

Guide des rails, des supports et des plateaux Dell Technologies

Août 2025

AVERTISSEMENT : Ce contenu a été traduit à l'aide de l'intelligence artificielle (IA). Il est possible qu'il contienne des erreurs. Le contenu est fourni tel quel, sans aucune garantie d'aucune sorte. Pour voir le contenu original (non traduit), consultez la version anglaise. Pour toute question relative à ce contenu, contactez Dell à l'adresse Dell.Translation.Feedback@dell.com.

Remarques, précautions et avertissements

 **REMARQUE** : Une REMARQUE indique des informations importantes qui peuvent vous aider à mieux utiliser votre produit.

 **PRÉCAUTION : ATTENTION** vous avertit d'un risque de dommage matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.

 **AVERTISSEMENT** : Un AVERTISSEMENT signale un risque d'endommagement du matériel, de blessure corporelle, voire de décès.

Table des matières

Chapitre 1: Matériel de conversion Dell IR7000.....	4
Chapitre 2: Rails.....	7
Rails de rack.....	7
Caractéristiques techniques des rails de rack.....	15
Chapitre 3: Parenthèses.....	17
Parenthèses.....	17
Détails techniques des supports.....	25
Chapitre 4: Plateaux.....	27
Plateaux.....	27
Détails techniques des plateaux.....	29
Chapitre 5: Référence rapide.....	30
Chapitre 6: Support Dell.....	33

Matériel de conversion Dell IR7000

La section suivante décrit le matériel de conversion Dell IR7000.

Pour obtenir la liste des équipements de commutation dotés des rails appropriés, reportez-vous à la [Référence rapide](#).

Tableau 1. Rails de conversion et plateau PowerSwitch 21

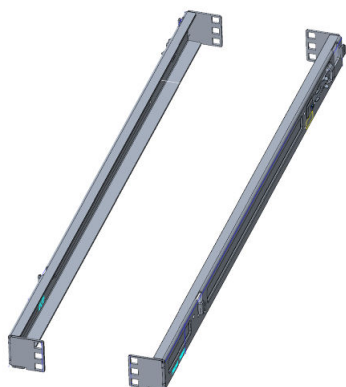
Abréviation	Description du rail ou du plateau	Hauteur de rack	Numéro de référence	Référence SKU	Informations complémentaires
1U-19TO21-BR	Kits de rails de conversion	1U	1P9PD	770-BFQN	Rails de conversion : convertissent des solutions de commutateur 1U standard de 19 pouces de largeur pour les monter dans le rack Dell IR7000 21 pouces.
2U-19TO21-BR	Kits de rails de conversion	2U	CWN12	770-BGBG	Rails de conversion : convertit des solutions de commutateur 2U standard de 19 pouces de largeur à monter dans le rack Dell IR7000 de 21 pouces.
1U2U-19TO21-DCCONV-TR	Z9864F-ON PowerSwitch Tray-21 (E/S vers bloc d'alimentation CC uniquement)	1U/2U	NPJ1Y	770-BGBC, 770-BFZV	Le plateau permet la connectivité de la barre conductrice CC sur le rack. Vous devez commander un kit d'E/S pour bloc d'alimentation CC pour terminer l'installation du commutateur. Insérez le Z9864F-ON entièrement configuré avec des blocs d'alimentation CC et des ventilateurs d'E/S vers bloc d'alimentation dans ce plateau (à l'aide d'un rail ReadyRail Z9864F-ON standard).
1U2U-19TO21-DCCONV-TR	Z9664F-ON PowerSwitch Tray-21 (E/S vers bloc d'alimentation CC uniquement)	1U/2U	HHKNT	770-BFZT, 770-BFZS	Le plateau permet la connectivité de la barre conductrice CC sur le rack. Vous devez commander 2 blocs d'alimentation CC pour terminer l'installation du commutateur. Insérez le Z9664F-ON entièrement configuré avec des blocs d'alimentation CC et des ventilateurs d'E/S vers bloc d'alimentation dans ce plateau (à l'aide d'un rail ReadyRail Z9664F-ON standard).
1U2U-19TO21-DCCONV-TR	Z9432F-ON PowerSwitch Tray-21 (E/S/Bloc d'alimentation CC uniquement)	1U/2U	RRF86	770-BFZY, 770-BFZW	Le plateau permet la connectivité de la barre conductrice CC sur le rack. Vous devez commander 2 blocs d'alimentation CC pour terminer l'installation du commutateur. Insérez le Z9432F-ON entièrement configuré avec des blocs d'alimentation CC d'E/S vers bloc d'alimentation et des ventilateurs d'E/S vers bloc d'alimentation dans ce plateau (à l'aide d'un rail ReadyRail Z9432F-ON standard).
1U2U-19TO21-DCCONV-TR	S3248T-ON PowerSwitch Tray-21 (E/S vers bloc d'alimentation CC uniquement)	1U/2U	KGF3T	770-BFZR, 770-BFZZ	Le plateau permet la connectivité de la barre conductrice CC sur le rack. Vous devez commander 2 blocs d'alimentation CC pour terminer l'installation du commutateur. Insérez le S3248T-ON entièrement configuré avec des blocs d'alimentation CC et des ventilateurs d'E/S vers bloc d'alimentation

Tableau 1. Rails de conversion et plateau PowerSwitch 21 (suite)

Abréviation	Description du rail ou du plateau	Hauteur de rack	Numéro de référence	Référence SKU	Informations complémentaires
					dans ce plateau (à l'aide d'un rail ReadyRail S3248T-ON standard).
1U2U-19TO21-DCCONV-TR	S5232F-ON/S5248F-ON Plateau PowerSwitch 21 (E/S/bloc d'alimentation CC uniquement)	1U/2U	W0WNR	770-BFZX, 770-BGBB	Le plateau permet la connectivité de la barre conductrice CC sur le rack. Vous devez commander 2 blocs d'alimentation CC pour terminer l'installation du commutateur. Insérez le système S5232F-ON/S5248F-ON entièrement configuré avec des blocs d'alimentation CC et des ventilateurs d'E/S vers bloc d'alimentation dans ce plateau (à l'aide d'un rail ReadyRails S5232F-ON/S5248F-ON standard).

1U-19TO21-BR : kit de rails de conversion 1U (1P9PD)

Utilisé pour l'installation du commutateur dans la solution rack Dell IR7000 21 pouces.



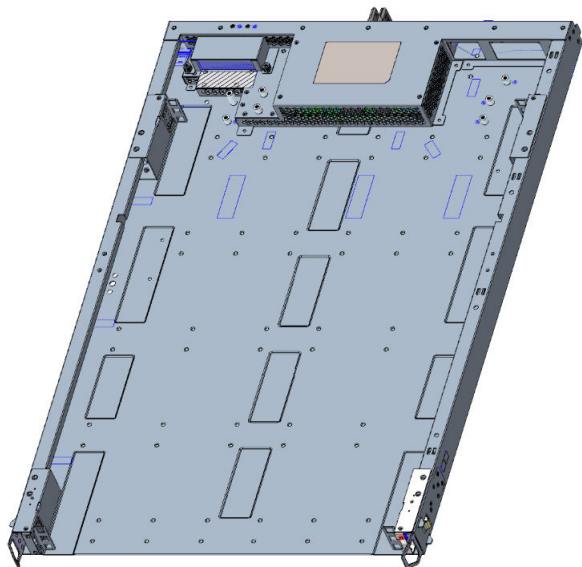
2U-19TO21-BR : kit de rails de conversion 2U (CWN12)

Utilisé pour l'installation du commutateur dans la solution rack Dell IR7000 21 pouces.



1U2U-19TO21-DCCONV-TR : **plateau PowerSwitch 21** (NPJ1Y, HHKNT, RRF86, KGF3T et W0WNR)

Utilisé pour l'installation du commutateur dans le plateau, qui se connecte ensuite à la barre conductrice CC préexistante sur la solution rack Dell IR7000 21 pouces.



Rails

Les sections suivantes décrivent les rails de rack Dell Networking.

Sujets :

- [Rails de rack](#)
- [Caractéristiques techniques des rails de rack](#)

Rails de rack

Pour obtenir la liste des équipements de commutation dotés des rails appropriés, reportez-vous à la [Référence rapide](#).

