



NVIDIA Tesla K20 Compute Processor

Εξασφαλίστε εκπληκτική απόδοση με τον επιταχυντή NVIDIA Tesla K20c GPU. Η μνήμη ECC παρέχει μοναδική ακρίβεια ενώ η σχεδίαση cache L1/L2 βελτιώνει το εύρος ζώνης και την κοινή χρήση των δεδομένων. Οι καινοτόμες τεχνολογίες NVIDIA ενισχύουν την απόδοση των εφαρμογών.



- Φτάστε σε νέα επίπεδα απόδοσης και αποδοτικότητας του συστήματος και ανοίξτε την πόρτα σε νέες εφαρμογές GPU με τις βελτιώσεις της αρχιτεκτονικής GPU Kepler που περιλαμβάνει μικροεπεξεργαστή ροής SMX, τεχνολογία Hyper-Q και Dynamic Parallelism.
- Μεγιστοποιήστε την απόδοση και μειώστε τη μεταφορά δεδομένων από τη μνήμη του συστήματος με τη μεγάλη ενσωματωμένη μνήμη GDDR5, η οποία διατηρεί μεγαλύτερο συνόλων δεδομένων στην τοπική μνήμη που είναι απευθείας συνδεδεμένη στην Kepler GPU.
- Ενισχύστε την ακεραιότητα των δεδομένων των εφαρμογών με την προστασία μνήμης ECC, η οποία προσφέρει ακρίβεια και αξιοπιστία λειτουργιών ζωτικής σημασίας στους σταθμούς εργασίας, προστατεύοντας τα αρχεία μητρώου, τις μνήμες cache L1/L2, την κοινόχρηστη μνήμη και τη DRAM.

NVIDIA Tesla K20 Compute Processor



Συμβατότητα	Ο επιταχυντής NVIDIA Tesla K20c GPU υποστηρίζεται στους παρακάτω προσωπικούς σταθμούς εργασίας HP: Z820 με τροφοδοτικό 1.125 W, Z620, Z420
Διαστάσεις	Εκτός συσκευασίας: 11,09 x 26,67 cm Ποσότητα ανά παλέτα: 156 Συσκευασμένο: 490 x 286 x 70 mm
Εγγύηση	Η κάρτα NVIDIA Tesla K20c έχει περιορισμένη εγγύηση ενός έτους ή για το υπόλοιπο της εγγύησης του προϊόντος HP στο οποίο είναι εγκατεστημένη. Διατίθεται τεχνική υποστήριξη 7 ημέρες την εβδομάδα, 24 ώρες την ημέρα, τηλεφωνικά και μέσω των online φόρουμ υποστήριξης. Τα ανταλλακτικά και η εργασία διατίθενται επιτόπια εντός της επόμενης εργάσιμης ημέρας. Διατίθεται τηλεφωνική υποστήριξη για διάγνωση και εγκατάσταση ανταλλακτικών. Ισχύουν ορισμένοι περιορισμοί και εξαιρέσεις.
Πρόσθετες πληροφορίες	P/N: C2J97AA UPC/EAN code: 887111302038
Χώρα προέλευσης	Κίνα
Περιεχόμενα συσκευασίας	Επιταχυντής NVIDIA Tesla K20c GPU, καλώδιο διακλάδωσης τροφοδοσίας Gfx, τεκμηρίωση

Το προϊόν μπορεί να διαφέρει σε σχέση με τις εικόνες. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Ορισμένες λειτουργίες μπορεί να διαφέρουν από μοντέλο σε μοντέλο. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP διατυπώνονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο του παρόντος δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.