VDB Computers B.V.
Vlakdissel 9
1648 HJ De Goorn
info@vdbcomputers.nl
0229-544704

Enterprise Campus Switch Core

Artikelnummer: ECS-Core



€7.026,00

Incl. 21% BTW

Dit product valt onder het Ubiquiti Partner Programma. Voor speciale projectprijzen is een dealregistratie vereist. Neem contact met ons op; wij regel…

Dit product valt onder het Ubiquiti Partner Programma.

Voor speciale projectprijzen is een dealregistratie vereist. Neem contact met ons op; wij regelen dit graag voor je en maken een offerte op maat.

Ubiquiti UniFi Enterprise Campus Switch Core ECS-Core Layer 3 core-switch

De Enterprise Campus Switch Core is een high-density Layer 3 core-switch met 32 100G QSFP28-poorten. De switch is gebouwd voor de kern van grote campus- en bedrijfsnetwerken en levert een schakelcapaciteit van 6,4 Tbps en 3,2 Tbps non-blocking doorvoer. Met MC-LAG (Multi-Chassis Link Aggregation) bouw je een volledig redundante kern zonder single points of failure, en dankzij Etherlighting zie je de status van elke verbinding direct terug. Redundantie zit ingebouwd via twee hot-swappable voedingen en vijf hot-swappable ventilatoren.

Bedoeld voor netwerkarchitecten en integrators die een hoogbeschikbare backbone bouwen waar 100G-verbindingen en maximale doorvoer essentieel zijn. Ubiquiti positioneert de switch als het koppelpunt boven de Enterprise Campus-aggregatie- en toegangslagen: via MC-LAG naar gestackte access-switches ontstaat een redundant, load-balanced ontwerp. De QSFP28-poorten zijn te configureren als 100G of 40G. Een aparte out-of-band managementpoort en een consolepoort geven beheertoegang, ook als het netwerk zelf niet bereikbaar is. Beheer verloopt centraal via de UniFi Network-applicatie, zonder licentiekosten.

32x 100G QSFP28-poorten, configureerbaar als 100G of 40G, voor een high-density netwerkkern

Schakelcapaciteit 6,4 Tbps, 3,2 Tbps non-blocking doorvoer, 2,8 miljard pakketten per seconde

MC-LAG voor een volledig redundante kern, met Layer 3-routing en Etherlighting

Redundantie met twee hot-swappable voedingen en vijf hot-swappable ventilatoren