Tableau 2. Rails de rack

Abréviation	Description des rails	Hauteur de rack	Numéro de référence	Référence SKU	Informations complémentaires
1U-S-RR	Rails ReadyRails ^{standard} (1)	1U	N243X	770-BBGY, 770-BDRL	Glissières de montage Dell ReadyRails standard. A5. Pour un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large.
1U-R-RR	Rails ReadyRails réversibles	1U	J9CKF	770-BCFQ	Rails Dell ReadyRails standard sur lesquels les rails peuvent être inversés. Pour un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large. • Installation du commutateur d'entrée/sortie bidirectionnel (installation à partir de l'avant ou de l'arrière du rack). • Accès à l'acheminement du câble d'alimentation dans le rail et stabilisateur de cordon (par exemple, acheminement du câble d'alimentation à travers le point de sortie dans le rail lui-même).
1U-M-RR	Rails ReadyRails modifiés	1U	HRTVK	770-BCIN	Similaire aux ReadyRails standard, mais sans butée. Prend en charge une portée de rack de 450 mm à 793 mm (17,72 pouces à 31,2 pouces).
2U-S-RR	Rails ReadyRails ^{standard} (1)	2U	6CJRH	770-BBJF	Diapositives de montage ReadyRails B9 standard. À utiliser avec les produits Z9264F-ON, S6100-ON ou S5296-ON.
2U-E-RR	Rails ReadyRails étendus.	2U	NKFHM (en anglais seulement)	575-BBMQ	Doit être utilisé avec les ReadyRails B9 standard, mais spécialement conçu pour les scénarios d'installation inversée. Permet un décalage de face supplémentaire de 9 pouces pour s'aligner sur les serveurs plus longs.
1U-Z93xx-RR	Z9332F-ON ReadyRails	1U	08P6H	770-BDKS	À utiliser avec un commutateur de 438,5 mm (17,26 pouces) de large. Utilise un positionnement des vis différent de celui des ReadyRails standard. La portée du rack est comprise entre 436,4 mm et 820,4 mm (17,18 à 32,30 pouces).

Tableau 2. Rails de rack (suite)

Abréviation	Description des rails	Hauteur de rack	Numéro de référence	Référence SKU	Informations complémentaires
1U-S52-S41-12-4P	Rails séries S5212F-ON et S4112-ON. À utiliser avec le double plateau S5212F-ON.	1U	TTVK9	770-BCQY	Utilisez ces rails avec les plateaux doubles S5212F-ON ou S4112-ON Series dans des installations à quatre montants.
1U-EMC-3.14-RR	Rails de panneau EMC Gen3.14	1U	19T1K	770-BFZQ	Rails CEM à utiliser dans les racks à quatre montants de montage arrière (le côté I/O du commutateur fait face à l'arrière du rack). À utiliser avec un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large. - Décalage de 558,8 mm, 711,2 mm ou 787,4 mm (22 pouces, 28 pouces ou 31 pouces) - Portée de rack de 558,8 mm à 863,6 mm (22 à 34 pouces)
1U-EMC-3-RR	Rails de cadre EMC Gen 3.	1U	V45CP	s.o.	Rails CEM à utiliser dans les racks à quatre montants de montage arrière (le côté I/O du commutateur fait face à l'arrière du rack). À utiliser avec un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large. - Décalage de 558,8 mm, 711,2 mm ou 787,4 mm (22 pouces, 28 pouces ou 31 pouces). - Portée de rack de 558,8 mm à 863,6 mm (22 à 34 pouces)
2U-EMC-Z92xx-RR	Rails de panneau Z9264F-ON pour panneau EMC 2RU Gen 3.14/Gen 3	2U	150-042-005	s.o.	Rails spécifiques à la plate-forme utilisés avec les rails de panneau Gen 3.14 ou Gen 3. Utilisez ces rails EMC avec des racks à quatre montants avec montage à l'arrière (le côté I/O du commutateur fait face à l'arrière du rack). - Décalage de 558,8 mm, 711,2 mm ou 787,4 mm (22 pouces, 28 pouces ou 31 pouces). - Portée de rack de 558,8 mm à 914 mm (22 à 36 pouces)
1U-DN-RR	Rails ReadyRails spéciaux des séries Z9432F-ON, S5448F-ON et S4300-ON	1U	TDYXP	770-BDYT	Pour un commutateur de 438,5 mm (17,26 pouces) de large. Installations de montage en rack à quatre montants. Portée de rack de 539,7 mm à 1 041,4 mm (21,25 po à 41 po)
2U-DN-RR	Rails ReadyRails Z9664F-ON ou Z9864F-ON	2U	N7WVX	770-BEOZ	Rails ReadyRails spécifiques à la plate-forme. À utiliser avec un commutateur à deux RU de 438,5 mm (17,26 pouces) de large. Portée de rack de 558,8 mm à 1 066,8 mm (22 à 42 po)
2U-DN-4P	Z9664F-ON Kit de rails spéciaux	2U	JGF0H	770-BEOX	Rail de support à 4 montants spécifique à la plate-forme. À utiliser avec un commutateur à deux RU de 438,5 mm (17,26 pouces) de large. Portée de rack de 584,2 mm à 787,4 mm (23 à 31 po)
2U-EMC-RR	Z9664F-ON Kit de rail EMC	2U	JC5HG	s.o.	Rails spécifiques à la plate-forme utilisés avec un panneau RU Gen 3.14 ou Gen 3. Utilisez ces rails EMC avec un montage à l'arrière (le

Tableau 2. Rails de rack (suite)

Abréviation	Description des rails	Hauteur de rack	Numéro de référence	Référence SKU	Informations complémentaires
					côté I/O du commutateur fait face à l'arrière du rack à quatre montants). - Décalage de 711,2 mm ou 787,4 mm (28 pouces ou 31 pouces). - Portée de rack de 558,8 mm à 914 mm (22 à 36 pouces)
1U-DN-RR réversible	Rails ReadyRails spéciaux des séries Z9432F-ON, S5448F-ON et S4300-ON	1U	X54PT	770-BFBG	Pour un commutateur de 438,5 mm (17,26 pouces) de large. Installations de montage en rack à quatre montants. Portée de rack de 560 mm à 877 mm (22 po à 34,5 po)
1U-EMC-Gen3/3.14-RR	Rails de panneau EMC Gen3/3.14 pour les séries S5448F-ON, Z9332F-ON, Z9432F-ON et S4300-ON	1U	6DWDR	770-BGBF	Rails CEM à utiliser dans les racks à quatre montants de montage arrière (le côté I/O du commutateur fait face à l'arrière du rack). À utiliser avec un commutateur de 438,5 mm (17,26 pouces) de large. - Décalage de 711,2 mm ou 787,4 mm (28 pouces ou 31 pouces) - Portée de rack de 558,8 mm à 863,6 mm (22 à 34 pouces)

⁽¹⁾ Rails étendus NEBS « Deep Rack » pour commutateurs 2RU disponibles sur demande.

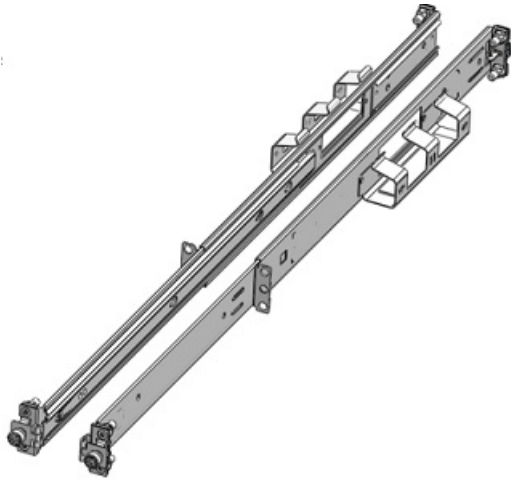
1U-S-RR : 1RU standard ReadyRail (N243X)

À utiliser avec un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large.



