



1. يُرجى قراءة هذه التعليمات والاحتفاظ بنسخة منها للرجوع إليها مستقبلاً. يجب اتباع كل هذه التعليمات والتحذيرات والانتباه لها بدقة بالغة. يجب تركيب الجهاز وفق التعليمات فقط.
2. لا يجوز استخدام هذا الجهاز، أو غمره، في الماء أو السوائل أو بالقرب منهما.
3. يجب تنظيف الجهاز باستخدام قطعة قماش جافة فقط. لا يجوز استخدام المنظفات أو المطهرات أو الأبخرة ذات الهباء الجوي مباشرةً على الجهاز أو بالقرب منه أو فيه.
4. لا يجوز تركيب الجهاز بالقرب من مصادر الحرارة، مثل أجهزة التدفئة، أو فتحات التدفئة المركزية، أو المواقد أو الأجهزة الأخرى (بما في ذلك مضخات الصوت).
5. يجب إحالة جميع أعمال الصيانة إلى موظفي صيانة مُؤهلين.
6. ينبغي اتباع كل القوانين المحلية المعمول بها. ينبغي استشارة مهندس محترف مرخص له عند التخطيط لتركيب المعدات لضمان تحقق الامتثال.

الصيانة والإصلاح

تحذير: تتطلب التكنولوجيا المتطورة، مثل استخدام المواد الحديثة والإلكترونيات عالية القدرة، طرق صيانة وإصلاح مهيأة بشكل خاص. لتجنب خطر تعرض الجهاز لتلف إضافي و/أو إصابات للأشخاص و/أو نشوء أخطار إضافية متعلقة بالسلامة، ينبغي أن يقوم موقع صيانة معتمد من QSC أو موزع دولي معتمد لمنتجات QSC بجميع أعمال الصيانة أو الإصلاح المجراة على الجهاز. شركة QSC غير مسؤولة عن أي إصابة أو ضرر أو تلفيات ذات صلة تنشأ نتيجة عدم قيام العميل أو مالك الجهاز أو مستخدمه بتيسير إجراء تلك الإصلاحات.



نظرة عامة

يُعد Q-SYS Core 610 الجيل التالي من معالجة Q-SYS، حيث يجمع بين نظم تشغيل Q-SYS مع خادم Dell COTS من الفئة المخصصة للشركات لتقديم حل متعلق بالصوت والفيديو والتحكم يتسم بالمرونة والقابلية للتطوير من أجل مجموعة ضخمة من التطبيقات والاستخدامات كبيرة الحجم. وهو معالج صوت وفيديو وتحكم (AV&C) متصل بالشبكة بالكامل، مما يسمح لك بالمعالجة المركزية لعدة مساحات أو مناطق أثناء توزيع دخل/خرج شبكة مما يُعد الأكثر ملاءمة للاستخدام.

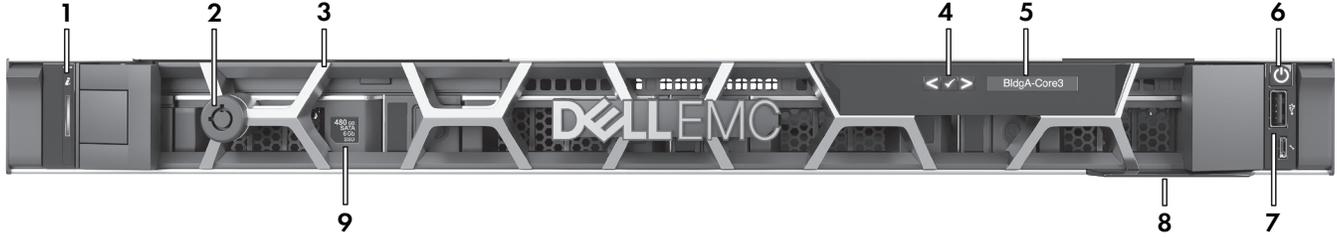
المراجع

- جهاز خادم Dell** – للحصول على معلومات إضافية بشأن مواصفات الجهاز، أو الامتثال للوائح التنظيمية، أو وحدة التحكم في الوصول عن بُعد (iDRAC)، يُرجى زيارة موقع ويب خادم Dell على dell.com/servers.
- مواصفات وبرنامج Q-SYS** – للحصول على معلومات إضافية بشأن Q-SYS Core 610 والمواصفات الأخرى لميزات البرنامج، وبرنامج Q-SYS Designer، ومنتجات وحلول Q-SYS الأخرى، يُرجى زيارة visit.qsys.com.
- بوابة المساعدة الذاتية** – يمكنك قراءة مقالات ومناقشات القاعدة المعرفية، وتنزيل البرمجيات والبرامج الثابتة، وعرض مقاطع الفيديو التدريبية والوثائق المتعلقة بالمنتجات، وإنشاء حالات دعم على qscprod.force.com/selfhelpportal/s.
- دعم العملاء** – راجع صفحة "تواصل معنا" (Contact Us) الموجودة في الموقع الإلكتروني لـ Q-SYS للحصول على الدعم الفني وخدمة العملاء، بما في ذلك أرقام الهواتف وساعات العمل. يمكنك الذهاب إلى qsys.com/contact-us.
- الضمان** – للحصول على نسخة من ضمان QSC المحدود، يمكنك الذهاب إلى qsys.com/support/warranty-statement.



