

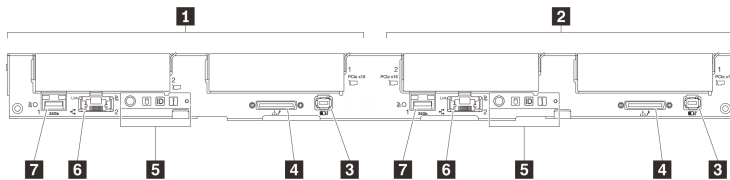
Le carton d'emballage contient les éléments suivants :

- Boîtier DWC DW612 Neptune
- Plateaux DWC SD650 V2 ou SD650-N V2 Neptune (jusqu'à six, installés dans le boîtier)
- Boîte d'emballage comprenant la documentation papier

Si un article est manquant ou endommagé, contactez le service local. Assurez-vous de conserver la preuve d'achat et le matériel d'emballage. Ils peuvent vous être demandés en cas de service de garantie.

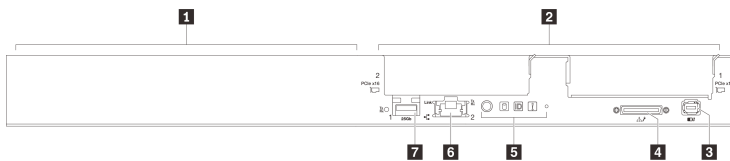
## Premier aperçu

### Vue avant du plateau SD650 V2 :



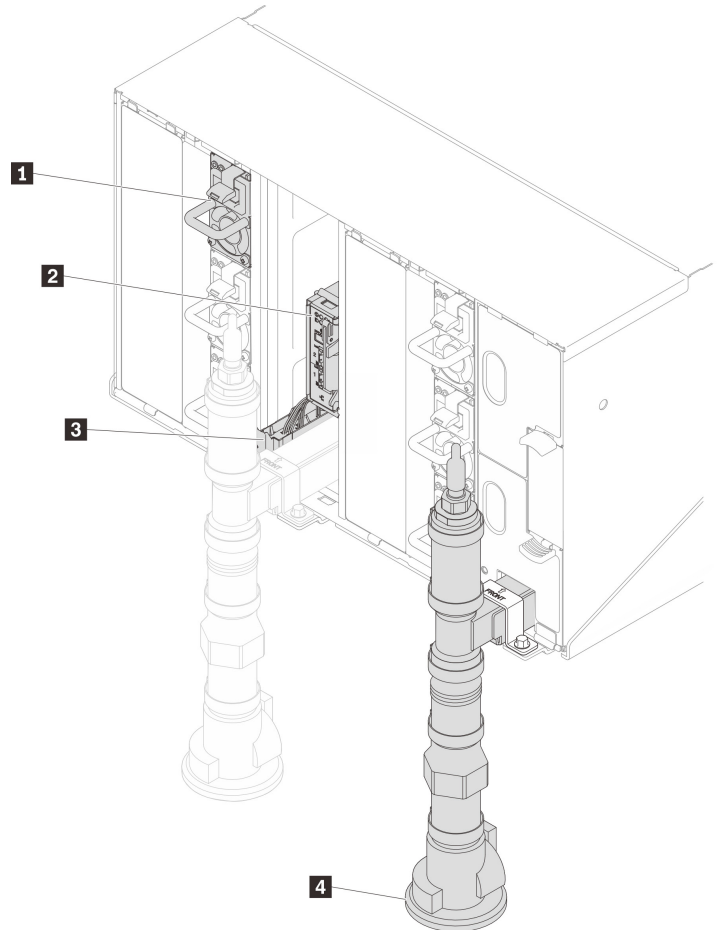
<b>1</b> Nœud gauche (numéros de baie impairs)	<b>5</b> Panneau de commande avant
<b>2</b> Nœud de droite (numéros de baie pairs)	<b>6</b> Port Ethernet RJ45 1 Gb avec fonction de partage de NIC pour Lenovo XClarity Controller
<b>3</b> Connecteur de l'ensemble de diagnostics externes LCD	<b>7</b> Port Ethernet SFP28 25 Gb avec fonction de partage de NIC pour Lenovo XClarity Controller
<b>4</b> Connecteur de câble d'interface KVM	

