

Pētījuma nosaukums	Pētījums Nr. 1.15: "Jauna skaņas paildzināšanas algoritma izstrāde, kas ietver gan sustain, gan sostenuto funkcionalitāti, uzlabota produkta Plus Pedal v2 prototipa izstrāde"
Pētījuma īstenotājs	Gamechanger Audio SIA
Pētījuma rezultāti	Pētniecības projekta ietvaros tika izstrādāts un izgatavots Plus Pedal v2 prototips, kas pietuvināts ražošanas versijai, kuru paredzēts ieviest ražošanā. Plus Pedal v2 ir ievērojami uzlabota versija, salīdzinot ar oriģinālo Plus Pedal, gan funkcionalitātes, gan skaņas kvalitātes un funkciju klāsta ziņā, gan arī pielietojams ar plašāku instrumentu klāstu augstā kvalitātē un paredzamā darbībā. Projekta izpildes gaitā izstrādāts un uzlabots skaņas paildzināšanas algoritms ar sustain un sostenuto efektiem, sagatavoti ražošanas faili elektronikas daļai (PCB, BOM), kā arī izstrādāti ražošanas faili korpusa izgatavošanai.
Publikācijas (ja ir)	nav

Vizualizācija:

