

Dell™ Basic Rack  
Power Distribution Unit (PDU)  
K559N

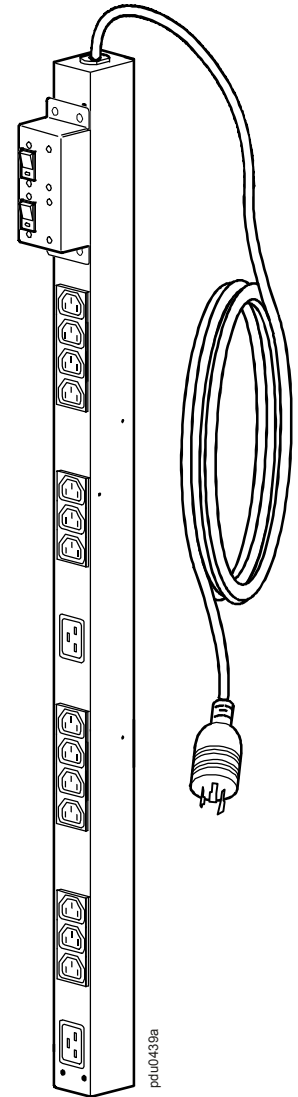
# Product Overview and Specifications

English

Français

Español

日本語版



# Product Overview and Specifications

The Dell Basic Rack PDU distributes power to the devices in the rack.

**OUTLETS**— The Rack PDU has fourteen (14) C13 and two (2) C19 outlets.

**POWER CORD**— The 3.04-m (10.00-ft) power cord terminates with a NEMA L6-30P plug.

K559N

## Electrical

Input connection	NEMA L6-30P cord included
Acceptable input voltage	200–240 VAC +6% to -10%
Maximum input current (phase)	30 A (24 A UL(C-UL) derated)
Input frequency	50/60 Hz
Output voltage	200–240 VAC +6% to -10%
Output connections	(14) C13 and (2) C19
Maximum output current (outlet)	C19; 16 A, C13; 12 A (UL(C-UL) derated) C19; 20 A, C13; 15 A (PSE)
Maximum output current (phase)	30 A (24 A UL(C-UL) derated)
Maximum output current (bank)	20 A (16 A UL(C-UL) derated)
Overcurrent protection (internal)	(2) 20 A, 2-pole breakers
Cord length	3.04 m (10.00 ft)

## Physical

Dimensions (H x W x D)	83.33 x 5.56 x 4.69 cm (32.81 x 2.19 x 1.85 in)
Shipping dimensions (H x W x D)	96.59 x 15.59 x 13.71 cm (38.03 x 6.14 x 5.40 in)
Weight	3.86 kg (8.49 lb)
Shipping weight	5.25 kg (11.55 lb)

## Environmental

Maximum elevation (above MSL)	
Operating	0 to 3048 m (0 to 10,000 ft)
Storage	0 to 15 240 m (0 to 50,000 ft)
Temperature	
Operating	0 to 50°C (32 to 122°F)
Storage	-15 to 60°C (5 to 140°F)
Humidity	
Operating	5 to 95%, non-condensing
Storage	5 to 95%, non-condensing

## Compliance

Safety approvals	UL(C-UL), PSE
ROHS	Dell 6T198 EU DIRECTIVE 2002/95/EC—latest revision

**Information in this document is subject to change without notice.**

**© 2010 Dell Inc. All rights reserved.**

Reproduction of these materials in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.

Trademarks used in this text: *Dell*, and the *DELL* logo are trademarks of Dell Inc.

Other trademarks and trade names may be used in this document to refer to either the entities claiming the marks and names or their products. Dell Inc. disclaims any proprietary interest in trademarks and trade names other than its own.

Model K559N

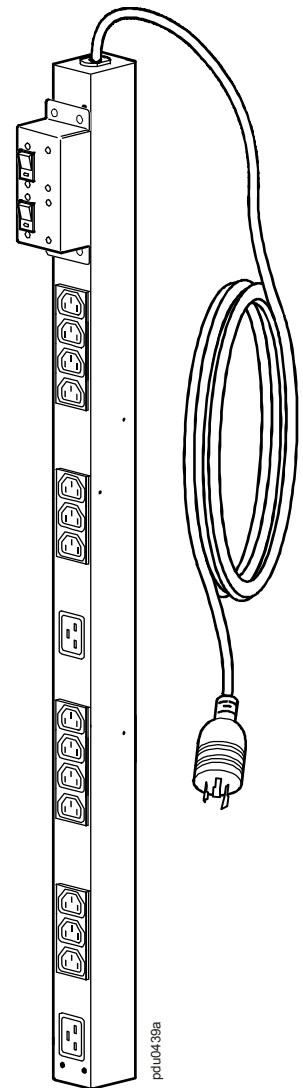
12/2010

Part Number 990-3552A

DellBasic Rack  
Power Distribution Unit (La PDU en Rack)  
K559N

# Présentation et Spécifications du produit

Français



# Présentation et Spécifications du produit

La Dell Basic Rack PDU distribue l'alimentation aux dispositifs du rack.

