



Hotel

## 토요코인호텔 부평점

### 실내 유선 / 무선망 구축 사업

#### 토요코인호텔 부평점 요청사항

#### 성능

1. 2.4Ghz 기준 802.11N 무선 네트워크 지원
2. 5Ghz 기준 최신 기가 와이파이인 802.11AC 무선 네트워크 환경 지원
3. 기가 네트워크 환경 지원
4. 데이터와 전기를 통합공급 가능한 PoE 시스템 지원
5. 각 방에 멀티 유선 네트워크환경 지원

#### 관리

1. 웹 GUI 를 통한 간편한 관리

#### ■ 구축배경

1. 신축 토요코인호텔 부평점에 와이파이 서비스 필요
2. 와이파이 무선 AP를 위한 PoE 스위치 시스템 필요
3. 호텔의 자체적인 유선 네트워크를 위한 허브 필요
4. 호텔룸의 여러 네트워크 장비를 위한 허브 필요

#### ■ 제안내용

번호	요청사항	제안내용
1	실내 무선 네트워크 제공용 고성능 AP	듀얼밴드 와이파이 네트워크 지원 450Mbps의 2.4Ghz 와이파이 시스템 1300Mbps의 5Ghz 기가 와이파이 시스템 안테나 탈부착형
2	기가 PoE 네트워크 스위치	24포트 기가 PoE 지원 370W 고용량 PoE 지원 기가 SFP 광 인터페이스 지원 웹 관리가 가능한 스마트 스위치
3	네트워크 스위치	5포트 기가인터넷 지원 비관리형 스위치



■ 구축장비



실내형 듀얼밴드 802.11AC AP

<p>DAP-2695 85EA</p>		<p>1300Mbps 속도 802.11AC 지원 3Tx 3Rx MIMO 유선 기가비트 / PoE 지원 탈부착형 외장 안테나</p>
--------------------------	--	--

24포트 기가 PoE 스마트 스위치

<p>DGS-1100-26MP 7EA</p>		<p>24포트 기가 PoE 지원 370W 고용량 PoE 지원 기가 SFP 광 인터페이스 지원 웹 관리가 가능한 스마트 스위치</p>
------------------------------	---	---

5포트 기가 비관리형 허브

<p>DGS-1005A 517EA</p>		<p>5포트 기가인터넷 지원 비관리형 스위치</p>
----------------------------	--	----------------------------------



■ 설치 사진

