

Datenblatt

FUJITSU PRIMERGY PGRA CP NVIDIA® NVS™ 315 1 GB VGA PCIe x16

Der neue Standard für kommerzielle Dual-Display-Grafikkarten

Der Standard für kommerzielle MULTI-Display-Grafikkarten bietet eine außergewöhnliche Flexibilität, Skalierbarkeit und Kompatibilität, was den Betrieb jeder Art von Multi-Display-Installation für Ihren Geschäftsbetrieb wesentlich vereinfacht.

Holen Sie das Maximum aus Ihrer vorhandenen Display-Infrastruktur. Die Grafikkarten gewähren Ihnen eine unglaubliche Flexibilität, unabhängig von den Anschlussmöglichkeiten oder der Größe der Displays.

PRIMERGY PGRA CP NVIDIA® NVS™ 315 1 GB VGA PCIe x16

Die NVIDIA® NVS™ 315 Grafikkarte bietet eine außergewöhnliche Flexibilität und Kompatibilität, die es Ihnen ermöglicht, das Maximum aus Ihrer vorhandenen Display-Infrastruktur zu holen. Treiben Sie all Ihre DisplayPort-, DVI- und VGA-Displays an, unabhängig von den Anschlussmöglichkeiten oder der Größe der Displays. Gewinnen Sie schnellere Einblicke dank eines vergrößerten Arbeitsbereiches mit mehreren hoch auflösenden Displays und dreimal so vielen Grafikkernen als NVS-Lösungen der vorherigen Generation für eine erheblich verbesserte Visualisierung. Profitieren Sie außerdem von 1 GB integriertem Bildpufferspeicher, um mit visuell überzeugenderen Inhalten auf größeren, hoch auflösenden Displays zu arbeiten.

NVS-Karten wurden im Hinblick auf ein vereinfachtes

IT-Management entwickelt, einschließlich modernster Tools zur schnellen und einfachen Integration und Pflege großer Deployments. Zudem erlauben sie die Fernabfrage und Fernsteuerung der Grafik- und Display-Benutzereinstellungen für Systeme, die auf mehrere Installationen verteilt sind.



Hauptmerkmale	Vorteile
<ul style="list-style-type: none"> ■ Neuer Standard der NVIDIA NVS 315 für kommerzielle MULTI-Display-Grafik ■ 1024 MB lokaler DDR3-Bildspeicher ■ Kompatibel zu PCI Express 2.0 ■ 1 GB dedizierter DDR3-GPU-Speicher ■ Die DMS-59-Verbindung unterstützt zwei DVI-I- oder VGA-Monitore 	<ul style="list-style-type: none"> ■ NVIDIA® NVS™ Grafikkarten bieten eine außergewöhnliche Flexibilität, Skalierbarkeit und Kompatibilität für Multi-Display-Installationen in Ihrem Geschäftsbetrieb. ■ Maximale analoge Auflösung von 2048 x 1536 bei 85 Hz ■ Verdoppelt die Datenübertragungsrate auf bis zu 5 GT/s pro Lane für eine kumulierte bidirektionale Bandbreite von 14 GB/s (7 GB/s in jede Richtung) ■ Bietet jenen hohen Durchsatz, der für die Interaktion mit großen, strukturierten Modellen oder die Anzeige von HD-Videos über jeden der Display-Ausgänge erforderlich ist. ■ Dual-Head-Unterstützung für spezielle Grafikanwendungen