PRISES—La PDU en rack est dotée de 14 prises C13 et 2 prises C19.

CORDON D'ALIMENTATION—Le cordon d'alimentation de 3,04 m est muni à son extrémité d'un connecteur NEMA L6-30P.

K559N

## Caractéristiques électriques

Connexion d'entrée	le cordon d'alimentation NEMA L6-30P est inclus
Plage de tensions d'entrée	200–240 V c.a. +6% a -10%
Courant d'entrée maximum (phase)	30 A (24 A UL(C-UL) déclassé)
Fréquence d'entrée	50/ 60 Hz
Tension de sortie	200–240 V c.a. +6% a -10%
Connexion de sortie	(14) C13 et (2) C19
Intensité maximale du courant de sortie (prisede)	C19; 16 A, C13; 12 A (UL(C-UL) classé) C19; 20 A, C13; 15 A (PSE)
Intensité maximale du courant de sortie (phase)	30 A (24 A UL(C-UL) déclassé)
Intensité maximale du courant de sortie (groupe)	20 A (16 A UL(C-UL) déclassé)
Protection contre les surtensions (interne)	(2) 20-A disjoncteurs bipolaires
Longueur du cordon d'alimentation	3,04 m

## Physiques

Dimensions (H × L × P)	83,33 x 5,56 x 4,69 cm
Dimensions à l'expédition (H × L × P)	96,59 x 15,59 x 13,71 cm
Poids	3,86 kg
Poids avec emballage	5,25 kg

## Caractéristiques environnementales

Altitude maximale (au-dessus du niveau de la mer)	
En fonctionnement	0 à 3048 m
De stockage	0 à 15240 m
Température	
En fonctionnement	0 à 50°C
De stockage	-15 à 60°C
Taux d'humidité	
En fonctionnement	5 à 95 %, sans condensation
De stockage	5 à 95 %, sans condensation

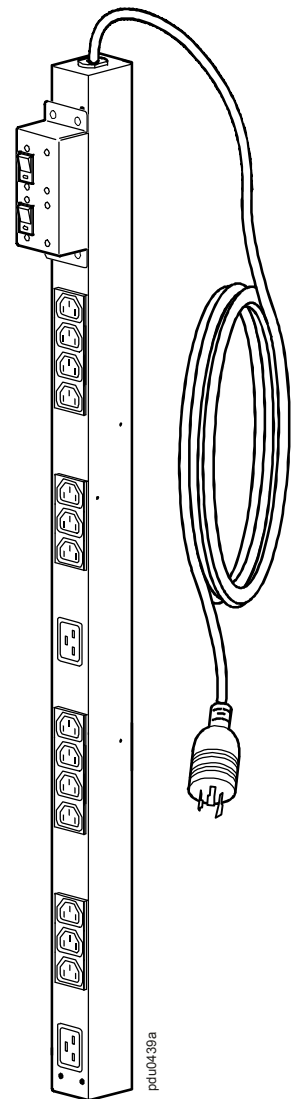
## Conformité

Homologations de sécurité	UL(C-UL), PSE
ROHS	Dell 6T198 DIRECTIVE EU 2002/95/EC—la dernière révision

Dell™ Basic Rack  
Power Distribution Unit (la PDU en armario)  
K559N

Información general y especificaciones del producto

Español



# Información general y especificaciones del producto

La Dell Basic Rack PDU distribuye la alimentación a los dispositivos del rack.

ENCHUFES— La PDU en armario dispone de 14 tomas de corriente C13 y 2 tomas de corriente C19.

CABLE DE ALIMENTACIÓN— El cable de alimentación tiene una longitud de 3,04 m y termina con un conector NEMA L6-30P.

