetic Compatibility - Conducted Emission Test	Frequency range: 150 kHz to 30 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 3
				Specific conditions – Electromagnetic Compatibility - Electrostatic Discharge Immunity Test	Contact and Air discharge: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 5
				Specific conditions – Electromagnetic Compatibility - Fast Transients Common Mode Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 5

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
15	Radio equipment - Broadband and Wideband Data Transmission Systems		✓	Specific conditions – Electromagnetic Compatibility - RF Common Mode Immunity Test	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 5
				Specific conditions – Electromagnetic Compatibility - Voltage Dips and Interruptions Immunity Test	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 5
				Specific conditions – Electromagnetic Compatibility - Surge Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-17 V3.2.6:2023-06 Table 5
16	Radio equipment – GNSS, GPS positioning and navigation equipment		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Conducted Emission Test	Frequency range: 150 kHz to 30 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 3

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
16	Radio equipment – GNSS, GPS positioning and navigation equipment		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Electrostatic Discharge Immunity Test	Contact and Air discharge: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 5
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Faste Transients Common Mode Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 5
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - RF Common Mode Immunity Test	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 5
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Voltage Dips and Interruptions Immunity Test	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 5

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and Place: 2024.12.10 -Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
16	Radio equipment – GNSS, GPS positioning and navigation equipment		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Surge Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-19 V2.2.1:2022-09 Table 5
17	Radio equipment – External Power Supply (EPS) for mobile phones		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Conducted Emission Test	Frequency range: 150 kHz to 30 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 8.4
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Harmonics Current Input Test for Single Phase Systems	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 8.5
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Flicker Test for Single Phase Systems	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 8.6

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
17	Radio equipment – External Power Supply (EPS) for mobile phones		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Electrostatic Discharge Immunity Test	Contact and Air discharge: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 9.3
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Fast Transients Common Mode Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 9.4
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - RF Common Mode Immunity Test	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 9.5
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Voltage Dips and Interruptions Immunity Test	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 9.7

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 -Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
17	Radio equipment – External Power Supply (EPS) for mobile phones		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Surge Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-34 V2.1.1:2019-04 Clause 9.8
18	Radio equipment – Cellular Communication User Equipment (UE) radio and ancillary equipment		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Conducted Emission Test	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Table 4
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Electrostatic Discharge Immunity Test	Contact and Air discharge: Up to 16.0 kV	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Clause 7.3.2
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Fast Transients Common Mode Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Table 6

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
18	Radio equipment – Cellular Communication User Equipment (UE) radio and ancillary equipment		✓	Specific conditions Electromagnetic Compatibility - RF Common Mode Immunity Test	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Table 6
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Voltage Dips and Interruptions Immunity Test	Maximum Current: 16A	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Table 6
				Specific conditions Electromagnetic Compatibility - Surge Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 301 489-52 V1.2.0:2021-09 Table 6
19	Telecommunication network equipment		✓	Electromagnetic Compatibility (EMC) - Conducted Emission Test	150 kHz to 30 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 7.1
				Electromagnetic Compatibility (EMC) - Conducted Immunity Test	Frequency range: 9.0 kHz to 230 MHz Maximum Current: 16A	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 5.4

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01



جمهوری اسلامی ایران
Islamic Republic of Iran



Identification Number of Accreditation

NACI/Lab/2541

Initial Accreditation Date and

Place: 2024.12.10 - Tehran

Renewal Date :---

Amendment Date:---

Expiry Date: 2027.12.10

Laboratory Accreditation Certificate

Annex

Accreditation Scope of Research Center of Informatic Industries (Payam Airport Branch)

No.	Product Name	Product Oriented ¹	Test Oriented ²	Test Title	Applicable Range	Reference
19	Telecommunication network equipment		✓	Electromagnetic Compatibility - Electrostatic Discharge Immunity Test	Contact and Air discharge: Up to 16.0 kV	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 5.1
				Electromagnetic Compatibility- Immunity to fast transient/ Burst	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 5.2
				Electromagnetic Compatibility - Surge Immunity Test	Maximum Voltage: 4.0 kV	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 5.3
				Electromagnetic Compatibility - Voltage Dips and Interruptions Immunity Test	Maximum Current: 16A	ETSI EN 300 386 V2.2.1:2022-09 Clause 5.6

1- Product Oriented: Laboratory is accredited to meet all requirements of the product specification standard.

2- Test Oriented: Laboratory is accredited for carrying out the tests mentioned in the above table.

Dr.A.Rahmani
NACI PRESIDENT

Rahmani

NACI-F315

Rev Date: May 2023



Rev.No:01