

2016年9月1-4日

中国国际展览中心（旧馆）

中国 北京

25<sup>th</sup> Edition  
**palm**  
EXPO 2016  
China



### Palm Expo 展商推介

d & b Audiotechnik(China) Limited

香港迪碧音响技术（中国）有限公司

国际馆 3# 展位号：3308



### d&b 主打产品

- 新型 DS10 音频网络桥接器，d&b 10D & d&b 30D



### d&b DS10 音频网络桥接器

新型 DS10 音频网络桥接器增强了新一代 d&b 四通道功放中 DSP 性能。功放提供所有的数字信号处理能力，而 DS10 带 Dante 音频网络接口，通过以太网可以远程控制数据。DSP 不仅提供了针对所有 d&b 扬声器的综合设置；还提供了滤波功能、均衡和延时功能，能够满足任何应用的需要。结合 d&b 功放，新型 DS10 能够提高 d&b 扩声系统的效率。一款远程控制软件、一台音频网络桥接器、一台相容的 DSP 功放：组成一套完整的体系。

主办方：

**informa**  
exhibitions

  
China Entertainment  
Technology Association  
中国演艺设备技术协会

关注我们



PalmExpoChina



www.palmexpo.net

2016年9月1-4日

中国国际展览中心（旧馆）

中国 北京

25<sup>th</sup> Edition  
palm  
EXPO 2016  
China



### Palm Expo 展商推介

d & b Audiotechnik(China) Limited

香港迪碧音响技术（中国）有限公司

国际馆 3# 展位号：3308



#### d&b 10D 功放

为固定安装而特别设计的新一代四通道数字功放 10D，适用于中型规模固定安装的扩声系统项目应用，采用与最新一代 d&b 功放完全一致的 DSP (Digital Signal Processing) 处理平台，为 d&b 中小型音箱提供平滑线性的性能表现。而更大规模的扩声应用，例如 J-系列，V-系列和 M2 舞台返送，系统需要最高声压级表现，更强的 30D 四通道数字功放 是更佳的选择。

10D 功放内的 DSP 提供全面的音箱管理，如具体的滤波功能，同时还提供用户可设置的均衡器和系统延时功能，每通道具备两台独立的 16 段均衡器，其中包括全参量均衡、陷波、搁架式滤波和非对称滤波器，最高延时可达 10s (= 3440 m)，这些功能四个通道都是完全独立的。

主办方：

informa  
exhibitions

CETA  
China Entertainment  
Technology Association  
中国演艺设备技术协会

关注我们



PalmExpoChina



www.palmexpo.net

2016年9月1-4日

中国国际展览中心（旧馆）

中国 北京

25<sup>th</sup> Edition  
**palm**  
EXPO 2016  
China



**Palm Expo 展商推介**  
**d & b Audiotechnik(China) Limited**  
**香港迪碧音响技术（中国）有限公司**  
**国际馆 3# 展位号：3308**

10D 功放需要通过 d&b 遥控网络控制，可采用准标以太网的 (OCA) 协议或者航空工业的 CAN-Bus 协议，同时 10D 功放集成网页服务器，可通过浏览器直接控制管理。用户可选择浏览器或 d&b R1 远程控制软件功放进行日常控制管理。设备面板具有用于状态监测的指示灯，还有如电源、信号、数据和静音状态指示灯。

d&b LoadMatch（负载匹配）可使 10D 功放对长距离音箱线缆的电气特性进行补偿以保持音调平衡。10D 采用 D 类放大电路和开关电源带（PFC）主动功率因数校正技术，适用于电源电压 100V/127 V, 50 - 60Hz 和 208V /240V, 50 - 60Hz，能在不稳定的电网条件下，仍然具有稳定和高效的输出性能。输入和输出接口都是采用 Euroblock（标准接线）端口。10D 可通过以太网 OCA 协议或 CAN-Bus 协议，采用标准的 RJ45 接头和标准网线实现遥控网络。

**d&b 30D 功放**

为固定安装而特别设计的新一代四通道数字功放 30D，适用于中大型规模固定安装的扩声系统项目应用，可适配 d&b 当今所有音箱型号。而需要更大规模，最高动态声压要求时，更强的 D80 四通道数字功放 是更佳的选择。

主办方：

**informa**  
exhibitions



关注我们



PalmExpoChina



www.palmexpo.net

2016年9月1-4日

中国国际展览中心（旧馆）

中国 北京

25<sup>th</sup> Edition  
**palm**  
EXPO 2016  
China

## Palm Expo 展商推介

d & b Audiotechnik(China) Limited

香港迪碧音响技术（中国）有限公司

国际馆 3# 展位号：3308

30D 功放内的 DSP 提供全面的音箱管理，如具体的滤波功能，同时还提供用户可设置的均衡器和系统延时功能，每通道具备两台独立的 16 段均衡器，其中包括全参量的均衡、陷波、搁架式滤波和非对称滤波器，最高延时可达 10s (= 3440 m)，这些功能四个通道都是完全独立的。

30D 功放需要通过 d&b 遥控网络控制，可采用准标以太网的 (OCA) 协议或者航空工业的 CAN-Bus 协议，同时 30D 功放集成网页服务器，可通过浏览器直接控制管理。用户可选择浏览器或 d&bR1 远程控制软件功放进行日常控制管理。设备面板具有用于状态监测的指示灯，还有如电源、信号、数据和静音状态指示灯。

d&b LoadMatch（负载匹配）可使 30D 功放对长距离音箱线缆的电气特性进行补偿以保持音调平衡。30D 采用 D 类放大电路和开关电源带 (PFC) 主动功率因数校正技术，适用于电源电压 100V/127V, 50 - 60Hz 和 208V/240V, 50 - 60Hz，能在不稳定的电网条件下，仍然具有稳定和高效的输出性能。输入和输出接口都是采用 Euroblock（标准接线）端口。30D 可通过以太网 OCA 协议或 CAN-Bus 协议，采用标准的 RJ45 接头和标准网线实现遥控网络。

要获得更多关于灯光音响行业前沿科技产品信息，请访问 Palm Expo 官网

[www.palmexpo.net](http://www.palmexpo.net)

主办方：

**informa**  
exhibitions

  
China Entertainment  
Technology Association  
中国演艺设备技术协会

关注我们



PalmExpoChina



www.palmexpo.net