

Build your ZCU with ST

4 subsystem blocks - 33 unique RPNs

POWER DRIVE STAGE

Audio amplifiers

[HFDA801A](#)

High-side switches

[VN9004AJ](#) · [VN9006AJ](#)
[VN9008AJ](#)

High-side switches with CCM

[VN9008CAJ](#)

High-side switches with SPI

[VN9D30Q100F](#) · [VN9D5D20FN](#)
[VN9D7D20F](#) · [VN9E30F](#)
[VN9Q25D70F](#)

Integrated STi² Fuses

[VNF9D1M2Q](#) · [VNF9D1M5Q](#)
[VNF9D3Q](#) · [VNF9D5SF](#)
[VNF9Q20F](#)

LED driver

[L99LDLH32](#)

Protection

[SM30T28AY](#) · [SM6T68AY](#)

STi²Fuse gate drivers

[VNF1248F](#)

WIRED CONNECTIVITY

CAN dataline protection

[ESDCAN03-2BWY](#)

CAN transceivers

[L9616](#)

Ethernet ESD protection

[HSP051-2W3Y](#)

CONTROL UNIT

EEPROMs

[M24128-A125](#) · [M95128-A125](#)

Arm MCUs

[SR6G6C4](#) · [SR6G7C4](#)

Secure elements

[ST33K1M5A](#)

POWER MANAGEMENT

Buck regulators

[A6983I](#) · [A6985F](#)
[A6986F](#)

PMICs

[SPSB100G](#)

Protection

[SM6T30AY](#) · [STPS1045SFY](#)