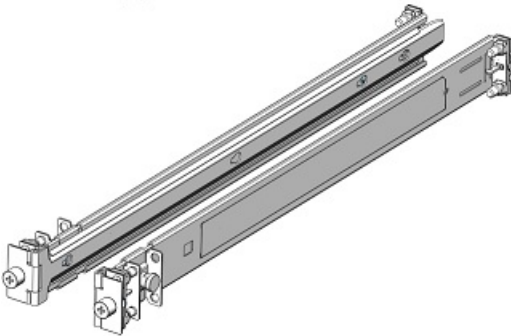
1U-R-RR : ReadyRails réversibles 1RU (J9CKF)

Entrée/sortie bidirectionnelle. Accès au passage des câbles d'alimentation dans les rails et stabilisateur. À utiliser avec un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large.



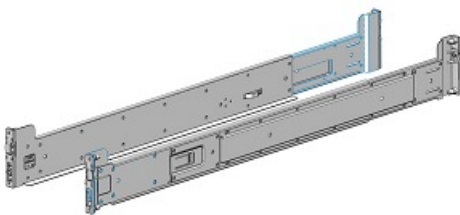
1U-M-RR : 1RU ReadyRail modifié (rail spécifique à Nokia) (HRTVK)

Similaire aux ReadyRails standard, mais sans butée. Prend en charge une portée de rack de 450 mm à 793 mm (17,72 pouces à 31,2 pouces).



2U-S-RR : ReadyRail standard 2RU (6CJRH)

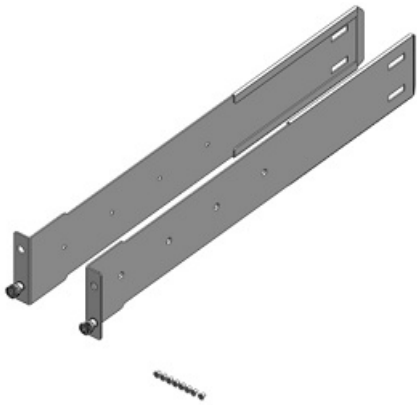
À utiliser avec les produits Z9264F-ON, S6100-ON ou S5296-ON.



2U-E-RR : kit d'extension ReadyRail 2RU (NKFHM)

Pour les scénarios d'installation inversée. Permet un décalage de face supplémentaire de 9 pouces pour s'aligner sur les serveurs plus longs.

REMARQUE : Doit être utilisé avec le kit ReadyRails standard, B9.



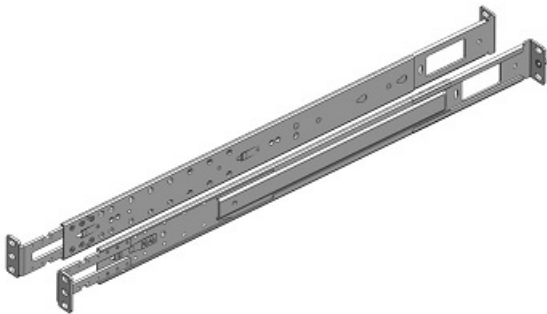
1U-Z93xx-RR : **Z9332F-ON ReadyRails** (08P6H)

Pour les racks à quatre montants.



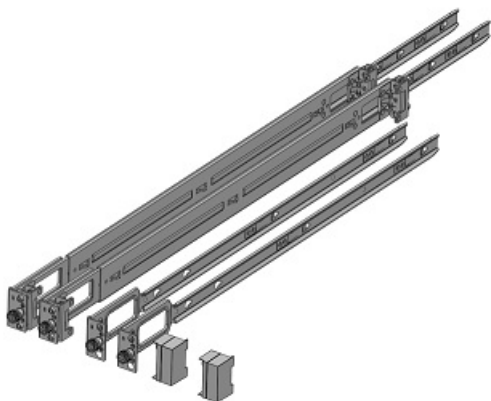
1U-S52-S41-12-4P : **rails série S5212F-ON ou S4112-ON** (TTVK9)

Pour les racks à quatre montants. À utiliser avec les plateaux doubles S5112F-ON ou S4112-ON.



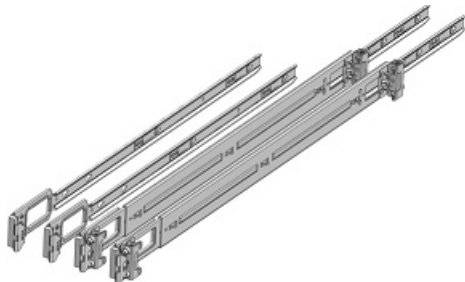
1U-EMC-3.14-RR : **rails de panneau EMC Gen3.14** (19T1K)

- Pour une installation en rack à quatre montants (le côté I/O du commutateur fait face à l'arrière du rack).
- Décalage de 22 pouces, 28 pouces ou 31 pouces (décalage de 558,8 mm, 711,2 mm ou 787,4 mm).
- La portée du rack est comprise entre 558,8 mm et 863,6 mm (22 à 34 pouces).
- À utiliser avec un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large.

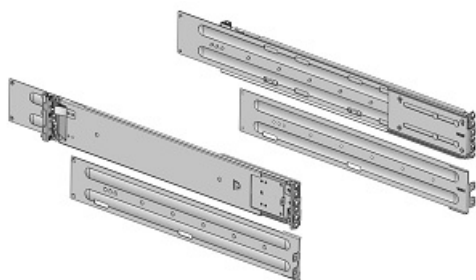


1U-EMC-3-RR : rails de cadre EMC Gen 3 (V45CP)

- Pour une installation en rack à quatre montants (le côté I/O du commutateur fait face à l'arrière du rack).
- Décalage de 22 pouces, 28 pouces ou 31 pouces (décalage de 558,8 mm, 711,2 mm ou 787,4 mm).
- La portée du rack est comprise entre 558,8 mm et 863,6 mm (22 à 34 pouces).
- À utiliser avec un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large.



2U-EMC-Z92xx-RR : rails Z9264F-ON pour panneau EMC 2RU Gen 3.14/Gen 3 (150-042-005)



1U-DN-RR : (TDYXP) **des séries Z9432F-ON, S5448F-ON et S4300-ON**



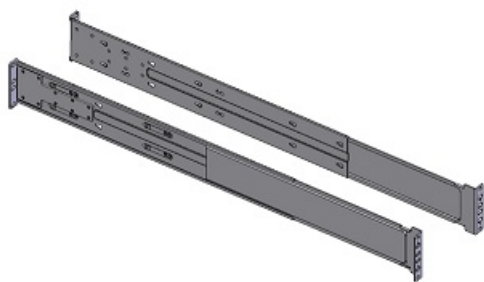
- Rack à quatre montants.
- La portée du rack est comprise entre 539,7 mm et 1 041,4 mm (21,25 à 41 pouces).

2U-DN-RR : **Z9664F-ON ou Z9864F-ON ReadyRails** (N7WVX)



- Rails ReadyRails spécifiques à la plate-forme.
- À utiliser avec un commutateur à deux RU de 438,5 mm (17,26 pouces) de large.
- La portée du rack est comprise entre 558,8 mm et 1 066,8 mm (22 à 42 pouces).

2U-DN-4P : **Rails spéciaux Z9664F-ON** (JGF0H)



- Rail de support à quatre montants spécifique à la plate-forme.
- À utiliser avec un commutateur à deux RU de 438,5 mm (17,26 pouces) de large.
- La portée du rack est comprise entre 584,2 mm et 787,4 mm (23 à 31 pouces).

2U-EMC-RR : **Z9664F-ON Kit de rail EMC (JC5HG)**



- Rails spécifiques à la plate-forme utilisés avec un panneau RU Gen 3.14 ou Gen 3.
- Utilisez ces rails EMC avec un montage à l'arrière (le côté I/O du commutateur fait face à l'arrière du rack à quatre montants)
- Décalage de 28 pouces ou 31 pouces (711,2 mm ou 787,4 mm).
- La portée du rack est comprise entre 558,8 mm et 914 mm (22 à 36 pouces).

1U-DN-RR-Réversible : **Rails ReadyRails spéciaux des séries Z9432F-ON, S5448F-ON et S4300-ON (X54PT)**



- Rails ReadyRails spécifiques à la plate-forme
- Installations de montage en rack à quatre montants.
- À utiliser avec un commutateur de 438,5 mm (17,26 pouces) de large.

