

पीडब्ल्यूआर एक

पीआर नंबर 69744

सुपरमाइक्रो एक सान जोस

संपादक— यह विज्ञप्ति आपको एशियानेट के साथ संपन्न हुई व्यवस्था के तहत प्रेषित की जा रही है। पीटीआई पर इसका कोई संपादकीय उत्तरदायित्व नहीं है।

सुपरमाइक्रो ने नए 2यू अल्ट्रा सर्वर में स्टोरेज परफॉर्मेंस का सफल 18 मिलियन आईओपीएस जारी किया

सान जोस, कैलिफोर्निया, 23 अगस्त, 2017, पीआरन्यूजवायर— एशियानेट।

— नया 1यू तथा 2यू ऑल फ्लैश अल्ट्रा सुपरसर्वर अधिकतम परफॉर्मेंस के लिए नॉन-ब्लॉकिंग जेन 3 पीसीआई-ई गुणा 4 डायरेक्ट कनेक्शन के साथ 20 हॉट-स्वैप एनवीमी एसएसडी का समर्थन करता है तथा 32 हॉट-स्वैप एनवीमी का समर्थन करने वाला सुपरमाइक्रो डेंसिटी अनुकूलित 1यू जेबीओएफ देता है।

कंप्यूट, स्टोरेज और नेटवर्किंग टेक्नोलॉजी तथा ग्रीन कंप्यूटिंग में वैश्विक अग्रणी कंपनी सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक (नास्दक, एसएमसीआई) ने आज नए ऑल-फ्लैश एनवीमी (टीएम) (नॉन-वोलाटाइल मेमोरी एक्सप्रेस) 1यू तथा 2यू अल्ट्रा सुपरसर्वर की उपलब्धता की घोषणा की। 20 हॉट-स्वैप एनवीमी एसएसडी के सहयोग से सुपरमाइक्रो का नया ऑल-फ्लैश 2यू अल्ट्रा सर्वर स्टोरेज परफॉर्मेंस का सफल 18 मिलियन आईओपीएस जारी करता है।

फोटो—

[https://mma.prnewswire.com/media/547922/Super\\_Micro\\_Computer\\_New\\_Servers.jpg](https://mma.prnewswire.com/media/547922/Super_Micro_Computer_New_Servers.jpg)

सुपरमाइक्रो के अध्यक्ष एवं सीईओ चार्ल्स लियंग ने कहा, “सबसे कम संभावित लेटेंसी प्राप्त करने के लिए सुपरमाइक्रो के नए ऑल-फ्लैश 1यू और 2यू अल्ट्रा सर्वर सीधे तौर पर जुड़े 20 हॉट-स्वैप एनवीमी एसएसडी को सहयोग करने के लिए डिजाइन किए गए हैं। इन नए एक्स11 सर्वरों में एक नॉन-ब्लॉकिंग डिजाइन होता है जो समझौते के बगैर जेन 3 पीसीआई-ई गुणा 4 डायरेक्ट कनेक्शन के लिए 20 एनवीमी एसएसडी में 80 पीसीआई-ई आवंटित करता है और जिससे अधिकतम स्टोरेज परफॉर्मेंस मिल पाता है।”

पूर्ववर्ती जनरेशन के मुकाबले सीधे तौर पर जुड़े हॉट-स्वैप एनवीमी एसएसडी की दोगुनी संख्या के साथ

सुपरमाइक्रो का नया ऑल-फ्लैश 1यू अल्ट्रा सर्वर 20 हॉट-स्वैप एनवीमी एसएसडी का समर्थन करता है। इसके अलावा परफॉर्मंस अनुकूलित नया ऑल-फ्लैश 2यू अल्ट्रा स्टोरेज परफॉर्मंस के 18 मिलियन आईओपी तक का अनावरण करता है।

