





دی انٹیلیکچولپ, அறிவுசா**पेटेंट प्रमाण**

बोद्धिङसंपद्यानुंडायविय, भारतसरहार, का पेटेंट कायोलय, भारत सरकार का The Patent Office, Government Of India Patent Certificate

बौद्धिक सम्पत्ति कार्यालयं, भारत सरकार, من (पेटेंर्ट नियमावली का नियम على الله (Rule 74 of The Patents Rules) في وركز الله अधिप्रदे 🃭 ंगि 🏗 ेष्ट हिंद प्राप्त कार्या हिसंथान , भारत सरकार, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of

पेटेंट सं. / Patent No. मुनवान, ของคว GZCME bakma 445941% (ของกาบ เขาอากา वी

جو, அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, آفس آف دی انٹیلیکجولیرایرٹیگورنمنٹ آف انڈیا ,இவிலை வளில்

आवेदन सं. / Application No. पत्र कार्यालयं, भारत : रकार 201741035499

फाइल करने की तारीख / Date of Filing

06/10/2017 संपदा दफ्तर, भारत सरकार, व्योद्धिक जल्लाम कार्यालय छात्र

NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY CALICUT

आविष्कारकों का नाम /Name of Inventor(s)

1.SUBRAMANIAM, P C 2.JAYACHANDRAN, REMYA

प्रमाणित किया जाता है कि पेटेंटी को, उपरोक्त आवेदन में यथाप्रकटित N-STAGE OTA BUFFER AMPLIFIERS WITH UNITY GAIN AND HIGH INPUT DYNAMIC RANGE AND TUNABLE GAIN FOR DRIVING LARGE RESISTANCE LOADS नामक आविष्कार के लिए, पेटेंट अधिनियम, 1970 के उपबंधों के अनुसार आज तारीख अक्टूबर 2017 के छठे दिन से बीस वर्ष की अविध के लिए पेटेंट अनुदत्त किया गया है।

It is hereby certified that a patent has been granted to the patentee for an invention entitled N-STAGE OTA BUFFER AMPLIFIERS WITH UNITY GAIN AND HIGH INPUT DYNAMIC RANGE AND TUNABLE GAIN FOR DRIVING LARGE RESISTANCE LOADS as disclosed in the above mentioned application for the term of 20 years from the 6th day of October 2017 in accordance with the provisions of the Patents Act, 1970.

21/08/2023 Date of Grant :

दक संपदा कार्यालय भा Controller of Patents

टिप्पणी - इस पेटेंट के नवीकरण के लिए फीस, यदि इसे बनाए रखा जाना है, अक्टबर 2019 के छठे दिन को और उसके पश्चात प्रत्येक वर्ष मे उसी दिन देय होगी। Note. - The fees for renewal of this patent, if it is to be maintained, will fall / has fallen due on 6th day of October 2019 and on the same

सरकार, घेंपिव मेंपेडी स्ढेंड, ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ, ଉbହରମ ଓଅଫେଅ bମ୪୬.ଥି b୭୬.୪୭୭୬.୯, ଉର୍ଚ୍ଚ୭୭୦ ୪୭୬୭୬, बौद्धिक संपदा चा कार्यालय, भारत सरकार, ବୌଦିକ ସମ୍ପ କાର୍ଯ୍ୟାଳୟ, ଭାରତ ସରକାର, أفس آف دي انٹيليکچوليراپرٹيگورنمنٹ آف انڈیا, அறிவுசார் சொத்து அலுவலகம், இந்திய அரசு, شورانه ملڪيت جو

भारत सरकार, Intellectual Property Office, Government of India. বৌদ্ধিক সম্পত্তিৰ কাৰ্যালয়, ভাৰত