



TIDTAKINGSUTSTYR FOR ORIENTERING

Emit AS har produsert og solgt løperbrikker, postenheter og avlesere til orientering siden 1994.

I dette heftet gir vi en oversikt over årets aktuelle produkter for orientering, med en kort forklaring av funksjoner og kompatibilitet.





Løperbrikke ver.5

Ver.5 brikken er en videreføring av den opprinnelige løperbrikken fra 1994. Brikken har gjennomgått flere vesentlige oppgraderinger gjennom årenes løp, sist i 2015 med ny og forbedret elektronikk. Årets versjon leveres i en grønn-turkis farge.

Ver.5-brikken er kompatibel med vanlige postenheter, ePoster og TFP-poster.



Løperbrikke ver.6

Ver.6 brikken har en innebygget lysdiode (led) som blinker i 5 sekunder ved stemping. I tillegg har ver.6 brikken mere følsom elektronikk, som gjør at man raskere kan konstantere at korrekt stemping er utført. Leveres i grønn-turkis plast med en kledelig folie på oversiden.

Ver.6-brikken er kompatibel med vanlige postenheter, ePoster og TFP-poster.

emiTag-brikke

emiTag-brikken er en aktiv, elektronisk tidtakingsbrikke som kan brukes i en rekke idretter. Har vært i produksjon siden 2006, og blitt brukt som offisiell tidtakingsenhet for orientering siden 2010. All elektronikk i emiTag-brikken er dekket av støpemasse for at den skal være 100% vanntett. Leveres med et elastisk bånd spesielt beregnet for orientering.

emiTag-brikken er kompatibel med TFP-poster, samt TFT-poster, men kan ikke brukes sammen med tradisjonelle postenheter eller ePoster.





Postenhet

Postenheten har vært i produksjon siden 1994. Leveres med koder fra 31 til 176, hvor plassering av backup-piggen samsvarer med den elektroniske koden. Leveres med - eller uten - LED. Postenhetene er kompatible med alle løperbrikker.



ePost

ePoster har vært i produksjon siden 2015. De er identiske med de vanlige postenhetene, med et unntak - alle stemplinger blir videresendt på radio. Ved å kombinere ePoster med en ETS, kan man dermed på en enkel måte få overført online mellomtider til målområdet. ePoster er kompatible med alle løperbrikker.



Touch-Free Pro (TFP) postenhet

TFP-postene har vært i produksjon siden 2010, og har vært brukt i en rekke større mesterskap. TFP-enheten sender ut en kode, som registreres av emiTag brikken, når brikken er innenfor et felt på ca. 75 cm, i ca 1/10 sekund. Løperbrikker kan stemple på TFP ved å legge brikken oppå avmerket område. TFP leveres med koder fra 100 til 199. Kompatible med alle løperbrikker, samt emiTag-brikker.



Touch-Free Trainer (TFT) postenhet

TFT-postene har vært i produksjon siden 2010, og er beregnet for bruk i trening, tur-orientering og faste installasjoner. Drives av 2 x AA batterier, som holder for en sesong. Rekkevidden stillestående er ca. 30 cm. Leveres med koder fra 100 til 199. Kompatibel med emiTag-brikker.



eScan2

eScan2 er vår hovedavleser for alle typer løperbrikker og emiTag-brikker. Strekktider skrives ut på den trådløse skriveren og data overføres til PC via USB-kabel. Leveres i en hendig koffert, med trådløs termisk printer, power pack, kabler og ekstra papirruller.

Kompatibel med alle løperbrikker.



Emit Start Display ESD2

Emit Start Display ESD2 er et digitalt startdisplay velegnet for orientering, langrenn, skiskyting, sykling og andre idretter med intervallstart. Displayet har to linjer á seks siffer, som kan vise både siffer og små/store bokstaver. Klokketiden vises vanligvis på øverste linje, mens startnummer og nedtelling av antall sekunder til neste start vises på den nederste linjen.

ECU brikkeleser

ECU har vært i produksjon siden 2010, og brukes i hovedsak til avlesning av emiTag-brikker i mål. Kan også brukes til testing og omprogrammering emiTag-brikker.

Kompatibel med emiTag-brikker.



Selftiming for EKT/Touch-Free

Emit Selftiming Sett er et nyutviklet produkt beregnet for bruk i faste installasjoner (ukens løype, fast treningsrunde, m.m.), hvor deltagerne bruker løperbrikker eller emiTag-brikker. Selftimingsettet gjør det mulig for deltagerne å gå/løpe "når det passer dem".

Kompatibel med alle løperbrikker, samt emiTag-brikker.