- La portée du rack est comprise entre 560 mm et 877 mm (22 à 34,5 pouces).

1U-EMC-Gen3/3.14-RR : rails de panneau EMC Gen3/3.14 pour les séries S5448F-ON, Z9332F-ON, Z9432F-ON et S4300-ON (6DWDR)



- Pour une installation en rack à quatre montants (le côté I/O du commutateur fait face à l'arrière du rack).
- Décalage de 28 pouces ou 31 pouces (décalage de 711,2 mm ou 787,4 mm).
- La portée du rack est comprise entre 558,8 mm et 863,6 mm (22 à 34 pouces).
- À utiliser avec un commutateur de 438,5 mm (17,26 pouces) de large. Séries S5448F-ON, Z9332F-ON, Z9432F-ON et S4300-ON.

Caractéristiques techniques des rails de rack

Tableau 3. Types de racks pris en charge

Produit	Support carré à deux montants	Prise en charge de la ronde à deux montants	Support fileté à deux montants	Support carré à quatre montants	Support de ronde à quatre montants	Support fileté à quatre montants
1U-S-RR	Oui : non recommandé	Oui : non recommandé	Oui : non recommandé	Oui	Oui	Oui
1U-R-RR	Oui : non recommandé	Oui : non recommandé	Oui : non recommandé	Oui	Oui	Oui
1U-M-RR	Oui : non recommandé	Oui : non recommandé	Oui : non recommandé	Oui	Oui	Oui
2U-S-RR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
2U-E-RR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
1U-Z93xx-RR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
1U-S52-S41-12-4P	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
1U-EMC-3.14-RR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
1U-EMC-3-RR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui

Tableau 3. Types de racks pris en charge (suite)

Produit	Support carré à deux montants	Prise en charge de la ronde à deux montants	Support fileté à deux montants	Support carré à quatre montants	Support de ronde à quatre montants	Support fileté à quatre montants
2U-EMC-Z92xx-RR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
1U-DN-RR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
2U-DN-RR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
2U-DN-4P	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
2U-EMC-RR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
1U-DN-RR réversible	Non	Non	Non	Oui	Non	Non
1U-EMC-Gen3/3.14-RR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui

Tableau 4. Plage d'ajustement des rails

Produit	Carré minimum	Carré maximum	Rond minimum	Arrondir maximum	Filetage minimum	Threaded maximum
1U-S-RR	470	770	456	763	462	794
1U-R-RR	572	770	560	763	580	794
1U-M-RR	450	770	450	763	450	794
2U-S-RR	595	914	581	907	595	929
2U-E-RR	595	914	581	907	595	929
1U-Z93xx-RR	457	787	457	787	457	787
1U-S52-S41-12-4P	660,4	812.8	660.4	812.8	660.4	812.8
1U-EMC-3.14-RR	558,8	863.6	558.8	863.6	558.8	863.6
1U-EMC-3-RR	558,8	863.6	558.8	863.6	558.8	863.6
2U-EMC-Z92xx-RR	558,8	914	558.8	914	558.8	914
1U-DN-RR	539,7	1041.4	539.7	1041.4	539.7	1041.4
2U-DN-RR	558,8	1066.8	558.8	1066.8	558.8	1066.8
2U-DN-4P	584,2	787.4	584.2	787.4	584.2	787.4
2U-EMC-RR	558,8	914	558.8	914	558.8	914
1U-DN-RR réversible	560	877	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-EMC-Gen3/3.14-RR	558,8	863.6	558.8	863.6	558.8	863.6

Parenthèses

Les sections suivantes décrivent les supports Dell Networking. Les supports sont utilisés pour les installations en rack, murales ou au plafond.

Sujets :

- [Parenthèses](#)
- [Détails techniques des supports](#)

Parenthèses

Pour obtenir la liste des équipements de commutation avec les supports appropriés, reportez-vous à la [Référence rapide](#).

Tableau 5. Parenthèses

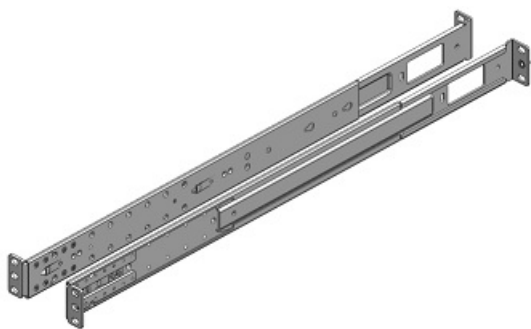
Abréviation	Description des rails	Hauteur de rack	Numéro de référence	Référence SKU	Informations complémentaires
1U-4P-BR	Supports à quatre montants	1U	G46RV	770-BCGP, 770-BDRI, 770-BDLC	Pour un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large, montage à quatre montants. Nécessite des vis de montage. Fonctionne également avec VEP4600.
1U-2P-BR	Supports à deux montants	1U	5PX47	770-BCGL	Pour un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large, décalage de 5 pouces, montage à deux montants. Nécessite des vis de montage. Fonctionne également avec VEP4600.
WM-XSer-NSer-BR	Supports de montage mural séries X et N	s.o.	9JM64	575-BBNW	Supports de montage mural pour les produits N1108T-ON, N1108P-ON, X1018, X1026, X1052 ou X4012. ne fonctionne pas avec X1108.
1U-NSer-BR	Supports de montage en rack série N	1U	Le HCDHT	575-BBJS	Supports de montage en rack pour les produits N1124T/P-ON, N1148T/P-ON, N2024/P, N2048/P, N1524/P ou N1548/P.
1U-XSER-NSER-SSER-BR	Supports de montage en rack séries X, N et S	1U	7YYKH	575-BBEE	Supports de montage en rack pour les produits X1018, X1018P, X1026, X1026P, X4012, N1108P/T, N1108EP, S4112F-ON ou S5212F-ON.
1U-Z93xx-BR	Supports à quatre montants Z9332F-ON	1U	RVH5J	770-BDRV	À utiliser dans un rack à quatre montants. La portée du rack est comprise entre 700 mm et 910 mm (27,56 à 35,83 pouces).
1U-N22-N32-BR	Séries N2200-ON/N3200-ON/E3200-ON/S3248T-ON Supports de montage encastré ou offset MPS-3S	1U	2V6KK	770-BDLH	Supports pour les installations de montage encastré à deux montants MPS-3S ou avec un décalage de 5 po (décalage de 127 mm). Ne fonctionne pas avec N3208PX-ON.
1U-N22-N32-FM-BR	N2200-ON N3200-ON/E3200-ON Series/S3248T-ON Supports de montage encastré, décalé ou arrière MPS-1S	1U	PR8P0	770-BDLF, 770-BDKW	Supports pour les installations MPS-1S à deux montants affleurants, décalés de 5 pouces (décalage de 127 mm) ou à montage arrière. Ne fonctionne pas avec N3208PX-ON.
WM-N22-N32-WM-BR	N2224-ON/N3224-ON/E3224-ON/S3248T-ON	s.o.	1DHH0	770-BDLG, 575-BCFL	Supports pour commutateurs N2224-ON 24 ports ou N3224-ON/E3224-ON 24 ports et

Tableau 5. Parenthèses (suite)

