

ภาคผนวก

กล้อง Time Lapse



Brinno TLC100 TimeLapse Camera *HD Video Camera*

Brinno TimeLapse Camera (TLC100) is a HD video camera, easy to use! One button operation, let you see a whole day's change in just one minute!

คุณสมบัติ

TLC 100 Specifications	
Model	TLC100
Video Resolution	1280x 1024 (HD Resolution, AVI format)
Field of View	49.5°
Focal Length	20" to infinity
Macro Effect	20" with background unfocused
Time Interval	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Six default settings:
	1 minute , 5 minutes, 30 minutes, 1 hour , 4 hours, 24 hours
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ One Customized setting :
	from 5 seconds to 12 hours.
Memory Storage	Up to 8GB USB Flash Drive
Power Source	4 AA Batteries
Size (WxHxD)	93 x 192 x 53 mm
Weight	260 g (without batteries)
Waterproof	IPx4 (safe for outdoor use)
OS Requirements	Microsoft Windows 98/ XP/ Vista/ Win 7

ระยะเวลาการใช้งานแบตเตอรี่

Time Interval	Frames Captured	Est. Battery Life
5 seconds	28000	38 hours
1 minute	15000	10.4 days
5 minutes	4000	13.8 days
30 minutes	2500	52 days
1 hour	2000	83 days
4 hours	800	133 days
24 hours	200	200 days

ภาพการเคลื่อนไหวกองแรงงาน”กรณีไม่มีการวางแผนงานจากผู้วิจัย”



ไม่วางแผนงาน (1)



ไม่วางแผนงาน (2)



ไม่วางแผนงาน (3)



ไม่วางแผนงาน (4)



ไม่วางแผนงาน (5)



ไม่วางแผนงาน (6)



ไม่วางแผนงาน (7)



ไม่วางแผนงาน (8)



ไม่วางแผนงาน (9)



ไม่วางแผนงาน (10)



ไม่วางแผนงาน (11)



ไม่วางแผนงาน (12)



ไม่วางแผนงาน (13)



ไม่วางแผนงาน (14)



ไม่วางแผนงาน (15)



ไม่วางแผนงาน (16)



ไม่วางแผนงาน (17)



ไม่วางแผนงาน (18)



ไม่วางแผนงาน (19)



ไม่วางแผนงาน (20)



ไม่วางแผนงาน (21)

ภาพการเคลื่อนไหวของแรงงาน”กรณีไม่มีการวางแผนงานจากผู้วิจัย” (ต่อ)



ไม่วางแผนงาน (22)



ไม่วางแผนงาน (23)



ไม่วางแผนงาน (24)



ไม่วางแผนงาน (25)



ไม่วางแผนงาน (26)



ไม่วางแผนงาน (27)



ไม่วางแผนงาน (28)



ไม่วางแผนงาน (29)



ไม่วางแผนงาน (30)



ไม่วางแผนงาน (31)



ไม่วางแผนงาน (32)



ไม่วางแผนงาน (33)



ไม่วางแผนงาน (34)



ไม่วางแผนงาน (35)



ไม่วางแผนงาน (36)



ไม่วางแผนงาน (37)



ไม่วางแผนงาน (38)



ไม่วางแผนงาน (39)



ไม่วางแผนงาน (40)



ไม่วางแผนงาน (41)



ไม่วางแผนงาน (42)

ภาพการเคลื่อนไหวของแรงงาน”กรณีไม่มีการวางแผนงานจากผู้วิจัย” (ต่อ)



ไม่วางแผนงาน (43)



ไม่วางแผนงาน (44)



ไม่วางแผนงาน (45)



ไม่วางแผนงาน (46)



ไม่วางแผนงาน (47)



ไม่วางแผนงาน (48)



ไม่วางแผนงาน (49)



ไม่วางแผนงาน (50)



ไม่วางแผนงาน (51)



ไม่วางแผนงาน (52)



ไม่วางแผนงาน (53)



ไม่วางแผนงาน (54)



ไม่วางแผนงาน (55)



ไม่วางแผนงาน (56)



