

- 1- UTP Patch Kablo
- 2- RJ45 Keystone Jack
- 3- Kablo Kanalı
- 4- Cat6 UTP Kablo
- 5- UTP Patch Panel
- 6- Fiber Patch Panel
- 7- Fiber Patch Kablo

* Birden çok binasına altyapı kurulacak olan okullarda kullanılacaktır.

CAT-6 UTP KABLO

FREKANS	Zayıflama	NEXT	PS NEXT	EL FEXT	PS EL FEXT	RL
MHz	dB/100m (Max)	dB(Min)	dB(Min)	dB/100m (Min)	dB/100m (Min)	dB (Min)
1 MHZ	2,1	74,3	72,3	66,8	64,8	20
10 MHZ	6	59,3	57,3	46,8	44,8	25
25 MHZ	9,4	53,3	51,3	39,8	36,8	24,3
100 MHZ	19,9	44,3	42,3	26,8	24,8	20,1
200 MHZ	29,2	39,8	37,8	20,8	18,8	18
250 MHZ	33	38,3	36,3	18,8	16,8	17,3

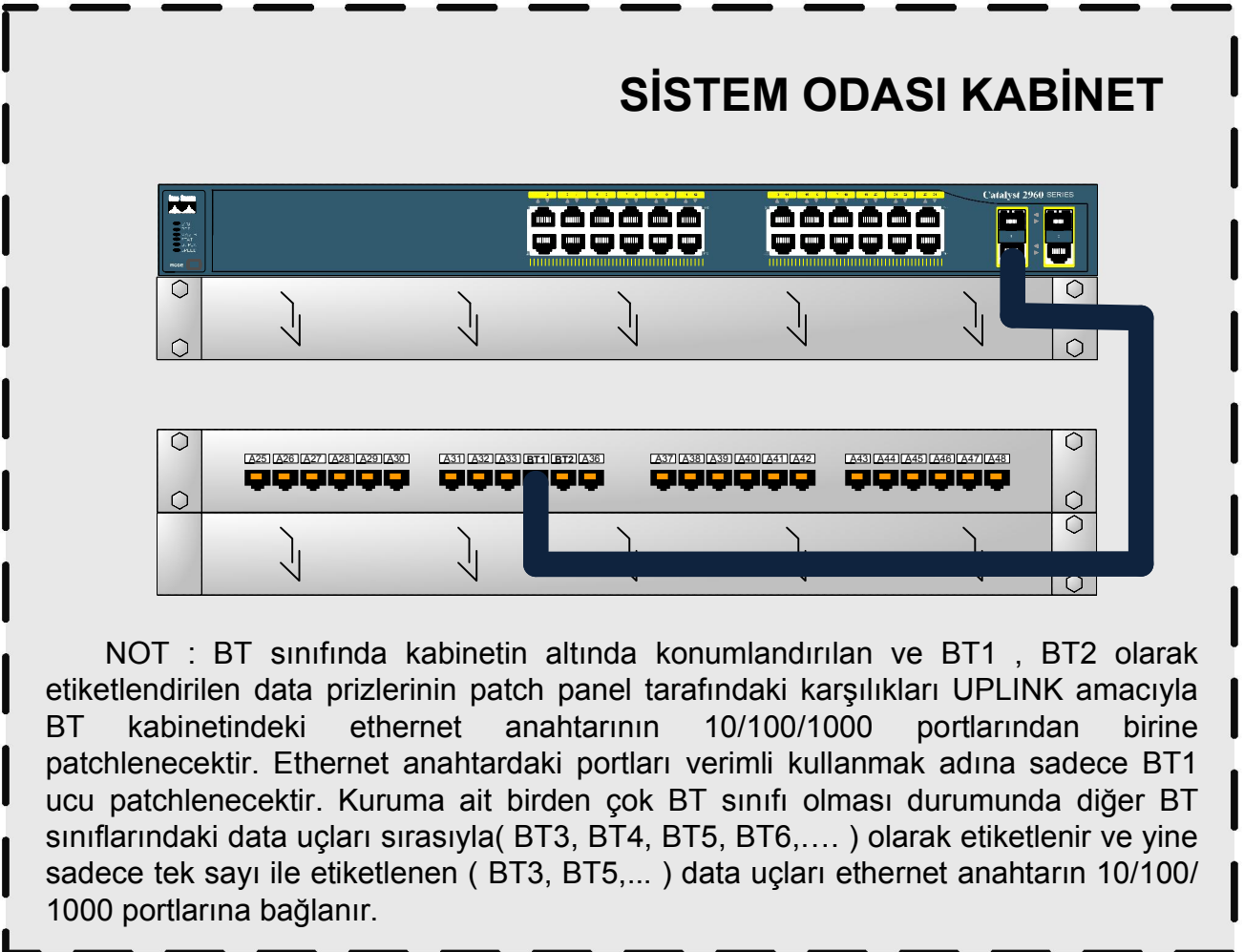
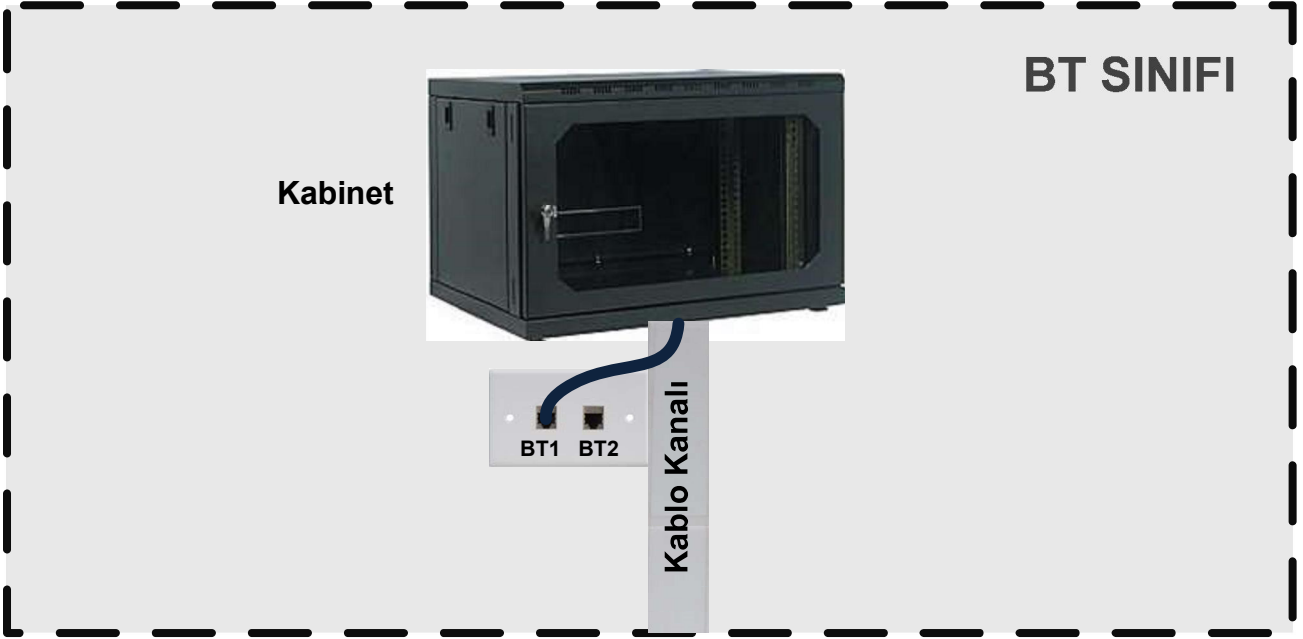
KEYSTONE JACK

