

Mega System

Kompakt, egyszerű és megbízható

Használati útmutató a rendszergazda részére.

Version 4,2 e



Írta László Endre Antal

A Mega Star tenyésztői óra ismertetője

Ha a **Mega Star tenyésztői órát** önmagában, a gyártó által szállított 12 V-os tápegységgel feszültség alá helyezi az óra négy soros, soronként tizenhat karakteres mátrix képernyőjén a következő képet látja:

R	o	g	z	i	t	e	:		0	0	0	/	0	0	0
	0	2	.	0	2		1	0	:	5	4	:	5	6	

Ez azt jelenti, hogy a **Mega Star tenyésztői óra** teljesen üres még nem volt használatban vagy a **Mega Star egyesületi programmal** tartalmát törölték.


1. Az óra feltöltése

Amennyiben a **Mega Star egyesületi program** rendelkezik a tenyésztő adataival. Létesítsen kapcsolatot a **PC** és a **Bázisállomás**, valamint a **Mega Star tenyésztői óra** között. A bázisállomást lássa el a tápegység által szolgáltatott 12 V egyenárammal.

Ezt követően a **Mega Star tenyésztői óraján** nyomja meg a **Start** gombot.

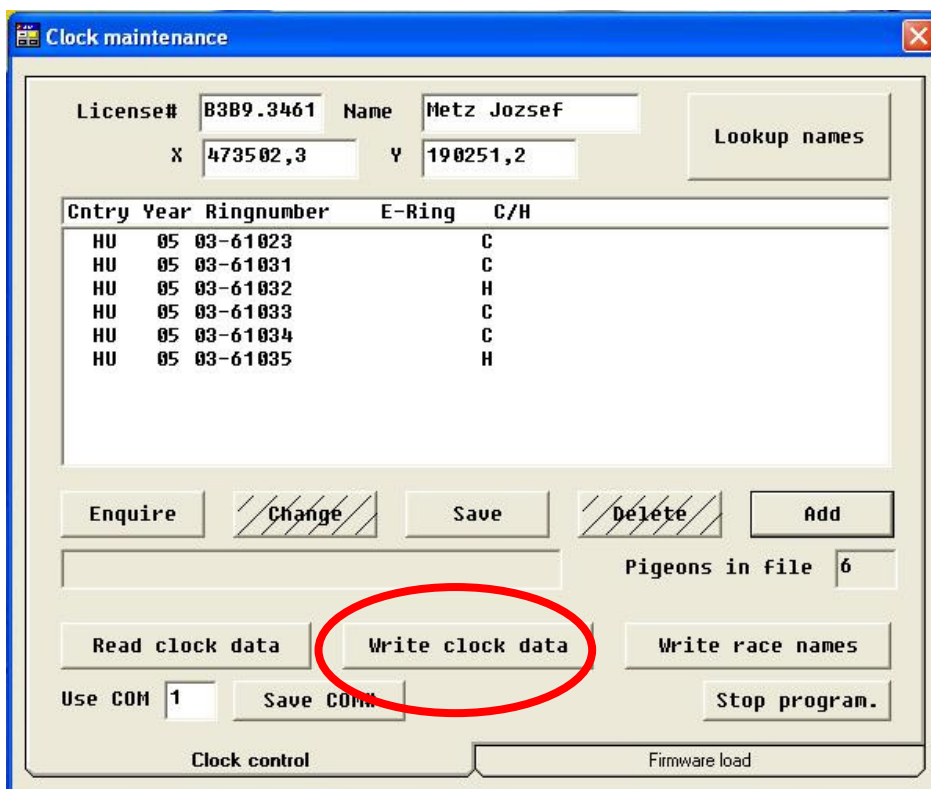
A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		M	E	G	A	-	F	O		M	E	N	U		
→	3	=	A	d	a	t	→	P	C						
	4	=	T	e	n	y	e	s	z	t	o				
	5	=	N	e	v	e	z	e	s						

Nyomja meg a **3**-as számú vagy az  **Enter** gombot. Ha a kapcsolat létre jött a **PC** és a **Mega Star tenyésztői óra** között akkor a **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

A	d	a	t	-	>	P	C		C	E	4	.	2	c	
						M	E	G	A						
			S	N	0	0	0	0	5	4	3	2			
			1	:	1	:	0	0	3	0					

a **Mega Star egyesületi program Write clock data** billentyűfelület működtetésével vigye az adatokat a tenyésztő órájába.