ไม่วางแผนงาน (57)



ไม่วางแผนงาน (58)



ไม่วางแผนงาน (59)



ไม่วางแผนงาน (60)



ไม่วางแผนงาน (61)



ไม่วางแผนงาน (62)



ไม่วางแผนงาน (63)



ไม่วางแผนงาน (64)



ไม่วางแผนงาน (65)



ไม่วางแผนงาน (66)

ภาพการเคลื่อนไหวของแรงงาน”กรณีไม่มีการวางแผนงานจากผู้วิจัย” (ต่อ)



ไม่วางแผนงาน (67)



ไม่วางแผนงาน (68)



ไม่วางแผนงาน (69)



ไม่วางแผนงาน (70)



ไม่วางแผนงาน (71)



ไม่วางแผนงาน (72)

ภาพการเคลื่อนไหวกองแรงงาน”กรณีมีการวางแผนงานจากผู้วิจัย”



มีการวางแผน (1)



มีการวางแผน (2)



มีการวางแผน (3)



มีการวางแผน (4)



มีการวางแผน (5)



มีการวางแผน (6)



มีการวางแผน (7)



มีการวางแผน (8)



มีการวางแผน (9)



มีการวางแผน (10)



มีการวางแผน (11)



มีการวางแผน (12)



มีการวางแผน (13)



มีการวางแผน (14)



มีการวางแผน (15)

R

ภาพการเคลื่อนไหวกองแรงงาน

ภาพการเคลื่อนไหวของแรงงาน”กรณีมีการวางแผนงานจากผู้วิจัย” (ต่อ)



มีการวางแผน (16)



มีการวางแผน (17)



มีการวางแผน (18)



มีการวางแผน (19)



มีการวางแผน (20)



มีการวางแผน (21)



มีการวางแผน (22)



มีการวางแผน (23)



มีการวางแผน (24)



มีการวางแผน (25)



มีการวางแผน (26)



มีการวางแผน (27)



มีการวางแผน (28)



มีการวางแผน (29)



มีการวางแผน (30)



มีการวางแผน (31)



มีการวางแผน (32)



มีการวางแผน (33)



มีการวางแผน (34)



มีการวางแผน (35)



มีการวางแผน (36)

ภาพการเคลื่อนไหวของแรงงาน”กรณีมีการวางแผนงานจากผู้วิจัย” (ต่อ)



มีการางแผน (37)



มีการางแผน (38)



มีการางแผน (39)



มีการางแผน (40)



มีการางแผน (41)



มีการางแผน (42)



มีการางแผน (43)



มีการางแผน (44)



มีการางแผน (45)



มีการางแผน (46)



มีการางแผน (47)



มีการางแผน (48)



มีการางแผน (49)



มีการางแผน (50)



มีการางแผน (51)



มีการางแผน (52)



มีการางแผน (53)



มีการางแผน (54)



มีการางแผน (55)



มีการางแผน (56)



มีการางแผน (57)

ภาพการเคลื่อนไหวของแรงงาน”กรณีมีการวางแผนงานจากผู้วิจัย” (ต่อ)



มีภาระงาน (58)



มีภาระงาน (59)



มีภาระงาน (60)



มีภาระงาน (61)



มีภาระงาน (62)



มีภาระงาน (63)



มีภาระงาน (64)



มีภาระงาน (65)



มีภาระงาน (66)



มีภาระงาน (67)



มีภาระงาน (68)



มีภาระงาน (69)



มีภาระงาน (70)



มีภาระงาน (71)



มีภาระงาน (72)

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ - สกุล	นายประกาศิต เงินทิพย์
วัน เดือน ปีเกิด	24 กรกฎาคม 2528
สถานที่เกิด	จังหวัดอ่างทอง
วุฒิการศึกษา	พ.ศ. 2552 สถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยรังสิต
ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน	ผู้จัดการโครงการ บริษัท นอร์ธครอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด
สถานที่ทำงานปัจจุบัน	1126/2 อาคารวานิช 2 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงมักกะสัน เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400