

BRUKSANVISNING OCH SÄKERHETSATABLAD

KKSB 10-Inch (10") 6U Open Rack Cabinet

EAN: 7350001162317

Läs före användning

Detta dokument innehåller viktig teknisk information och säkerhetsinformation om produkten och om säker användning och installation. Spara det för framtida bruk.

⚠ WARNING! KVVÄNINGSRISK – SMÅ DELAR. EJ FÖR BARN UNDER 3 ÅR.

Produktbeskrivning

KKSB 10-tum 6U Open Rack Cabinet är ett stabilt öppet stål rack för standard 10-tumsutrustning som nätverksswitchar, patchpaneler, routrar, kommunikationsutrustning, Raspberry Pi-kluster och industriella automationssystem. Racket kan väggmonteras eller ställas fristående på de justerbara fötterna, och den öppna ramen ger utmärkt luftflöde och enkel åtkomst till utrustning och kablar.

Tillverkat av stål med svart pulverlack. Tandade brickor förbinder alla metalldelar elektriskt och jordningspunkter finns. Skåpet levereras plattpaketerat och är stapelbart (staplingskit säljs separat).

Obs! Produkten är endast det tomma rackskåpet. Rackutrustning, burmuttrar, väggskruvar och pluggar ingår INTE.

Tekniska data

- Rackstandard: 10 tum
- Höjd: 6U (266,7 mm monteringshöjd)
- Max. belastning: 80 kg (jämnt fördelat)
- Material: stål, svart pulverlack
- Installation: väggmontage eller fristående, 4 × M6 justerbar fot med plastbas
- Väggmontage: 4 hål, Ø 8,5 mm, för M6-skruv
- Montering av utrustning: fyrkantshål för standard M6-burmutterar
- Jordning: jordningspunkter; tandade brickor (DIN 6798) förbinder alla metalldelar
- Innehåll: ramdelar (plattpaketerade), 4 × justerbar fot, skruvar och tandade brickor

Avsedd användning

För inomhusbruk i torra miljöer som ram för standard 10-tums rackutrustning. Överskrid inte maxlasten 80 kg. Vid väggmontage, använd skruv och plugg som passar väggen och den totala vikten av skåp och utrustning. Ställ skåpet på ett plant, stabilt golv och montera tung utrustning längst ned.

Detaljerad produktinformation

<https://kksb-cases.com/products/kksb-10-inch-10-6u-open-rack-cabinet-steel-wall-mount-floor-standing-rack>



Så monterar du KKSB rackskåp

Steg-för-steg-monteringsanvisning med foton och monteringsvideo – montera bottenramen med skruvarna och de tandade brickorna (tandade sidan mot den lackerade ytan, för jordning), sätt fast de justerbara fötterna, montera de fyra vertikala profilerna (profilerna med nyckelhålsspår baktill), montera sedan toppramen (balken med logga framtill) och fäst den. Länken nedan leder till produktsidan; monteringsanvisningen är länkad där under rubriken "User Manuals":

<https://kksb-cases.com/products/kksb-10-inch-10-6u-open-rack-cabinet-steel-wall-mount-floor-standing-rack>



Tillämpade standarder och regler

Produkten uppfyller kraven i de senast publicerade versionerna av följande EU-lagstiftning:

- RoHS – Direktiv 2011/65/EU inkl. delegerat direktiv (EU) 2015/863, senast ändrat genom direktiv (EU) 2025/2456 (konsoliderad version 01/07/2026), samt UK RoHS Regulations (S.I. 2012/3032).
- REACH – Förordning (EG) nr 1907/2006, senast ändrad genom förordning (EU) 2026/1168 (konsoliderad version 22/06/2026). Produkten innehåller inga särskilt farliga ämnen (SVHC) från ECHA:s aktuella kandidatförteckning över 0,1 viktprocent och uppfyller begränsningarna i bilaga XVII.
- POP – Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar, senast ändrad genom förordning (EU) 2026/1423 (konsoliderad version 30/09/2026), inkl. PFOS-gränsvärdena i delegerad förordning (EU) 2025/718.
- GPSR – Förordning (EU) 2023/988 om allmän produktsäkerhet (GPSR).
- Rackstandard – Rackmått enligt IEC 60297-3-100 / EIA-310 (1U = 44,45 mm).

Avfallshantering och återvinning

Förpackningen hanteras enligt EU:s förordning om förpackningar och förpackningsavfall (EU) 2025/40 (PPWR). Sortera den separat:

- Kartong och pappersinlägg: platta till och lämna i insamlingen för pappersförpackningar (PAP 20).
- Metalldelar: stålramen, skruvarna och brickorna kan lämnas som metallskrot på din lokala återvinningscentral.
- Komponenter: om produkten innehåller passiva elektromekaniska delar (t.ex. stiftlister eller tryckknappar) kan dessa lämnas på en samlingsplats för elektronikåtervinning.

Följ alltid sorteringsmärkningarna och de lokala reglerna i ditt land.

⚠ WARNING! Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen har godkänts av den part som ansvarar för överensstämmelsen kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen.

Tillverkare: KKSB Cases AB

Varumärke: KKSB Cases

Adress: Hjulmakarevägen 9, 443 41 Gråbo, Sweden

Tel: +46 76 004 69 04

E-post: support@kksb.se

Officiell webbplats: <https://kksb-cases.com/>

Ändringar av kontaktuppgifterna publiceras av tillverkaren på den officiella webbplatsen.