Abréviation	Description des rails	Hauteur de rack	Numéro de référence	Référence SKU	Informations complémentaires
	SUPPORTS DE MONTAGE MURAL MPS-1S et 24 ports				installations murales MPS-1S. Ne fonctionne pas avec N3208PX-ON.
WM-N320xPC-WM-BR	N3208PX-ON Supports de montage mural	s.o.	TK3JM	750-ACPV	Support de montage mural N3208PX-ON.
WM-N3208PX-DIN-WM-BR	Support de montage sur rail DIN N3208PX-ON	S.O.	YP5PR	770-BDKY, 575-BCFH	À utiliser avec TK3JM pour un montage sur rail spécial.
1U-N3208PX-2P-BR	Supports de montage en rack N3208PX-ON	1U	C94XW	770-BDLE, 575-BCFK	N3208PX-ON à deux montants pour montage encastré et décalé.
BR-N3208PX-E-BAT-BR	Support de batterie de l'adaptateur secteur externe N3208PX-ON	s.o.	N8JNG	264-BBBN, 575-BCFI	Support d'adaptateur secteur externe (EPA) pour le commutateur N3208PX-ON.
1U-N3208P-E-2BAT-BR	Adaptateur secteur externe N3208PX-ON, supports de deux batteries	1U	39VWT	770-BDLB, 770-BDRN	À utiliser avec deux supports d'adaptateur secteur externes, des installations à montage encastré à deux montants et des installations à montage décalé.
1U-N3208PX-E-BAT-2P-BR	Adaptateur secteur externe N3208PX-ON, une batterie pour montage sur deux montants	1U	MR8H4	770-BDRO, 770-BDKZ	Support d'adaptateur secteur externe pour un commutateur N3208PX-ON et une batterie dans une installation 1RU à deux montants.
2U-N3208P-E-2BAT-2P-BR	Adaptateur secteur externe N3208PX-ON, deux batteries pour montage sur deux montants	2U	YTM40	770-BDRJ, 770-BDKX	Support d'adaptateur secteur externe pour un interrupteur N3208PX-ON et deux batteries dans une installation 2RU à deux montants.
1U-N3208P-E-BAT-4P-BR	Adaptateur secteur externe N3208PX-ON, une batterie pour montage sur quatre montants	1U	1MJPO	770-BDRI, 770-BDLC	Support d'adaptateur secteur externe pour un commutateur N3208PX-ON et une batterie dans une installation 1RU à quatre montants.
1U-DN-4P-BR	Supports en L Z9432F-ON et S5448F-ON	1U	7PGWK	575-BCHY	Support à quatre montants spécifique à la plateforme pour les commutateurs Z9432F-ON ou S5448F-ON. La portée du rack est comprise entre 558,8 mm et 914,4 mm (22 à 36 pouces).
BR-VEP-WM-BR	Supports de montage mural VEP14xx, Edge 61xx ou 510	s.o.	G90MW	575-BCCK	Pour les plates-formes VEP14xx, Edge 61xx ou 510.

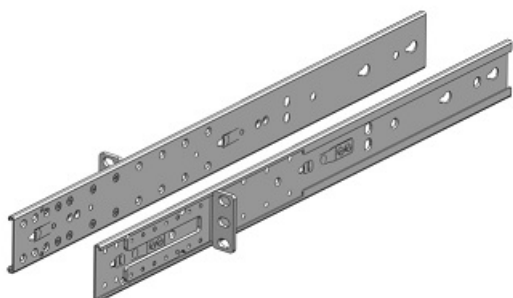
1U-4P-BR : supports à quatre montants (G46RV)

Pour un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large, montage à quatre montants.



1U-2P-BR : **supports à deux montants** (5PX47)

Pour un commutateur de 434 mm (17,08 pouces) de large, décalage de 5 pouces, montage à deux montants.



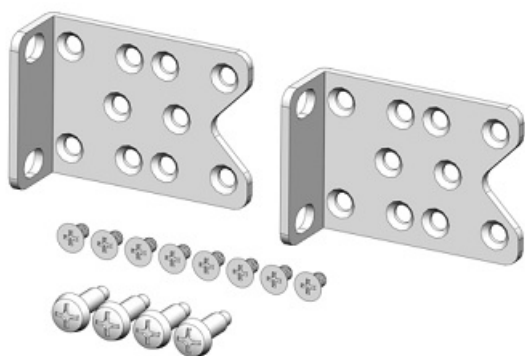
WM-XSer-NSer-BR : **supports de montage mural des séries X et N** (9JM64)

Supports de montage mural pour les produits N1108T-ON, N1108P-ON, X1018, X1026, X1052 ou X4012.



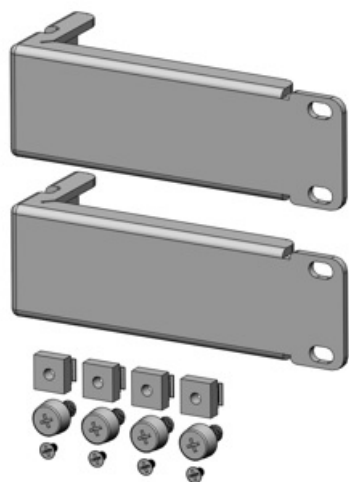
1U-NSer-BR : **supports de montage en rack série N** (HCDHT)

Supports de montage en rack pour les produits N1124T/P-ON, N1148T/P-ON, N2024/P, N2048/P, N1524/P ou N1548/P.

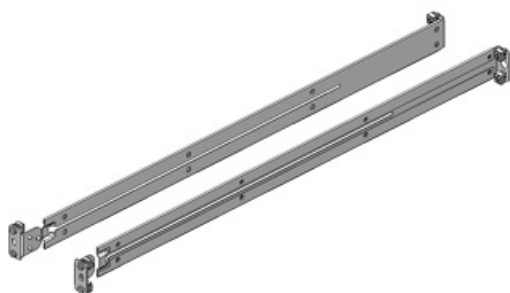


1U-Xser-Nser-Sser-BR : **supports de montage en rack séries X, N et S** (7YYKH)

Supports de montage en rack pour les produits X1018, X1018P, X1026, X1026P, X4012, N1108P/T, N1108EP, S4112F-ON ou S5212F-ON.

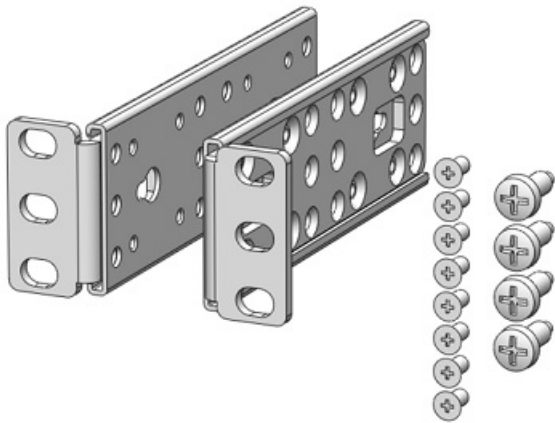


1U-Z93xx-BR : **supports à quatre montants Z9332F-ON** (RVH5J)



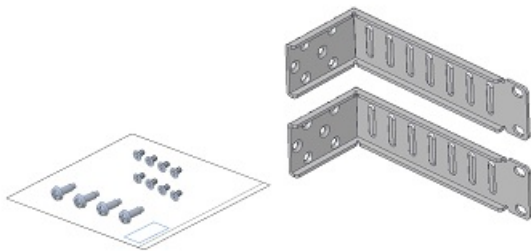
1U-N22-N32-BR : **séries N2200-ON/N3200-ON/E3200-ON/S3248T-ON Supports de montage encastré ou offset MPS-3S** (2V6KK)

Rack à deux montants. Installations encastrées ou avec un décalage de 127 mm (décalage de 5 pouces) au milieu.

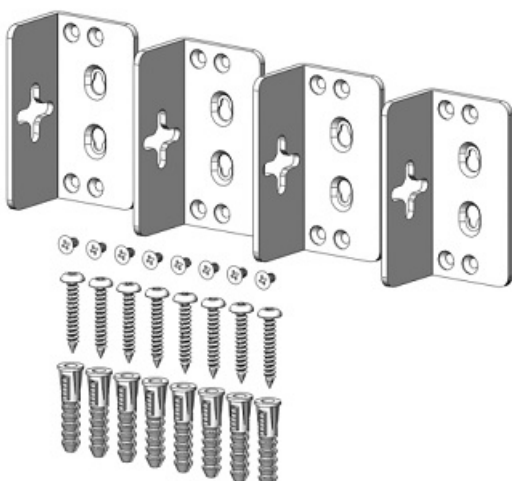


**1U-N22-N32-FM-BR : N2200-ON/N3200-ON/E3200-ON Series/
S3248T-ON MPS-1S supports de montage encastré, offset ou arrière
(PR8P0)**

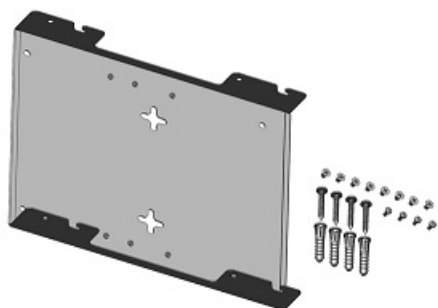
Rack à deux montants. Installations à montage affleurant, à montage arrière ou décalées de 127 mm (décalage de 5 pouces).



