

Tjekliste før Certificering af GIGA-LAN Kablesystem**Slut kunde:** _____**Certificeret installatør:** _____**Certificerings nr.:** _____

- Lan-Com A/S skal orienteres inden installationen påbegyndes
- Pågældende installatør skal være certificeret inden installationen påbegyndes og certifikatet må ikke udløbe inden installationen er færdig
- Minimum 50% teknikkerne på pladsen skal være certificeret under installationen
- Installationen skal testes med Fluke DTX-1800 eller Fluke Versiv
- Fluke-testeren skal være kalibreret inden for de seneste 12 måneder og med nyeste software
- Teststandarden skal være sat op til EN standarden med den korrekte klasse med eller uden skærm
- Den korrekte NVP værdi skal være indtastet eller det korrekte GIGA-LAN Kabel skal være indtastet
- Ingen stjerne pass accepteres
- Samtlige NEXT værdier skal være 3 dB bedre margin
- Kablernes bøjningsradius ref. Installations guide skal være overholdt
- Kablernes trækstyrke skal være overholdt under installation
- Efter trækning og før terminering af Jacks skal minimum 2 meter af kablet afklippes i træk enden
- Ingen skarpe kanter ved kabelgennemføring mellem rum eller etageadskillelse
- Kabler aflastes/fæstnes med velcro
- Frithængende kabler skal aflastes med velcro til kabelstige, kabelbakke eller kæde minimum hver 0,5 mtr.

Forsættes på næste side

Tjekliste før Certificering af GIGA-LAN Kabelsystem

- Horisontal kabelordner monteres for hver 48 RJ45 Porte – hvert andet Patch Panel
- Børste panel eller beskyttende foring monteres ved kabelindgang i rack
- Kabler aflastes på passende vis i rack. Ved anvendelse af direkte kabling til Patch Panel (ikke vandfald) skal kabler aflastes i den bageste del af skabet med horisontal kabelafkastning pn 125625 eller lignende
- Krydsfelter jordes. Ref. Installationsguide og EN50310
- Døre og sideplader skal jordes
- Udstyr i skabe skal jordes (patch paneler hylder osv.)
- Kabelbakker skal jordes. Vær særlig opmærksom på jording af kabelbakker ved rumadskillelse hvor bakkerne ikke føres igennem rumadskillelse
- Respekt afstande skal overholdes ref. EN standarden
- Opfyldningsgraden af føringsveje skal overholdes
- Max "kabelsnags"(overlængde) i kabelkanaler på 50 cm

Dato**sted****Dato****sted**

Ansvarlig installatør

Ansvarlig fra Lan-Com A/S