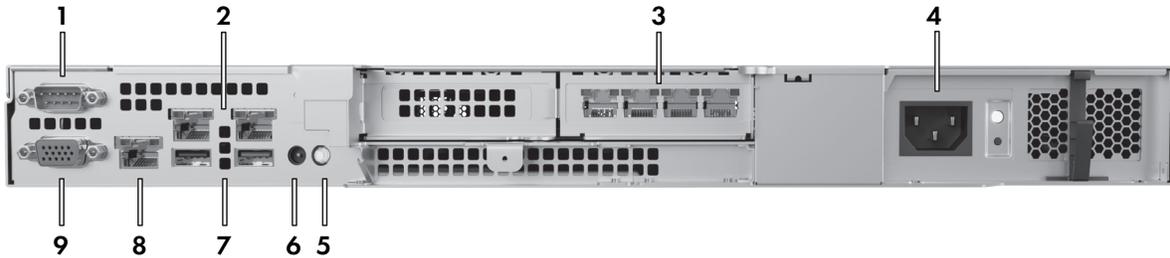
خصائص اللوحة الأمامية

تنبيه! يتم إرفاق اللوحة الأمامية بشكل منفصل في الصندوق ويجب تثبيتها لمراقبة التمهيد ورسائل الحالة. بعد دورة الطاقة، تعرض شاشة LCD رسالة بدء التشغيل جاري (Initializing) لمدة دقيقة واحدة تقريبًا. لا تعمل أي مؤشرات أو أصوات أخرى خلال هذا الوقت. يبلغ إجمالي وقت التمهيد بعد دورة الطاقة 4 دقائق تقريبًا (2-3 دقائق لعمليات إعادة التشغيل اللاحقة)، وفي ذلك الوقت يمكن اكتشاف Core 610 QDS.



1. مؤشر الحالة والمعرف - ممكن عبر برنامج Q-SYS Designer
2. قفل دائري خارجي
3. قفل خارجي نشط قابل للإزالة
4. أزرار التنقل في LCD
5. LCD - تعرض اسم المعالج Q-SYS Core والحالة وتبهيئات السلامة.
6. زر التشغيل
7. منفذ USB - غير مدعوم
8. بطاقة المعلومات - تتضمن الرقم التسلسلي للمنتج ومعلومات جهة اتصال دعم Q-SYS
9. مشغل وسائط Q-SYS - واحد بحجم 2.5 بوصة، سعة 480 جيجابايت، مشغل أقراص ذو حالة صلبة (SSD) سعة 6 جيجابايت SATA. المحركات الإضافية غير مدعومة.

خصائص اللوحة الخلفية



1. الاتصالات التسلسلية RS232 (قابس DE-9) - للاتصال بالأجهزة التسلسلية
2. منافذ LAN ثابتة في الجهاز - غير مدعومة
3. منافذ Q-SYS LAN (RJ45, 1000) ميجابت في الثانية - من اليسار إلى اليمين: LAN A، LAN B، AUX A، AUX B
4. وحدة إمداد بالطاقة 450 - (PSU) وات
5. زر المعرف والمؤشر - اضغط عليه لتحديد هوية الجهاز في برنامج Q-SYS Designer
6. مقبس CMA - للاتصال بذراع إدارة الكابل
7. منافذ USB - غير مدعومة
8. منفذ مخصص لـ iDRAC (RJ45) - للوصول عن بُعد إلى iDRAC:
عنوان IP الافتراضي = 192.168.0.120، اسم المستخدم الافتراضي = root، كلمة المرور الافتراضية = calvin
9. إخراج فيديو VGA (مقبس HD15) - غير مدعوم

© QSC, LLC جميع الحقوق محفوظة. إن QSC وشعار Q-SYS وشعار Q-SYS هي علامات تجارية مسجلة لشركة QSC, LLC لدى مكتب براءات الاختراع والعلامات التجارية بالولايات المتحدة وفي دول أخرى. قد تكون براءات الاختراع سارية أو قيد الحصول على موافقة. جميع العلامات التجارية الأخرى هي ملك لأصحابها المعنيين.