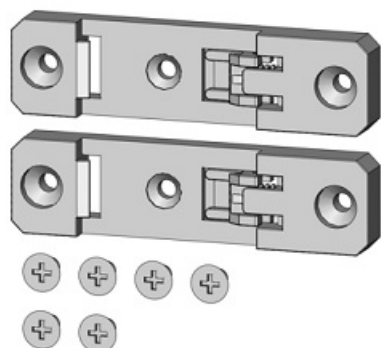
**WM-N22-N32-WM-BR : N2224-ON/N3224-ON/E3224-ON Supports de
montage mural MPS-1S et 24 ports(1DHH0)**



WM-N320xPC-WM-BR : **de montage mural N3208PX-ON** (TK3JM)

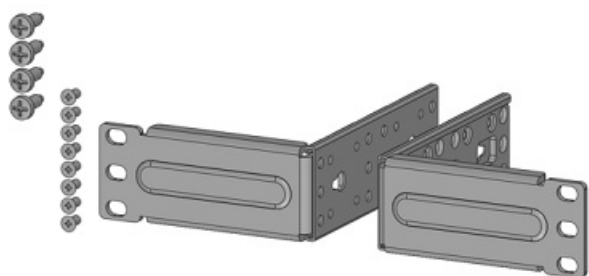


WM-N3208PX-DIN-WM-BR : **de montage sur rail DIN N3208PX-ON** (YP5PR)

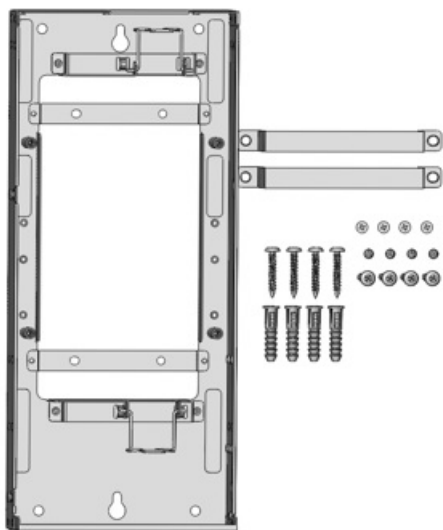


1U-N3208PX-2P-BR : **supports de montage en rack N3208PX-ON** (C94XW)

N3208PX-ON supports de montage encastré et décalé à deux montants.

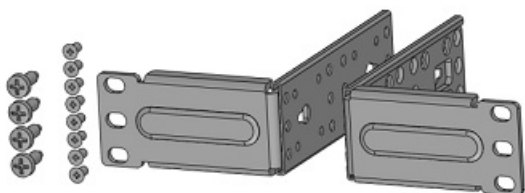


BR-N3208PX-E-BAT-BR : Support de batterie de l'adaptateur secteur externe N3208PX-ON (N8JNG)

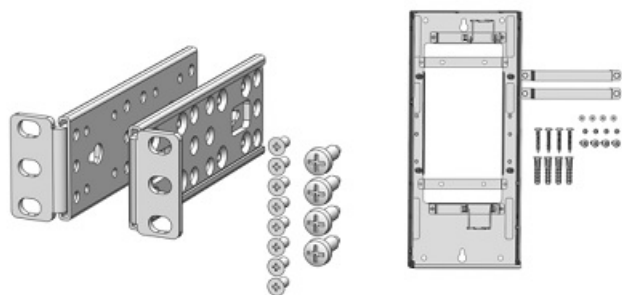


1U-N3208P-E-2BAT-BR : adaptateur secteur externe N3208PX-ON, supports à deux batteries (39VWT)

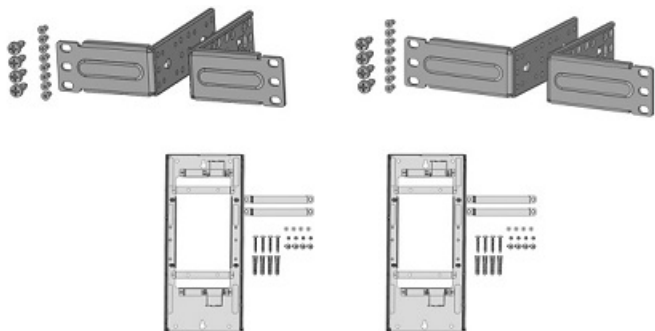
Deux supports EPA, deux montants pour montage encastré et décalé.



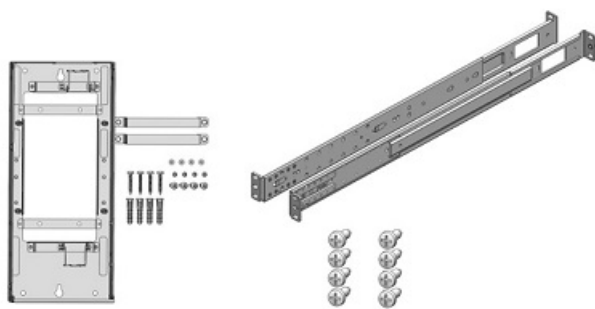
1U-N3208PX-E-BAT-2P-BR : adaptateur secteur externe N3208PX-ON, une batterie pour montage à deux montants (MR8H4)



2U-N3208P-E-2BAT-2P-BR : adaptateur secteur externe N3208PX-ON, deux batteries pour montage à deux montants (YTM40)



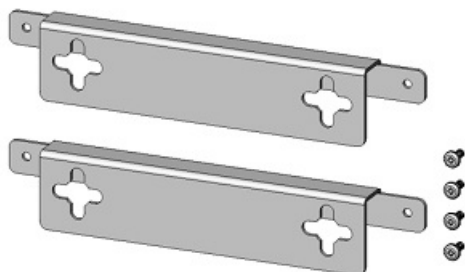
1U-N3208P-E-BAT-4P-BR : adaptateur secteur externe N3208PX-ON, une batterie pour montage à quatre montants (1MJPO)



1U-DN-4P-BR : supports Z9432F-ON et S5448F-ON (7PGWK)

- Rack à quatre montants.
- La portée du rack est comprise entre 558,8 mm et 914,4 mm (22 à 36 pouces)

BR-VEP-WM-BR : Supports de montage mural VEP14xx, Edge 61xx ou 510 (G90MW)





Détails techniques des supports

Tableau 6. Types de racks pris en charge

Produit	Support carré à deux montants	Prise en charge de la ronde à deux montants	Support fileté à deux montants	Support carré à quatre montants	Support de ronde à quatre montants	Support fileté à quatre montants
1U-4P-BR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
1U-2P-BR	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
WM-XSer-NSer-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-NSer-BR	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
1U-XSER-NSER-SSER-BR	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
1U-Z93xx-BR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
1U-N22-N32-BR	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
1U-N22-N32-FM-BR	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
WM-N22-N32-WM-BR	Non	Non	Non	Non	Non	Non
WM-N320xPC-WM-BR	Non	Non	Non	Non	Non	Non
WM-N3208PX-DIN-WM-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-N3208PX-2P-BR	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
BR-N3208PX-E-BAT-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-N3208P-E-2BAT-BR	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
1U-N3208PX-E-BAT-2P-BR	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
2U-N3208P-E-2BAT-2P-BR	Oui	Oui	Oui	Non	N0	Non
1U-N3208P-E-BAT-4P-BR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui

Tableau 6. Types de racks pris en charge (suite)

Produit	Support carré à deux montants	Prise en charge de la ronde à deux montants	Support fileté à deux montants	Support carré à quatre montants	Support de ronde à quatre montants	Support fileté à quatre montants
1U-DN-4P-BR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
BR-VEP-WM-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.

