

# IBM 8275 Ethernet Workgroup Switch

Models 217 and 225 / Modelle 217 und 225

## Quick Installation Guide Schnellinstallation



### Danger

Before you begin to install this product, read the safety information in Caution: Safety Information - Read This First, SD21-0030. This booklet describes safe procedures for cabling and plugging in electrical equipment. Power should be removed from the switch when mounting or installing modules.

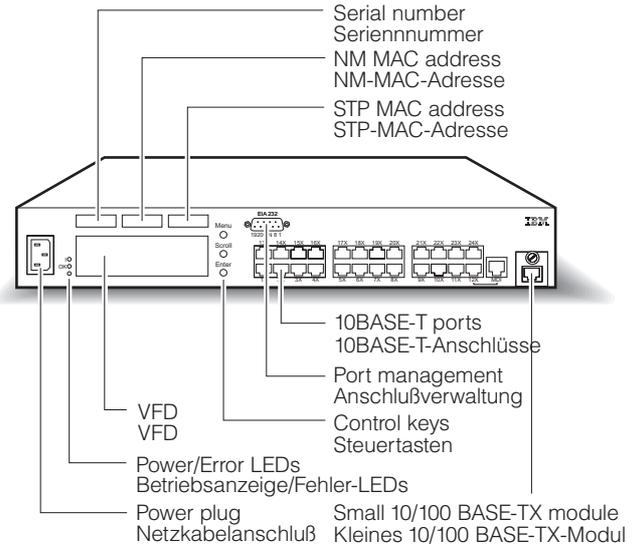


### Achtung

Lesen Sie vor der Installation dieses Produkts die Sicherheitshinweise in der Veröffentlichung "Caution: Safety Information - Read This First", IBM Form SD21-0030. In dieser Broschüre wird die Vorgehensweise bei der Verkabelung und beim Anschließen elektrischer Komponenten beschrieben. Vor dem Anbringen oder Installieren von Modulen sollte der Netzstecker herausgezogen werden.

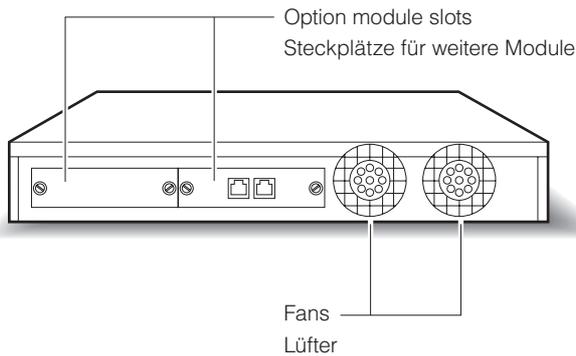
### Front view of the IBM 8275 217/225

### Vorderansicht des IBM 8275 217/225



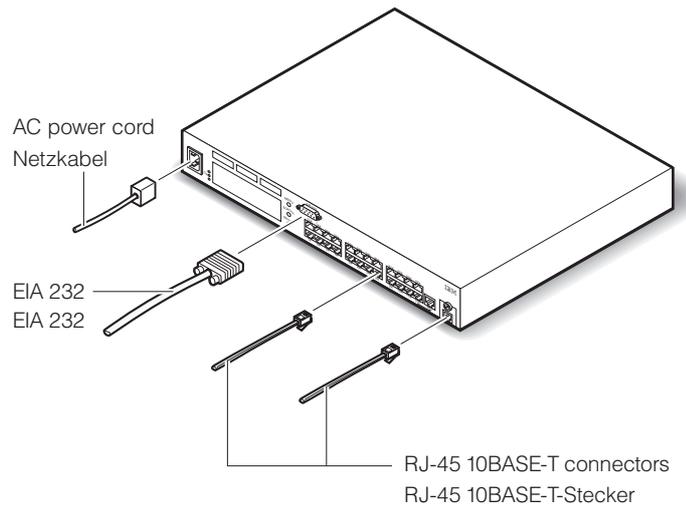
### Back view of the IBM 8275 217/225

### Rückansicht des IBM 8275 217/225



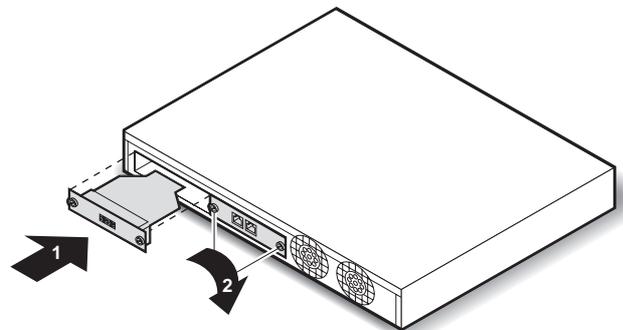
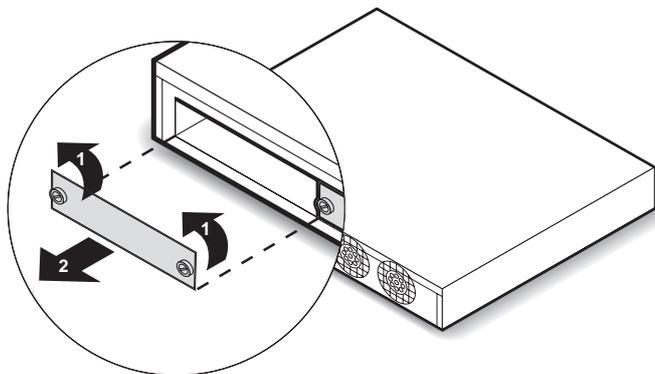
### Cabling