Technische Details

Technische Details

Größe des Grafikspeichers	1 GB DDR3
Grafikauflösung	2.048 x 1.536 x 32 Bit @ 85 Hz (analog) / 1.920 x 1.200 x 32 Bit @ 60 Hz (digital)
Lokales BS	Beachten Sie die Release-Hinweise für Windows Server und Enterprise Linux
KVM-Redirection	Externe KVM-Switches erforderlich
Stromverbrauch	19,3 Watt
Grafikeigenschaften	DirectX 11 OpenGL® 4.3 Shader Model 5
Verarbeitungseinheit	48 CUDA Cores
Slot	PCIe 2.0 x16
Anschlüsse der Grafikkarte	1*DMS 59 (15-poliger VGA-Anschluss mit integriertem DVI/VGA-Konverter)
Anschlüsse nach LFH-Splitterkabel	2*DVI-I (15-poliger VGA-Anschluss mit integriertem DVI/VGA-Konverter)
Ausgelieferte Adapter	1*LFH59-Splitterkabel + 2*DVI/VGA-Konverter
Monitorkombinationen	Single/Dual VGA / DVI-D / DVI-A / DVI-I in jeder möglichen Kombination an allen Ausgängen
Abmessungen (B x T in mm)	145 x 69
Kühlung	Extrem leiser, aktiver Lüfterkörper
Treiberzertifizierungen	Beachten Sie die Release-Hinweise für Windows Server & Linux
Grafikkartenhinweise	Alle Auflösungen hängen vom Anzeigeformat 4:3 bzw. 16:9 ab (zusätzlich mögliche Auflösungen sind von den EDIT-Daten des Monitors abhängig) Farbtiefe (Bit/Pixel): 8/16/32

Bestellnummer	Formfaktor
S26361-F2748-E538	Volle Höhe
S26361-F2748-E638	Low-Profile

Umgebung

Stromverbrauch	19,3 Watt
----------------	-----------

Compliance

Europa	CE
Einhaltung von Richtlinien – Hinweise	Gemäß System
Einhaltung von Richtlinien, Link	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

Weiterführende Informationen

In addition to Fujitsu with PRIMERGY PGRA CP NVIDIA® NVS™ 315 1 GB VGA PCIe x16 , Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Fujitsu Portfolio

Build on industry standards, Fujitsu offers a full portfolio of IT hardware and software products, services, solutions and cloud offering, ranging from clients to datacenter solutions and includes the broad stack of Business Solutions, as well as the full stack of Cloud offering. This allows customers to leverage from alternative sourcing and delivery models to increase their business agility and to improve their IT operation's reliability.

Computing Products

<http://www.fujitsu.com/de/products/>

Software

<http://www.fujitsu.com/de/products/software/>

Weiterführende Informationen

Für weitere Informationen über FUJITSU PRIMERGY PGRA CP NVIDIA® NVS™ 315 1 GB VGA PCIe x16 , kontaktieren Sie bitte Ihren persönlichen Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite.
<http://www.fujitsu.com/de/PRIMERGY>

Fujitsu Green Policy Innovation

FUJITSU Green Policy Innovation ist unser weltweites Projekt um negative Umwelteinflüsse zu reduzieren. Mithilfe unseres globalen Know-hows möchten wir über die IT zur Schaffung einer nachhaltigen Umwelt für zukünftige Generationen beitragen. Weitere Informationen finden Sie unter:
<http://www.fujitsu.com/de/about/local/social-responsibility/environment-care/>



Copyright

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Es kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden.

Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html>

Copyright 2017 © FUJITSU

Haftungsausschluss

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Lieferung unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der angegebenen Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.

Contact

FUJITSU Technology Solutions GmbH

Website: www.fujitsu.com
2019-06-18 DE-DE

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Rechte an geistigem Eigentum. Technische Daten stehen unter Änderungsvorbehalt, und die Belieferung steht unter dem Vorbehalt der Verfügbarkeit. Es kann keine Garantie für die Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der Daten und Abbildungen übernommen werden.

Bei Namen kann es sich um Marken und/oder urheberrechtlich geschützte Bezeichnungen des jeweiligen Herstellers handeln, deren Verwendung durch Dritte für deren eigene Zwecke die Rechte des jeweiligen Inhabers verletzen kann.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.fujitsu.com/de/resources/navigation/terms-of-use.html>
Copyright 2017 © FUJITSU