Tableau 7. Plage d'adaptabilité du support

Produit	Carré minimum	Carré maximum	Rond minimum	Arrondir maximum	Filetage minimum	Threaded maximum
1U-4P-BR	609	762	609	762	609	762
1U-2P-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
WM-XSer-NSer-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-NSer-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-XSER-NSER-SSER-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-Z93xx-BR	457	787	457	787	457	787
1U-N22-N32-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-N22-N32-FM-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
WM-N22-N32-WM-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
WM-N320xPC-WM-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
WM-N3208PX-DIN-WM-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-N3208PX-2P-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
BR-N3208PX-E-BAT-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-N3208P-E-2BAT-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-N3208PX-E-BAT-2P-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
2U-N3208P-E-2BAT-2P-BR	660,4	812,8	660,4	812,8	660,4	812,8
1U-N3208P-E-BAT-4P-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
1U-DN-4P-BR	558,8	914,4	558,8	914,4	558,8	914,4
BR-VEP-WM-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.

Plateaux

Les sections suivantes décrivent les plateaux de rack Dell Networking.

Sujets :

- [Plateaux](#)
- [Détails techniques des plateaux](#)

Plateaux

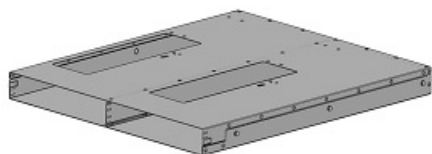
Pour obtenir la liste des équipements de commutation avec les plateaux appropriés, reportez-vous à la [Référence rapide](#).

Tableau 8. Plateaux

Abréviation	Description des rails	Hauteur de rack	Numéro de référence	Référence SKU	Informations complémentaires
1U-S41-HRACK-TR	S4112-ON accès rapide ; Demi-rack, côte à côte	1U	0P7H1	770-BCQZ	Support sur plateau double pour deux unités S4112F-ON pour un montage à quatre montants.
1U-XSer-NSer-SbS-4P-TR	Plateau de commutateur tandem série X ou série N, prend en charge 2 racks (N1108T-ON, N1108P-ON, X1018, X1026, X1026P, X4012) dans des racks à 4 montants 1RU	1U	XRN98	770-BBNQ	• Plateau par défaut provisionné avec des supports à quatre montants. La modification du contenu du bac nécessite le retrait de l'ensemble du plateau. • Plateau de commutateur tandem Dell Networking, contient 2 cartes N1108T-ON, N1108P-ON, X1018, X1026, X1026P, X4012 en rack à quatre montants 1RU uniquement.
1U-S52-SBS-4P-TR	S5212F-ON double plateau	1U	2VMV9	770-BDGQ	Support sur plateau double pour deux unités S5212F-ON pour un montage à quatre montants.
TR-REL-LEVR-BR	Levier de dégagement S4112F-ON ou S5212F-ON	s.o.	DKKPD	Ne pas vendre à l'unité	Levier de dégagement à utiliser avec les plateaux doubles S4112F-ON ou S5212F-ON.
VEP-SbS-TR	VEP14xx, Edge 61xx ou 510 double plateau	1U	8Y32N	770--BCZE	Support de montage pour double plateau pour double plateau VEP14xx, Edge 61xx ou 510. Montage avant uniquement. Racks à deux ou quatre montants, carrés, ronds ou filetés.

1U-S41-HRACK-TR : S4112-ON accès rapide - double plateau côte à côte (0P7H1)

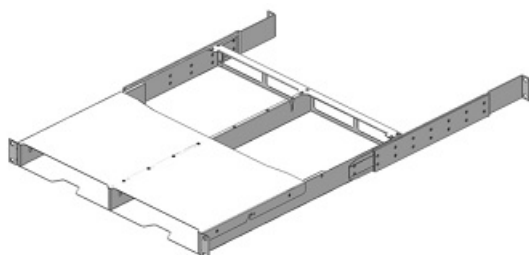
Plateau par défaut provisionné avec des supports à quatre montants. Le plateau prend en charge les glissières ReadyRail en option. Modification du contenu du bac accessible à partir du panneau avant. Sans clip ni support de fixation des câbles. Rails inclus avec le kit de plateau. Plateau de montage côte à côte, demi-rack.



1U-XSer-NSer-SbS-4P-TR : **plateau de commutateur tandem série X ou série N** (XRN98)

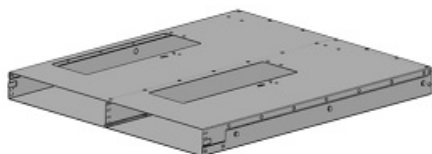
Pour les racks à quatre montants. Plateau de montage côte à côte, demi-rack.

- Plateau par défaut provisionné avec des supports à quatre montants. La modification du contenu du bac nécessite le retrait de l'ensemble du plateau.
- Peut contenir 2 cartes N1108T-ON, N1108P-ON, X1018, X1026, X1026P, X4012 en rack à quatre montants 1RU uniquement.



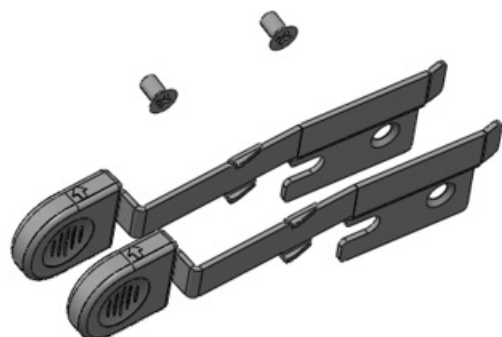
1U-S52-SbS-4P-TR : **double plateau série S5212F-ON** (2VMV9)

Une RU. Pour les racks à quatre montants. Plateau de montage côte à côte, demi-rack.



TR-REL-LEVR-BR : **levier de dégagement S4112F-ON ou S5212F-ON** (DKKPD)

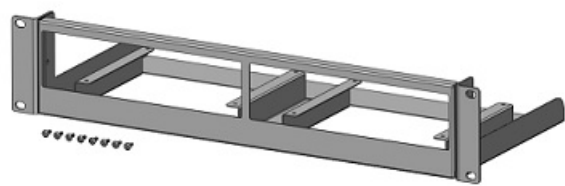
Levier de dégagement à utiliser avec les plateaux doubles S4112F-ON ou S5212F-ON.



VEP-SbS-TR : **double plateau VEP14xx, Edge 61xx ou 510** (8Y32N)

Un plateau pour rack complet.

- Montage avant uniquement.
- Racks à deux ou quatre montants, carrés, ronds ou filetés.



Détails techniques des plateaux

Tableau 9. Types de racks pris en charge

Produit	Support carré à deux montants	Prise en charge de la ronde à deux montants	Support fileté à deux montants	Support carré à quatre montants	Support de ronde à quatre montants	Support fileté à quatre montants
1U-S41-HRACK-TR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
1U-XSer-NSer-SbS-4P-TR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
1U-S52-SBS-4P-TR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
TR-REL-LEVR-BR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
VEP-SbS-TR	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

Tableau 10. Plage d’adaptabilité des plateaux

Produit	Carré minimum	Carré maximum	Rond minimum	Arrondir maximum	Filetage minimum	Threaded maximum
1U-S41-HRACK-TR	609	762	609	762	609	762
1U-XSer-NSer-SbS-4P-TR	559	762	559	762	559	762
1U-S52-SBS-4P-TR	609	762	609	762	609	762
TR-REL-LEVR-BR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.
VEP-SbS-TR	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.	s.o.

Référence rapide

Le tableau suivant est un guide de référence rapide des abréviations, produits et rails, supports ou plateaux par numéro de référence Dell Technologies.

