



नेपाल सरकार  
गृह मन्त्रालय

# राष्ट्रिय परिचयपत्र तथा पठ्जीकरण विभाग

(सामाजिक सुरक्षा शाखा)



पत्र संख्या : २०८२/०८३  
चलानी नं. : ११२

फोन : { ४४११५६१  
४४६४६८६  
४४६२०५६  
४२००८९५  
फ्याक्स : ४२०००१४

सिंहदरबार, काठमाडौं  
Website : [www.donidcr.gov.np](http://www.donidcr.gov.np)  
E-mail : [info@donidcr.gov.np](mailto:info@donidcr.gov.np)  
[ss@donidcr.gov.np](mailto:ss@donidcr.gov.np)

२०८२/१०/२०

ने.सं. ११४६ सिल्लागा २ द्वितीया, सोमबार ।

बिषय :- IRIS Device व्यवस्थापन सम्बन्धमा ।

श्री स्थानीय तह सबै ।

सामाजिक सुरक्षा भत्ता प्राप्त गर्ने लाभग्राहीहरूको पहिचान, दर्ता तथा नवीकरणलाई व्यवस्थित बनाउन राष्ट्रिय परिचय व्यवस्थापन सूचना प्रणालीसँगको अन्तर आवश्यकतामार्फत जैविक प्रमाणीकरण (Biometric verification) मार्फत हुँदै आएको विदितै छ । भत्ता प्राप्त गर्ने लाभग्राहीहरू विशेषगरी ज्येष्ठ नागरिकहरूको हकमा औंठा छाप (Finger Print ) बाट प्रमाणीकरण कार्य गर्न असहज भएको भनी कतिपय स्थानीय तहहरूबाट गुनासो आउने गरेको सन्दर्भमा IRIS Device मार्फत समेत प्रमाणीकरण (Verification) गर्नको लागि राष्ट्रिय परिचय व्यवस्थापन सूचना प्रणाली सुरक्षा मापदण्ड, २०८२ को अनुसूची २ मा स्वीकृत न्यूनतम मापदण्ड अनुसार देहाय बमोजिमको IRIS Device सम्बन्धित स्थानीय तहबाटै आवश्यकतानुसार खरिद, जडान तथा सञ्चालन गर्न विभागको मिति २०८२/१०/१९ को निर्णयानुसार अनुरोध छ ।

देहायः

| IRIS |                      |                                                                  |
|------|----------------------|------------------------------------------------------------------|
| S.N. | Criteria             | Value                                                            |
| 1.   | Image size           | 160*160 to 300*300 pixels                                        |
| 2.   | Image format         | JPEG/TIFF/PNG                                                    |
| 3.   | Compression Ratio    | 1:10                                                             |
| 4.   | Image Representation | Base 64 string                                                   |
| 5.   | Standard             | ISO/IEC 19794-6:2011 or above                                    |
| 6.   | Security Features    | No catching and storage of the captured iris image in the device |

नोट : VERSP-MIS प्रणालीमा IRIS Device जडान तथा सञ्चालन गर्न Device and Service Interface Specification for Biometric Device (IRIS) Integration संलग्न गरिएको छ । साथै यस सम्बन्धमा आवश्यक थप सहजीकरणका लागि विभागको सूचना प्रविधि शाखा तथा Vital Event Registration and Social Protection (VERSP-MIS) टिमसँग सम्पर्क गर्नु हुन ।

(जुना खड्का खत्री)  
शाखा अधिकृत