

Rittal IT-Rack



- Høy kvalitet, optimal rackutnyttelse

TE7000 - Top Economy

Med TE7000 serien setter Rittal en ny standard i serverrack klassen. Til tross for at skapet har en meget lav pris er TE7000 serien både solid, har innovativ design og en meget god fleksibilitet. Dette skapet oppfyller alle krav som settes til et moderne serverrack. TE7000 serien leveres komplett med sidevegger, låsbare dører foran og bak og nivåføtter. Justerbare 19" rackskiner er montert både foran og bak. Leveres i sort og grå farge.

Lastkapasitet: 400 kg, serverkapasitet: 42 U

Dimensjoner: (HxBxD)	Art.Nr.
600x2000x1000 (sort)	7000.885*
800x2000x1000 (sort)	7000.895*

HPC - High Performance Cooling

HPC racket er Rittals løsning når kravet er optimal kjøling, høy sikkerhet og best mulig ytelse. HPC racket er optimalisert for bladeteknologi og kommer ferdig installert med helseveidede rammeprofiler som klarer de tyngste serverene som leveres i dag. HPC leveres med glass dør i front og og ståldør bak. Et tett tak og bunnplater sikrer at racket kan opprettholde en tetthetsgrad på opptil IP55 når racket er rekkemontert eller utstyrt med vegger.

Lastkapasitet: 1000 kg, serverkapasitet: 42 U

Dimensjoner: (HxBxD)	Art.Nr.
600x2000x1000 (grå)	7831.810*
800x2000x1200 (grå)	7831.802*

TS8 - Serverrack

Rittals prekonfigurerte TS8 serverrack er bygget på Rittals TS8 rammeverk og velkjente 19" utbyggingsteknikk. Racket leveres med en ny og forbedret ventilering i dørene (78% luftgjennomstrømning) takket være en ny måte å perforere dørene på. Taket leveres med fire pluggbare hull for enkel kabelgjennomføring, både i front og bak. TS8 serverracket leveres klart for rekkemontering hvor vegger er opsjon. Leveres i sort og grå farge.

Lastkapasitet: 1000 kg, serverkapasitet: 42/47 U

Dimensjoner: (HxBxD)	Art.Nr.
600x2000x1200 (grå)	7831.482* (42U)
800x2200x1200 (sort)	7831.488* (47U)



*Flere rackstørrelser er tilgjengelige og kan leveres etter ønske

<http://www.rittal.no>

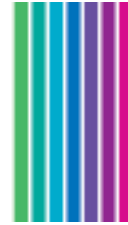
Ønsker du mer informasjon om Rittals modulære dataromløsninger?

Kontakt vår kundeservice eller besøk oss på vår hjemmeside - der kan du bestille kataloger og få mer informasjon om Rittals produkter og nyheter.

Rittal AS • Postboks 258, N-1401 Ski • Besøksadresse: Regnbueveien 10, N-1405 Langhus
Tel.: +47 64 85 13 00 • Fax: +47 64 85 13 01 • Epost: rittal@rittal.no • www.rittal.no

FRIEDHELM LOH GROUP





Tilbehør og utvidelser



Kjøling - Optimal kjøling der det er behov

Med Liquid Cooling Package (LCP) fra Rimatrix5 reduseres investeringskostnadene til et minimum, og investeringssikkerheten økes maksimalt. Fra viften til den aktive kjølingen kan klimatiseringsløsningene tilpasses nøyaktig det reelle behovet. Dette reduserer investeringskostnadene og gir tilstrekkelig spillerom for fremtidige utvidelser. En standard LCP kan kjøle opp til 20 kVA i ett rack. (Avhengig av temperaturen på kjølevannet) Rittals LCP kjølemoduler er tilgjengelig i følgende utgaver:

LCP Extend	(Luft/vann kjøledør - max 10 kVA)
LCP Standard	(Luft/vann kjølemodul - opp til 20 kVA kjøleeffekt)
LCP Plus	(Luft/vann kjølemodul - opp til 28 kVA kjøleeffekt)
LCP Plus*	(Luft/vann kjølemodul - opp til 40 kVA kjøleeffekt)



