

## Contenu de la boîte

- ST650 V2
- Documentation papier

Si l'un des éléments est manquant ou endommagé, contactez votre revendeur. Veillez à conserver votre preuve d'achat. Ils peuvent vous être demandés en cas de demande d'application de la garantie.

## Premier aperçu

**Remarque :** votre serveur peut légèrement différer des illustrations suivantes

Vue avant :

**Modèles de serveur avec trente deux baies d'unités 2,5 pouces remplaçables à chaud**

- 1 Panneau avant
- 2 Voyant d'activité de l'unité (vert)
- 3 Voyant d'état de l'unité (jaune)
- 4 Baies d'unité de disque optique 1-2
- 5 Baies d'unités 2,5 pouces remplaçables à chaud 24-31
- 6 Baies d'unités remplaçables à chaud 2,5 pouces 16-23
- 7 Baies d'unités 2,5 pouces remplaçables à chaud 8-15
- 8 Baies d'unités 2,5 pouces remplaçables à chaud 0-7
- 9 Pieds (en option)

**Modèles de serveur avec seize baies d'unités remplaçables à chaud 3,5 pouces**

- 1 Panneau avant
- 2 Voyant d'activité de l'unité (vert)
- 3 Voyant d'état de l'unité (jaune)
- 4 Baies d'unités 3,5 pouces remplaçables à chaud 12-15
- 5 Baies d'unités 3,5 pouces remplaçables à chaud 8-11
- 6 Baies d'unités 3,5 pouces remplaçables à chaud 4-7
- 7 Baies d'unités 3,5 pouces remplaçables à chaud 0-3
- 8 Pieds (en option)

**Modèles de serveur avec douze baies d'unités remplaçables à chaud 3,5 pouces**

- 1 Panneau avant
- 2 Voyant d'activité de l'unité (vert)
- 3 Voyant d'état de l'unité (jaune)
- 4 Baies d'unité de disque optique 1-2
- 5 Baies d'unités 3,5 pouces remplaçables à chaud 8-11
- 6 Baies d'unités 3,5 pouces remplaçables à chaud 4-7
- 7 Baies d'unités 3,5 pouces remplaçables à chaud 0-3
- 8 Pieds (en option)

**Modèles de serveur avec douze baies d'unités à remplacement standard 3,5 pouces**

- 1 Panneau avant
- 2 Baies d'unité de disque optique 1-2
- 3 Baies d'unités à remplacement standard 3,5 pouces 8-11
- 4 Baies d'unités à remplacement standard 3,5 pouces 4-7
- 5 Baies d'unités à remplacement standard 3,5 pouces 0-3
- 6 Pieds (en option)

Vue arrière :

- 1 Bloc d'alimentation remplaçable à chaud 1
- 2 Bloc d'alimentation remplaçable à chaud 2 (en option)
- 3 Connecteur de l'ensemble de diagnostics externes LCD
- 4 Connecteur réseau XClarity Controller
- 5 Connecteurs USB 3.1 Gen 1 (4)
- 6 Bouton d'interruption non masquable (NMI)
- 7 Connecteurs Ethernet SFP+ 10 Go (2)
- 8 Emplacement de module de port série
- 9 Connecteur VGA



## Installation du système

- Installez les composants serveur requis.
- Installez le serveur dans l'armoire si nécessaire.
- Branchez les câbles.
- Mettez le serveur sous tension.
- Configurez le système.

Pour obtenir 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/ST650V2/introduction.html>



## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

- Hauteur :
  - Sans pied : 448 mm (17,64 pouces)
  - Avec pieds : 461,4 mm (18,17 pouces)
- Largeur :
  - Sans pied : 174,2 mm (6,86 pouces)
  - Avec pieds : 247,4 mm (9,74 pouces)
- Profondeur :
  - Sans panneau : 710,8 mm (27,98 pouces)
  - Avec panneau : 733,8 mm (28,89 pouces)
- Poids maximum (selon la configuration) :
  - Configuration des unités de disque dur 2,5 pouces : 39,28 kg (86,60 lb)
  - Configuration des unités de disque dur 3,5 pouces : 46,23 kg (101,92 lb)

### Processeur

Votre serveur est livré avec le processeur suivant, jusqu'à deux processeurs de :

- Processeur Intel Xeon® Platinum
- Processeur Intel Xeon® Gold
- Processeur Intel Xeon® Silver

### Mémoire

- Minimum : 16 Go
- Maximum :
  - 2 048 Go avec barrettes RRDIMM
  - 3 072 Go à l'aide de modules RRDIMM et de modules de mémoire persistante (PMEM)
- Type :
  - RDIMM TruDDR4 3 200 MHz 16 Go, 32 Go, 64 Go
  - Modules de mémoire persistante de 128 Go (PMEM)
- Emplacements : 32 emplacements DIMM

### Baies d'unité (varie selon le modèle)

- Prend en charge jusqu'à douze unités 3,5 pouces à remplacement standard
- Prend en charge jusqu'à seize unités de disque 3,5 pouces remplaçables à chaud
- Prend en charge jusqu'à trente-deux unités 2,5 pouces remplaçables à chaud

## 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 Serveur Lenovo System x <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 – ST650 V2 (y compris pilotes et logiciels) <a href="http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/ST650V2">http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/ST650V2</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.