### Vue avant du plateau SD650-N V2 :



<b>1</b> Nœud GPU/Nœud de gauche (numéros de baie impairs)	<b>5</b> Panneau de commande avant
<b>2</b> Nœud de traitement/Nœud de droite (numéros de baie pairs)	<b>6</b> Port Ethernet RJ45 1 Gb avec fonction de partage de NIC pour Lenovo XClarity Controller
<b>3</b> Connecteur de l'ensemble de diagnostics externes LCD	<b>7</b> Port Ethernet SFP28 25 Gb avec fonction de partage de NIC pour Lenovo XClarity Controller
<b>4</b> Connecteur de câble d'interface KVM	

### Vue arrière du boîtier :



<b>1</b> Bloc d'alimentation	<b>3</b> Assemblage de capteur de gouttes
<b>2</b> System Management Module 2	<b>4</b> Collecteur

## Installation du système

1. Installez les composants de solution requis.
2. Installez le boîtier dans l'armoire. Consultez le *Guide d'installation en armoire* fourni avec le kit de glissières.
3. Branchez les câbles.
4. Connectez le contrôleur de gestion au réseau.
5. Mettez les nœuds sous tension.
6. Configurez le système.

Pour plus d'informations sur l'installation des options matérielles et la configuration du système, consultez le site Web suivant : <http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/SD650V2/introduction.html>



## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

- Boîtier 6U
  - Hauteur : 263,3 mm (10,37 pouces)
  - Profondeur : 930,6 mm (36,64 pouces)
  - Largeur : 447 mm (17,6 pouces)
  - Poids :
    - Boîtier vide (avec carte médiane et câbles) : environ 23,6 kg (52,04 livres)
    - Entièrement configuré (autonome) :
      - ✧ Boîtier avec six plateaux SD650 V2 : environ 156,54 kg (345,17 livres)
      - ✧ Boîtier avec six plateaux SD650-N V2 : environ 168,94 kg (372,51 livres)
- Plateau
  - Hauteur : 41 mm (1,6 pouces)
  - Profondeur : 693,2 mm (27,29 pouces)
  - Largeur : 437,5 mm (17,22 pouces)
  - Poids :
    - Plateaux SD650 V2 : 20,67 kg (45,58 livres)
    - Plateaux SD650-N V2 : 22,05 kg (48,62 livres)

### Processeur

- Processeurs évolutifs Intel® Xeon® 3e génération

### Mémoire

- Minimum :
  - Nœud de traitement SD650 V2 : 256 Go par nœud
  - Nœud de traitement SD650-N V2 : 512 Go par nœud
- Maximum : 2 048 Go par nœud
- Types DIMM: PC4-25600 (deux rangs), 3 200 MT/s, code correcteur d'erreurs (ECC), RDIMM DDR4
- Emplacements : 16 emplacements DIMM par nœud

### Stockage de nœud (selon le modèle) :

- Prend en charge jusqu'à deux unités SSD SATA/NVMe 2,5 pouces, 7 mm, à remplacement standard, par nœud.
- Prend en charge jusqu'à une unité SSD SATA/NVMe 2,5 pouces, 15 mm, à remplacement standard, par nœud.

## Comment obtenir de l'aide

Lien	Code QR
 Lenovo Press (Guides produit et livres blancs) <a href="https://lenovopress.com/">https://lenovopress.com/</a>	
 Forums Systèmes de centre de données Lenovo <a href="https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg">https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg</a>	
 Support Lenovo – SD650 V2/ SD650-N V2 (y compris pilotes et logiciels) <a href="http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thin/system/SD650v2">http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thin/system/SD650v2</a>	
 Conseils de sécurité relatifs aux produits Lenovo <a href="http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home">http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home</a>	
 Lenovo Server Proven (Informations de compatibilité) <a href="https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml">https://static.lenovo.com/us/en/serverproven/index.shtml</a>	

Première édition (mai 2021)

© Copyright Lenovo 2021.

REMARQUE SUR LES DROITS LIMITÉS ET RESTREINTS : si les données ou les logiciels sont fournis conformément à un contrat General Services Administration (GSA), l'utilisation, la reproduction et la divulgation sont soumises aux restrictions stipulées dans le contrat n° GS-35F-05925.