सुपरमाइक्रो के एक्स 11 अल्ट्रा सर्वर 205 वाट तथा 24 डीआईएमएम तक के सर्वोच्च स्तर वाले इंटेल (आर) झियोन (आर) स्केलेबल प्रोसेसरों का पूर्ण समर्थन करते हैं जिससे ये सर्वर हाई-परफॉर्मंस विश्लेषण तथा इन-मेमोरी अनुप्रयोग संवर्धन के लिए उत्कृष्ट विकल्प बन गए हैं। इसकी सिस्टम वास्तुचरणा प्रत्येक प्रोसेसर के साथ सिस्टम संसाधनों के अनुकूल इस्तेमाल के लिए संतुलित बनाई गई है जो 10 एनवीमी ड्राइव तथा ड्युएल 25 जी पोर्ट या एक 100जी पोर्ट का समर्थन करते हैं।

1यू जेबीओएफ (फ्लैश का महज एक गल्प) में प्रति रैक यूनिट की एनवीमी स्टोरेज क्षमता में अधिकतम वृद्धि चाहने वाले ग्राहकों के लिए सुपरमाइक्रो का नया 32 हॉट-स्वैप एनवीमी एसएसडी अधिकतम हाई-परफॉर्मंस स्टोरेज डेंसिटी देता है।

इसके एक्स11 सर्वर तथा स्टोरेज पोर्टफोलियो में 100 से अधिक एनवीमी आधारित प्लेटफॉर्मों के जरिये सुपरमाइक्रो एनवीमी सर्वर तथा स्टोरेज समाधानों में अपनी टेक्नोलॉजी नवोन्मेषण नेतृत्व क्षमता बढ़ाना जारी रखती है।

सुपरमाइक्रो के ऑल-फ्लैश एनवीमी सर्वर समाधानों के बारे में अधिक जानकारी के लिए कृपया देखें:

<https://www.supermicro.com/products/nfo/NVMe.cfm>.

सुपरमाइक्रो (आर) सुपरसर्वर (आर) के बारे में संपूर्ण जानकारी के लिए देखें

[www.supermicro.com](http://www.supermicro.com) (<http://www.supermicro.com/>).

सुपरमाइक्रो की ताजा खबरों तथा घोषणाओं के बारे में जानकारी पाने के लिए इसे फेसबुक

(<https://www.facebook.com/Supermicro>) और ट्विटर ([http://twitter.com/Supermicro\\_SMCI](http://twitter.com/Supermicro_SMCI)) पर फॉलो करें।

सुपरमाइक्रो कंप्यूटर, इंक. (नास्दैक, एसएमसीआई) के बारे में

उच्च निष्पादन तथा उच्च प्रभावशीलता वाली सर्वर टेक्नोलॉजी में अग्रणी नवप्रवर्तक कंपनी सुपरमाइक्रो (आर) (नास्दैक, एसएमसीआई) पूरी दुनिया में डाटा सेंटर, क्लाउड कंप्यूटिंग, इंटरप्राइज आईटी, हडूप-बिग डाटा, एचपीसी तथा एम्बेडेड सिस्टम्स के लिए एडवांस्ड सर्वर बिल्डिंग ब्लॉक सॉल्यूशंस (आर) की एक शीर्ष प्रदाता कंपनी

है। सुपरमाइक्रो अपनी “वी कीप आईटी ग्रीन (आर)” मुहिम के जरिये पर्यावरण की सुरक्षा के लिए प्रतिबद्ध है और ग्राहकों के लिए बाजार में उपलब्ध सबसे ऊर्जा प्रभावी, पर्यावरण अनुकूल समाधान पेश करती है।

सुपरमाइक्रो, सुपर सर्वर, सर्वर बिल्डिंग ब्लॉक सॉल्यूशंस और वी कीप आईटी ग्रीन सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक. के व्यापार चिह्न और या पंजीकृत व्यापार चिह्न हैं।

इंटेल्, झियोन और ऑप्टेन अमेरिका और अन्य देशों में इंटेल् कॉर्पोरेशन के व्यापार चिह्न या पंजीकृत व्यापार चिह्न हैं।

अन्य सभी ब्रांड्स, नाम और व्यापार चिह्न संबंधित मालिकों की संपत्तियां हैं।

एसएमसीआई-एफ

स्रोत: सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक.

संपर्क: माइकल केद्रित, सुपर माइक्रो कंप्यूटर, इंक. , michaelk@supermicro.com

पीआरन्यूजवायर- एशियानेट: रंजन