



ThinkSystem SR850 V2
Type 7D31 et 7D32
Démarrage rapide

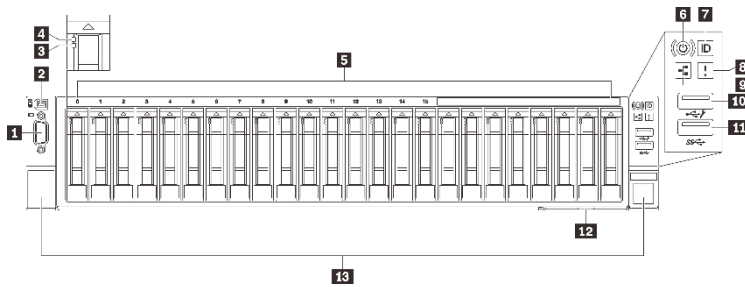
Le carton d'emballage contient les éléments suivants :

- SR850 V2
- Boîte d'emballage

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

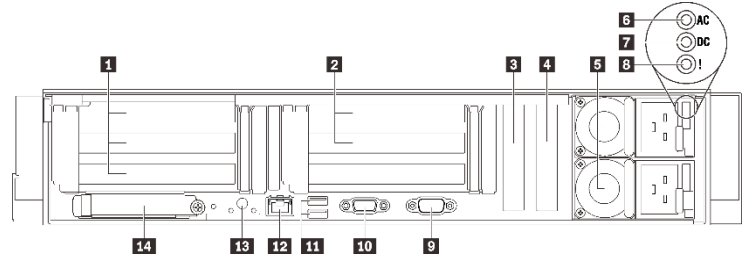
Premier aperçu

Vue avant du serveur :



1 Connecteur VGA (en option)	8 Voyant d'erreur système (jaune)
2 Connecteur de l'ensemble de diagnostics externes LCD	9 Voyant d'activité de l'unité (vert)
3 Voyant d'état de l'unité (jaune)	10 USB 1 (USB 2.0 avec gestion de Lenovo XClarity Controller)
4 Voyant d'activité de l'unité (vert)	11 USB 2 (USB 3.1)
5 Baies d'unité 2,5 pouces	12 Étiquette amovible
6 Bouton / Voyant d'alimentation (vert)	13 Taquets de déverrouillage d'armoire
7 Bouton/voyant d'ID système (bleu)	

Vue arrière du serveur :



1 Emplacement PCIe 1-3 (carte mezzanine 1)	8 Voyant d'erreur de l'alimentation (jaune)
2 Emplacement PCIe 5-6 (carte mezzanine 2)	9 Connecteur série
3 Emplacement PCIe 7 (x8)	10 Connecteur VGA
4 Emplacement PCIe 8 (x8)	11 USB 3 et USB 4 (USB 3.1)
5 Unités du bloc d'alimentation	12 Connecteur réseau XClarity Controller
6 Voyant d'alimentation en courant alternatif (vert)	13 Bouton d'interruption non masquable
7 Voyant d'alimentation en courant continu (vert)	14 Emplacement PCIe 4 (adaptateur Ethernet OCP 3.0)

Installation du système

1. Installez les composants de serveur requis.
2. Installez le serveur dans le rack :
Voir le Guide d'Installation en armoire fourni avec le kit de glissières pour votre serveur.
3. Branchez les câbles.
4. Connectez le contrôleur de gestion au réseau.
5. Mette le serveur 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/SR850V2/introduction.html>



Caractéristiques techniques

Comment obtenir un support

Dimensions et poids

- Hauteur : 86,5 mm (3,4 pouces)
- Largeur :
 - Avec les poignées d'armoire : 482 mm (19,0 pouces)
 - Sans les poignées d'armoire : 434,4 mm (17,1 pouces)
- Profondeur : 880,2 mm (34,7 pouces)
- Poids (selon la configuration) :
 - Maximum : 40 kg (88,2 lb)

Remarque : La profondeur est mesurée avec les poignées d'armoire installées, mais sans le panneau de sécurité.

Processeur

Ce serveur est doté d'un processeur de la famille évolutive Intel Xeon, comportant jusqu'à quatre processeurs de

- Processeur Intel Xeon Platinum
- Processeur Intel Xeon Gold

Mémoire

- Minimum : 32 Go
- Maximum :
 - RDIMM : 3 To
 - Barrette 3DS-RDIMM : 6 To
- Types de Barrette DIMM :
 - TruDDR4 ECC 3200 MT/s RDIMM et 3DS-RDIMM
 - Persistent Memory Module (PMEM)
- Emplacements : 24/48 emplacements DIMM, entrelacés deux voies

Baies de stockage (selon le modèle) :

Trois fonds de panier d'unité de stockage prennent en charge vingt-quatre unités de 2,5 pouces :

- Baie 0-23 : SATA/SAS/NVMe

Réseau :

- Un connecteur Ethernet comme port de gestion dédié
- Deux ou quatre connecteurs Ethernet sur l'adaptateur Ethernet 3.0 OCP

Première édition (novembre 2020)

© Copyright Lenovo 2020.

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

Lien	Code QR
 Lenovo Press (Guides produit et livres blancs) https://lenovopress.com/	
 Forums Systèmes de centre de données Lenovo https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg	
 Support Lenovo – SR860 V2 (y compris pilotes et logiciels) http://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/SR850v2	
 Conseils de sécurité relatifs aux produits Lenovo http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home	
 Lenovo Server Proven (Informations de compatibilité) http://www.lenovo.com/serveproven/	