### Kabelanschlüsse



### Module Installation *Rear*

### Installation des Moduls *Rückansicht*

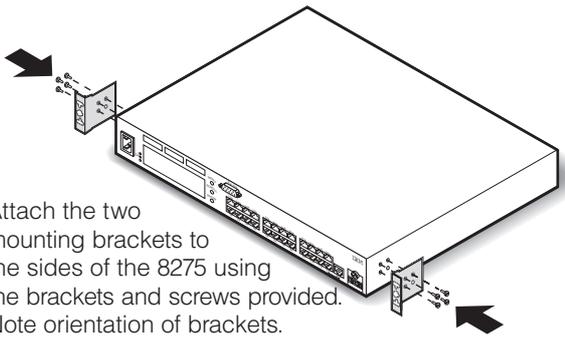


- 1 Loosen thumbscrews to release blank.  
Lösen Sie die Schrauben, um die Blende abnehmen zu können.
- 2 Pull out blank.  
Nehmen Sie die Blende ab.

- 1 Insert module.  
Setzen Sie das Modul ein.
- 2 Tighten thumbscrews.  
Ziehen Sie die Schrauben fest.



**Mounting Option 1 Rack Mounting**  
**Anbringen - Möglichkeit 1 Rack-Montage**

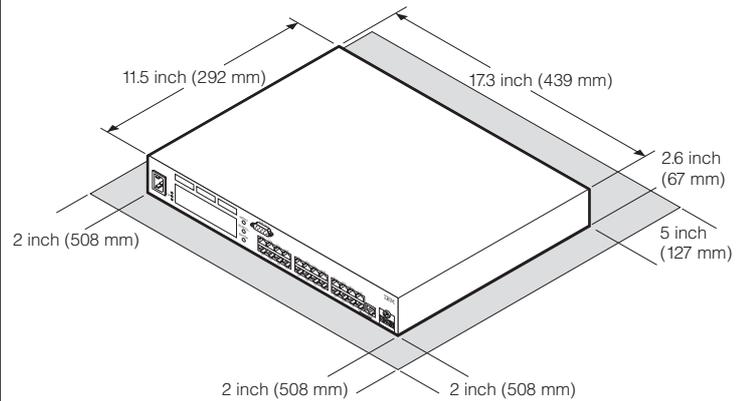


- 1 Attach the two mounting brackets to the sides of the 8275 using the brackets and screws provided. Note orientation of brackets.

Bringen Sie die beiden mitgelieferten Befestigungswinkel an den Seiten des 8275 Ethernet Workgroup Switch mit Hilfe der zugehörigen Schrauben an. Achten Sie darauf, daß die Befestigungswinkel richtig ausgerichtet sind.

- 2 Insert into 19" rack.  
Setzen Sie den Switch in ein 19-Zoll-Rack ein.

**Mounting Option 2 Table Top Mounting**  
**Anbringen - Möglichkeit 2 Tischmontage**



Allow proper clearance on all sides.  
Lassen Sie an allen Seiten ausreichend Platz frei.

**Mounting Option 3 Wall Mounting**  
**Anbringen - Möglichkeit 3 Wandmontage**

- 1 Method of mounting must support combined weight of switch (9.8lb/4.5kg) plus suspended weight of all attached cables.

Bei dieser Art der Montage muß sichergestellt werden, daß die Wand das Gewicht des Ethernet Workgroup Switch (4,5 kg) und das aller angeschlossenen Kabel aushält.

- 2 See "Mounting Option 2 Table Top Mounting" for required clearances.

Die erforderlichen Mindestabstände sind im Abschnitt "Anbringen - Möglichkeit 2 Tischmontage" dargestellt.

- 3 Install wall-mounting brackets to each side of the switch using screws provided. Note orientation of brackets in diagram.

Bringen Sie mit Hilfe der mitgelieferten Schrauben an beiden Seiten des Ethernet Workgroup Switch die Befestigungswinkel für die Wandmontage an. Das Anbringen der Befestigungswinkel ist in der nebenstehenden Abbildung dargestellt.

- 4 Mark the wall-mounting screw positions on wall using template (PN 25L4906).

Markieren Sie die Position der einzelnen Schrauben mit Hilfe der Schablone (Teilenummer 25L4906).

- 5 Pre-drill the mounting holes with a 1/8 inch drill bit.

Bohren Sie die Befestigungslöcher mit einem 1/8-Zoll-Bohrer vor.

- 6 Install the two mounting screws in the pre-drilled holes. Tighten each screw until head is 1/8 inch from the wall.

Bringen Sie die beiden Befestigungsschrauben in den vorgebohrten Löchern an. Ziehen Sie jede Schraube bis zu einer Entfernung von etwa 0,5 cm von der Wand an.

- 7 Using the two center holes of mounting brackets, slide brackets securely into place over screw heads.

Schieben Sie die beiden mittleren Bohrungen der Befestigungswinkel vorsichtig über die Schraubköpfe.