FREKANS	Zayıflama	NEXT	EL FEXT	RL
MHz	dB/100m (Max)	Db (Min)	dB/100m (Min)	dB (Min)
1 MHZ	0,1	75	75	30
10 MHZ	0,1	74	63,1	30
25 MHZ	0,1	66	55	30
100 MHZ	0,2	54	43,1	24
200 MHZ	0,3	48	37,1	18
250 MHZ	0,32	46	35,1	16

CAT-6 UTP PATCH KABLO

FREKANS	NEXT	NEXT	NEXT	RL
MHz	Db (Min)	Db (Min)	Db (Min)	dB (Min)
	2 m	5 m	10 m	
1 MHZ	65	65	65	19,8
10 MHZ	65	65	62,9	22,8
25 MHZ	58,1	56,8	55,4	24
100 MHZ	46,4	45,3	44,4	18
200 MHZ	40,6	39,8	39,3	15
250 MHZ	38,8	38,1	37,6	14

Not : 2m, 5m ve 10m'lik patch kablolar için yukarıdaki performans değerlerini veya daha iyisini sağlayan üreticilere ait aynı standartlarda üretilen 1m, 2m ve 3m'lik patch kablolar teklif edilecektir.





Montajları şekillerde gösterildiği gibi yapılacak olan 2 adet data prizi BT sınıfındaki iç networkü okulun genel networküne dahil etmek için UPLINK amacıyla kullanılacaktır.