K559N

## Eléctricas

Conexión de entrada	El cable de alimentación NEMA L6-30P incluido.
Tensión de entrada aceptable	200–240 VAC +6% a -10%
Corriente de entrada máxima (fase)	30 A (24 A UL(C-UL) limitada)
Frecuencia de entrada	50/ 60 Hz
Tensión de salida	200–240 VAC +6% a -10%
Conexión de salida	(14) C13 y (2) C19
Corriente de salida máxima (enchufe)	C19; 16 A, C13; 12 A (UL(C-UL) limitada) C19; 20 A, C13; 15 A (PSE)
Corriente de salida máxima (fase)	30 A (24 A UL(C-UL) limitada)
Corriente de salida máxima (banco)	20 A (16 A UL(C-UL) limitada)
Protección de sobrecarga (interno)	(2) 20-A disyuntores bipolar
Longitud del cable	3,04 m

## Magnitudes físicas

Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo)	83,33 x 5,56 x 4,69 cm
Dimensiones del equipo embalado (Alto x Ancho x Fondo)	96,59 x 15,59 x 13,71 cm
Peso	3,86 kg
Peso de salida de fábrica	5,25 kg

## Ambientales

Altura máxima (sobre el nivel del mar)	
Funcionamiento	0 a 3048 m
Almacenamiento	0 a 15240 m
Temperatura	
Funcionamiento	0 a 50°C
Almacenamiento	-15 a 60°C
humedad	
Funcionamiento	5 a 95 %, sin condensación
Almacenamiento	5 a 95 %, sin condensación

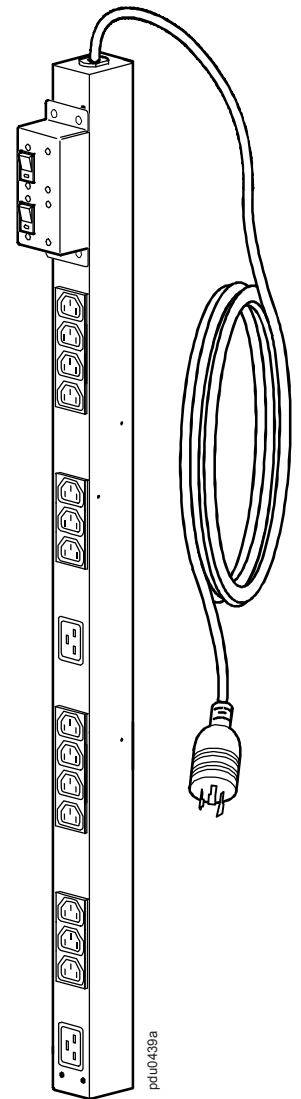
## Cumplimiento

Aprobaciones de seguridad	UL(C-UL), PSE
ROHS	Dell 6T198 Directiva de la UE 2002/95/EC—la última revisión

DellBasic Rack  
Power Distribution Unit (PDU)  
K559N

総映僭霸椋促俗僚職條

日本語版





## 總說明書

Dell Basic Rack PDU 總說明書  
 傾側架 PDU 總說明書 C13 傾側架 PDU 總說明書 14 呎傾側架 PDU 總說明書 C19 傾側架 PDU 總說明書 2 呎傾側架 PDU 總說明書  
 總說明書 - 3.04 m 總說明書 NEMA L6-30P 總說明書

K559N

### 規格

插孔類型	備 NEMA L6 - 30P 插孔總說明書
額定電壓	200 伏 240 VAC +6% 伏 -10%
額定電流 ( 備 )	30 A (24 A UL(C-UL) 總說明書 )
額定電壓	50/ 60 Hz
額定電壓	200 伏 240 VAC +6% 伏 -10%
額定電流	(14) C13, (2) C19
額定電流 ( 傾側架 )	C19; 16 A, C13; 12 A (UL(C-UL) 總說明書 ) C19; 20 A, C13; 15 A (PSE)
額定電流 ( 備 )	30 A (24 A UL(C-UL) 總說明書 )
額定電流 ( 備 )	20 A (16 A UL(C-UL) 總說明書 )
插孔類型 ( 總說明書 )	(2) 20-A 2 總說明書
總說明書	3.04 m

### 尺寸

總說明書 (H x W x D)	83.33 x 5.56 x 4.69 cm
總說明書 (H x W x D)	96.59 x 15.59 x 13.71 cm
總說明書	3.86 kg
總說明書	5.25 kg

### 性能

額定電流 ( 備 )	0 伏 3048 m
額定電流 ( 備 )	0 伏 15240 m
額定電流 ( 備 )	0 伏 50 癩
額定電流 ( 備 )	-15 伏 60 癩
額定電流 ( 備 )	5 伏 95%, 總說明書
額定電流 ( 備 )	5 伏 95%, 總說明書

### 認證

UL 總說明書	UL(C-UL), PSE
ROHS	Dell 6T198 EU DIRECTIVE 2002/95/EC-latest revision