Tableau 11. Glissières, supports ou plateaux répertoriés par abréviation et numéro de référence Dell

Abréviation	Produit	Numéro de référence
1U-19TO21-BR	Kit de rail de conversion 1U	1P9PD
2U-19TO21-BR	Kit de rails de conversion 2U	CWN12
1U2U-19TO21-DCCONV-TR	Plateau PowerSwitch 21 1U/2U pour Z9864F-ON	NPJ1Y
1U2U-19TO21-DCCONV-TR	Plateau PowerSwitch 21 1U/2U pour Z9664F-ON	HHKNT
1U2U-19TO21-DCCONV-TR	Plateau PowerSwitch 21 1U/2U pour Z9432F-ON	RRF86
1U2U-19TO21-DCCONV-TR	Plateau PowerSwitch 21 1U/2U pour S3248T-ON	KGF3T
1U2U-19TO21-DCCONV-TR	Plateau PowerSwitch 21 1U/2U pour S5232F-ON et S5248F-ON	W0WNR
1RU-S-RR	Rails ReadyRails standard 1RU	N243X
1RU-R-RR	Rails ReadyRails réversibles 1RU	J9CKF
1RU-M-RR	Rails ReadyRails 1RU modifiés.	HRTVK
2U-S-RR	Rails ReadyRails standard 2RU	6CJRH
2U-E-RR	Rails ReadyRails étendus 2RU	NKFHM (en anglais seulement)
1U-Z93xx-RR	Rails ReadyRails Z9332F-ON 1RU	08P6H
1U-S52-S41-12-4P	Rails 1RU séries S5212F-ON et S4112-ON	TTVK9
1U-EMC-3.14-RR	Rails de panneau 1RU EMC Gen3.14	19T1K
1U-EMC-3-RR	Rails de panneau 1RU EMC Gen3	V45CP
2U-EMC-Z92xx-RR	Rails Z9264F-ON 2RU pour panneau EMC 2RU Gen 3.14/Gen 3	150-042-005
1RU-DN-RR	Rails ReadyRails spéciaux 1RU séries Z9432F-ON, S5448F-ON et S4300-ON	TDYXP
2U-DN-RR	Rails ReadyRails Z9664F-ON ou Z9864F-ON 2RU	N7WVX
2U-DN-EMC-RR	Kit de rails spéciaux 2RU Z9664F-ON	JGF0H
1U-4P-BR	Supports à quatre montants	G46RV
1U-2P-BR	Supports à deux montants	5PX47
WM-XSer-NSer-BR	Supports de montage mural séries X et N	9JM64
1U-NSer-BR	Supports de montage en rack série N	Le HCDHT
1U-XSER-NSER-SSER-BR	Supports de montage en rack séries X, N et S	7YYKH
1U-Z93xx-BR	Supports à quatre montants Z9332F-ON	RVH5J
1U-N22-N32-BR	Séries N2200-ON/N3200-ON/E3200-ON/S3248T-ON Supports de montage encastré ou offset MPS-3S	2V6KK
1U-N22-N32-FM-BR	Séries N2200-ON/N3200-ON/E3200-ON/S3248T-ON Supports de montage encastré, décalé ou arrière MPS-1S	PR9P0

Tableau 11. Glissières, supports ou plateaux répertoriés par abréviation et numéro de référence Dell (suite)

Abréviation	Produit	Numéro de référence
WM-N22-N32-WM-BR	N2224-ON/N3224-ON/E3224-ON Supports de montage mural MPS-1S et 24 ports	1DHH0
WM-N320xPC-WM-BR	N3208PX-ON Supports de montage mural	TK3JM
WM-N3208PX-DIN-WM-BR	Support de montage sur rail DIN N3208PX-ON	YP5PR
1U-N3208PX-2P-BR	Supports de montage en rack N3208PX-ON	C94XW
BR-N3208PX-E-BAT-BR	Support de batterie de l'adaptateur secteur externe N3208PX-ON	N8JNG
1U-N3208P-E-2BAT-BR	Adaptateur secteur externe N3208PX-ON, supports de deux batteries	39VWT
1U-N3208PX-E-BAT-2P-BR	Adaptateur secteur externe N3208PX-ON, une batterie pour montage sur deux montants	MR8H4
2U-N3208P-E-2BAT-2P-BR	Adaptateur secteur externe N3208PX-ON, deux batteries pour montage sur deux montants	YTM40
1U-N3208P-E-BAT-4P-BR	Adaptateur secteur externe N3208PX-ON, une batterie pour montage sur quatre montants	1MJPO
1U-DN-4P-BR	Supports en L Z9432F-ON et S5448F-ON	7PGWK
BR-VEP-WM-BR	Supports de montage mural VEP14xx, Edge 61xx, 510	G90MW
1U-S41-HRACK-TR	S4112-ON accès rapide ; Demi-rack, double plateau côte à côte	0P7H1
1U-XSer-NSer-SbS-4P-TR	Plateau de commutateur tandem série X ou série N	XRN98
1U-S52-SBS-4P-TR	S5212F-ON double plateau	2VMV9
TR-REL-LEVR-BR	Levier de dégagement S4112F-ON ou S5212F-ON	DKKPD
VEP-SbS-TR	VEP14xx, Edge 61xx ou 510 double plateau	8Y32N

Le tableau suivant répertorie les équipements de commutation et les rails, supports ou plateaux associés à l'équipement par numéro de référence.

Tableau 12. Équipement de commutation pour différents rails, supports ou plateaux par numéro de référence

Équipement de commutation	Rails	Parenthèses	Plateaux
510	-	G90MW	8Y32N
Edge61xx	-	G90MW	8Y32N
Gen3.14	19T1K, 150-042-005	-	-
Gen 3	V45CP, 150-042-005	-	-
N1100 Series	-	9JM64, HCDHT, 7YYKH	-
N1108T/P	-	7YYKH	XRN98
N15xx	-	Le HCDHT	-
N20xx/N30xx	-	Le HCDHT	-
N22xx/N32xx	N243X	2V6KK, PR8P0, 1DHH0, TK3JM	-
N3208PX	-	TK3JM, YP5PR, C94XW, N8JNG, 39VWT, MR8H4, YTM40, 1MJPO	-
S3048-ON	N243X, J9CKF	G46RV	-
S3100	N243X	G46RV	-
S4048	N243X, J9CKF	G46RV	-

Tableau 12. Équipement de commutation pour différents rails, supports ou plateaux par numéro de référence (suite)

Équipement de commutation	Rails	Parenthèses	Plateaux
S4048T	N243X, HRTVK, J9CKF	G46RV	-
S41xx	N243X	G46RV	DKKPD
S4112F/T	TTVK9	7YYKH	0P7H1, DKKPD
S4248	N243X	G46RV	-
S5148F	N243X	G46RV	-
S52xx	N243X, HRTVK, 6CJRH, J9CKF	G46RV	-
S5212F-ON	TTVK9	7YYKH	2VMV9, DKKPD
S5448F	TDYXP, X54PT	7PGWK	-
S6100	HFX63, 6RHCJ, 150-042-005	-	-
VEP14xx	-	G90MW	8Y32N
VEP4600	N243X	G46RV, 5PX47	-
Gamme X	-	9JM64, 7YYKH	XRN98
Z9100	N243X, HRTVK, J9CKF	G46RV	-
Z9264F	6RHGC, 150-042-005	-	-
Z9332F	08P6H	RVH5J	-
Z9432F	TDYXP, X54PT	7PGWK	-
Z9664F	N7WVX, JC5HG	JGF0H	-
Z9864F	N7WVX	-	-
S4300-ON Series	TDYXP, X54PT, 6DWDR	-	-

Support Dell

Le site de support Dell fournit des documents et des outils pour vous aider à utiliser les équipements Dell et à limiter les pannes réseau. Par le biais du site de support technique, vous pouvez obtenir des informations techniques, accéder à des mises à niveau logicielles et des correctifs, télécharger les logiciels de gestion disponibles et gérer vos demandes ouvertes. Le site de support Dell fournit un accès intégré et sécurisé à ces services.

Pour accéder au site de support Dell, rendez-vous sur [Dell](#). Pour afficher des informations dans votre langue, faites défiler la page Web vers le bas, puis sélectionnez votre pays ou région dans le menu déroulant.

- Pour obtenir des informations spécifiques au produit, entrez les 7 caractères du numéro de série ou le code de service express à 11 chiffres de votre commutateur, qui se trouve sur l'étiquette rétractable (ou étiquette de bagage), puis cliquez sur **Envoyer**.
- Pour bénéficier d'un support technique avancé, cliquez sur **Nous Contacter**. Sur la page Informations de contact, cliquez sur **Support technique**.

Pour accéder à la documentation du commutateur, accédez à [Manuels Dell](#) et saisissez votre type de commutateur.

Pour rechercher des pilotes et des téléchargements, accédez à l'onglet **Pilotes et téléchargements** de votre commutateur.

Pour participer aux blogs et aux forums de la communauté Dell, rendez-vous sur [la communauté Dell](#).