UPS - Sikker Strøm

Det modulære Rittal UPS-konseptet oppfylder kravene datasentraler stiller (fase I), og de kan enkelt utvides med ekstra UPS-moduler. Det modulære konseptet gjør at man unngår høye startinvesteringer, fordi UPS-kapasiteten kan utvides etter behov. Det modulære konseptet gjør det mulig å foreta investeringer etter hvert som man vokser, og man unngår unødvendige elektriske installasjoner. Rittals LCP kjølemoduler er tilgjengelig i følgende utgaver: Fra Rittals UPS familie er følgende løsninger tilgjengelig:

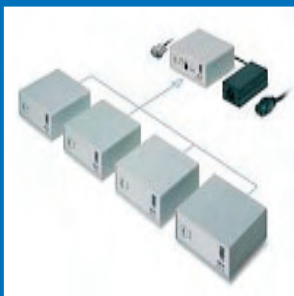
UPS 19" rackmonterbare, 1-fasede med effektområde fra 1 kVA til 3 kVA.
UPS Tower modell. 1-faset med med effektområde 6 kVA.
UPS PMC - Power Modular Concept, 3-fasede med effektmoduler på 10 kVA, 20 kVA, 30 kVA og 40 kVA
(Alle UPSer fra Rittal har den høyeste kvalitet og er klassifiserte som VFI-SS-111)



Serveradministrasjon - Alltid kontakt med servere lokalt eller over internet

Rittal tilbyr KVM produkter som passer til alle kunders ønsker og krav. Fra enkeltstående løsninger fra 8 til 32 servere, til komplekse multibruker system til bruk i datasenter applikasjoner med opp til 2048 servere eller computere. Det er irrelevant hvor lokasjonen til serverene er lokalisert. De kan administreres direkte, enten via et lokal konsoll eller via IP-nettverket (lokalt eller over internet). Følgende modeller er tilgjengelige:

SSC view 8/SSC view 32 Cat 8 eller 32-Port KVM-Switch for monitor-tastaturenhet
SSC premium 2/16, 4/32, 8/32 (switch matrix)
Console Local for SSC premium eller Console CAT5 for SSC premium
Console IP for SSC premium (Remote KVM over IP)



CMC-TC - Overvåking av rack og nærliggende miljø

Effektiv forebygging, omfattende sikkerhet og sentral organisering av racksikkerhet. Det modulære systemet CMC-TC gjør det mulig ved hjelp av enkel Plug & Play teknikk å realisere de mest individuelle sikkerhetsløsninger og tilbyr dermed høy investeringssikkerhet. CMC-TC er fullt modulært system hvor du enkelt og raskt kan legge til og fjerne sensorer under drift. Et stort antall sensorer og moduler er tilgjengelig. Enheter som GSM/ISDN, kjøling og adgang tillater deg å oppnå full kontroll over miljøet i og rundt dine servere. Standard sensorer som er tilgjengelige er bla. temperatur, fukt, adgang, hærverk, røyk, bevegelse, nettspenning av/på, 48V spenningsvakt, viftealarm, lekkasje m.m.

Når det gjelder rack og miljø sikkerhet satt i et modulært og fleksibelt system er det ingen som kan måle seg med CMC-TC.

* LCP Plus (40 kVA) er tilgjengelig kun på etterspørsel.

<http://www.rittal.no>

Ønsker du mer informasjon om Rittals modulære datarømløsninger?

Kontakt vår kundeservice eller besøk oss på vår hjemmeside - der kan du bestille kataloger og få mer informasjon om Rittals produkter og nyheter.

Rittal AS • Postboks 258, N-1401 Ski • Besøksadresse: Regnbueveien 10, N-1405 Langhus
Tel.: +47 64 85 13 00 • Fax: +47 64 85 13 01 • Epost: rittal@rittal.no • www.rittal.no

FRIEDHELM LOH GROUP

