Una nube pública es una basada en el modelo estándar de la computación en la nube, en la que un proveedor de servicios pone a disposición del público en general recursos, como aplicaciones y almacenamiento, a través de internet. Los servicios de nube pública pueden ser gratuitos u ofrecidos en un modelo de pago por uso.

Los principales beneficios del uso de un servicio de nube pública son:

* Configuración fácil y económica, porque el proveedor cubre los costos de hardware, aplicaciones y ancho de banda.
* Escalabilidad para satisfacer las necesidades.
* No desperdicia recursos porque paga por lo que usa.