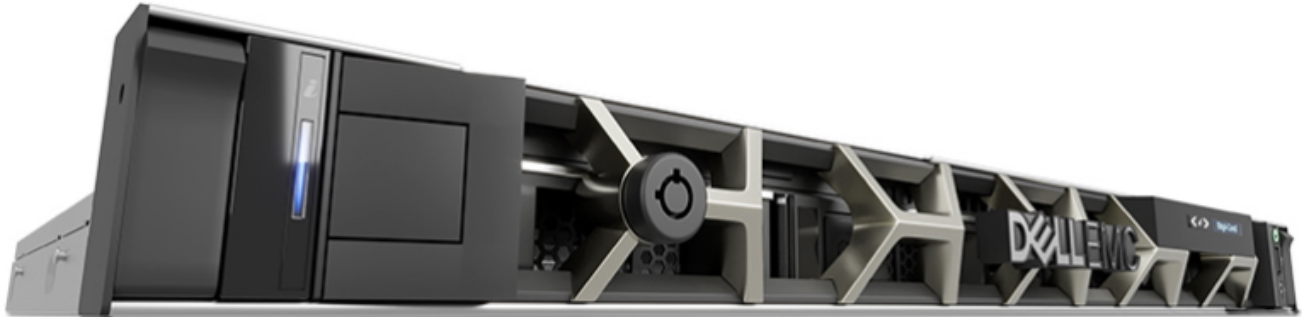


### Q-SYS vCore, Q-SYS Core 610 und Q-SYS AV-Bridging Feature-Lizenz



#### Q-SYS Core 610

Q-SYS stellt mehrere Innovationen für die Q-SYS Audio, Video und Control Plattform vor, die den Funktionsumfang auf der Softwareebene erweitern.

- Der Q-SYS vCore, der erste virtuelle Prozessor für Q-SYS, und die begleitende Q-SYS Control Feature-Lizenz für den vCore ermöglichen die Verwendung skalierbarer Q-SYS Control Funktionen direkt auf nutzereigenen Geräten.
- Der Q-SYS Core 610 Netzwerkprozessor kombiniert das Q-SYS OS mit einem Dell Server für Unternehmen. Für Installationen, bei denen eine noch größere Prozessorkapazität benötigt wird, erweitert die Q-SYS Core 610 Scaling Lizenz wichtige Funktionsbereiche um bis zu 50 Prozent.
- Die Q-SYS AV-Bridging Feature-Lizenz ermöglicht Plug-and-play USB-Verbindungen auf den Touchscreen-Controllern der Q-SYS TSC Gen3 Serie.

„Seit ihrem Beginn im Jahr 2009 wurde die Geschichte der Q-SYS Plattform durch Softwareinnovationen geprägt, angefangen bei der branchenweit ersten, standardbasierten Echtzeit-Audio-, Video- und Steuerungsplattform (AV&C), und es kamen stetig neue softwarebasierte Funktionen hinzu“, sagt Jatan Shah, President und Chief Operating Officer. „Im Zuge der nächsten Evolution der Q-SYS Plattform und des gesamten Ecosystems stärken wir die Rolle der Software für die Spezifikation, Installation und Nutzung von AV&C-Lösungen.“ Diese jüngsten Innovationen werden dazu beitragen, die branchenweiten Lieferketten-Herausforderungen noch besser zu managen und die traditionellen Beschränkungen von Hardware durch die Leistungsfähigkeit einer robusten, softwarebasierten AV&C-Plattform zu überwinden.“

Der virtuelle Q-SYS vCore Prozessor ermöglicht die Nutzung ausgewählter, skalierbarer Q-SYS Funktionen in einem vollständig softwarebasierten Format über einen PC-/Server-Hypervisor. In Verbindung mit der neuen Q-SYS Control Feature-Lizenz ermöglicht vCore Integratoren und Endkunden die Integration ihrer eigenen Computer, um mittels Q-SYS Control eine verbesserte Steuerung, Automation und

Anwendererfahrung sowie Remote Monitoring und Helpdesk-Features für Systeme bereitzustellen. Dies ist ideal für weniger komplexe Systeme, in denen keine dezidierte Q-SYS Audio- oder Videofunktionalität benötigt wird, für Features, die bereits durch Stand-alone-Hardware abgedeckt werden, für bestehende, auf Audio beschränkte DSPs oder um ältere Steuerungssysteme zu ersetzen.

Der vCore beruht auf derselben modernen, standardbasierten IT-Architektur wie das gesamte Portfolio an Q-SYS Prozessoren und unterstützt ebenfalls die Q-SYS Designer Software für die Planung, Installation und Inbetriebnahme von Systemen, wodurch die Q-SYS Steuerungsprogrammierung mit minimalem Aufwand portiert werden kann. In Kombination mit dem Zugang zu Q-SYS Open, einer Sammlung von Standardprotokollen und offenen Entwickler-Tools, ermöglicht dies Integratoren zudem die Standardisierung der Systemsteuerung.

Darüber hinaus bildet der Q-SYS vCore zusammen mit der Q-SYS Control Feature-Lizenz eine Brücke zur Einbindung weniger komplexer Räume, die oft mit uneinheitlicher Hardware ausgestattet sind, durch cloudbasiertes Remote Management und Monitoring über Q-SYS Reflect Enterprise Manager.

[www.qsys.com](http://www.qsys.com)