A **Mega Star tenyésztői óra** pityegő hangot hallat és mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		M	e	t	z		J	o	z	s	e	f		
				P	i	n		k	o	d				
						-	-	-	-					

Adja be a Pin kódot ami **1111** vagy **1234** ezt követően nyomja meg az

**Enter** gombot.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		M	E	G	A	-	F	O		M	E	N	U		
→	3	=	A	d	a	t	→	P	C						
	4	=	T	e	n	y	e	s	z	t	o				
	5	=	N	e	v	e	z	e	s						

Ezt követően a **Mega Star tenyésztői óraján** nyomja meg a **Start** gombot.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

			B	3	B	6	.	3	4	6	1				
		M	e	t	z		J	o	z	s	e	f			
R	o	g	z	i	t	e	:		0	0	5	/	0	0	0
	0	2	.	0	2		1	0	:	5	4	:	5	6	

Ez azt jelenti, hogy a **Mega Star tenyésztői órájába** betöltésre került a tenyésztő törzsszáma **B3B9.6461**, és a tenyésztő neve **Metz Jozsef**. ékezet nélkül, mert a verseny órák nem tudják az ékezeteket megjeleníteni.

Továbbá **Rogzite: 005/000** és **02.02 11:11:16** ami azt jelenti, hogy a **Mega Star egyesületi program** galambokra vonatkozó adatbázisából öt galambot töltöttünk tenyésztő órájába. Továbbá, hogy a **Mega Star tenyésztői óra** belső órája február 2-án 11 óra 11 perc és 16 másodpercnél jár.

Az adatátvitel szezononként ismételendő.

2. Chip gyűri galambokhoz rendelése

Ez úgy történik, hogy a **Mega Star tenyésztői órát** összekötjük az egyesületi antennával. Ebben az esetben a bázis állomás ne legyen a **Mega Star tenyésztői órájával** összekötve.

Lássa el a tápegység által szolgáltatott 12 V egyenárammal.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

				G	Y	U	J	T	E	S					
		G	y	u	j	t	e	s	i		k	u	l	c	s

Húzza el a gyártó által a **Mega Star egyesületi szetthez** szállított műanyag kártyát az egyesületi antenna fölé.


A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

			B	3	B	6	.	3	4	6	1				
		M	e	t	z		J	o	z	s	e	f			
R	o	g	z	i	t	e	:		0	0	5	/	0	0	0
	0	2	.	0	2		1	0	:	5	4	:	5	6	

Ezt követően a **Mega Star tenyésztői óráján** nyomja meg a **Start** gombot


A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		M	E	G	A	-	F	O		M	E	N	U		
→	3	=	E	l	.	g	y	u	r	u		r	e	n	d
	4	=	T	e	n	y	e	s	z	t	o				
	5	=	N	e	v	e	z	e	s						

Nyomja meg a **3-as** számú vagy az  **Enter** gombot.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

	E	I	.	g	y	u	r	u		r	e	n	d	.	
<	0	0	1	>		n	i	n	c	s		g	y	.	
H	U	-	0	5	-	0	3	-	6	1	0	2	3	H	

Ha ehhez a gyűrűszámú galambhoz kíván Chip gyűrűt hozzárendelni, akkor nyomja meg az  **Enter** gombot.



A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

	E	I	.	g	y	u	r	u		r	e	n	d	.	
<	0	0	1	>		n	i	n	c	s		g	y	.	
H	U	-	0	5	-	0	3	-	6	1	0	2	3	H	
		!	!	E	I	.	g	y	u	r	u	!	!		

Húzzon el egy Chip gyűrűt a **Mega Star egyesületi antennája** fölött, a **Mega Star tenyésztői óra** pityegő hangot ad és a mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

	E	I	.	g	y	u	r	u		r	e	n	d	.	
<	0	0	1	>		n	i	n	c	s		g	y	.	
H	U	-	0	5	-	0	3	-	6	1	0	2	3	H	
				C	D	6	0	9	1	4	E				

Ez azt jelenti, hogy a **HU-05-03-61023H** gyűrűszámú galambhoz a **CD60914E** kódszámú Chip gyűrűt rendelte.

Ezt követően rendeljen hozzá az összes galambhoz Chip gyűrűt úgy, hogy a  gombbal a következő gyűrűszámú galambra vagy  gombbal az előző gyűrűszámú galambhoz rendel Chip gyűrűt.

Ne felejtse a kiválasztandó galambnál az  **Enter gombot használni a Chip gyűrű hozzárendeléshez.**

Ha az összes nevezendő galambhoz hozzárendelt a „**Chip**” gyűrűt, nyomja meg a **Mega Star tenyésztői órán** a **Start** gombot. Ezt követően szüntesse meg az áramellátást és bontsa el a **Mega Star egyesületi antenna** és a **tenyésztő órája közötti** kapcsolatot.

3. Chip gyűrűvel ellátott galambok beolvasása az adat bázisba

Létesítsen kapcsolatot a **PC** és a **Bázisállomás**, valamint a **Mega Star tenyésztői óra** között. A bázisállomást lássa el a tápegység által szolgáltatott 12 V egyenárammal.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

			B	3	B	6	.	3	4	6	1				
		M	e	t	z		J	o	z	s	e	f			
R	o	g	z	i	t	e	:		0	0	5	/	0	0	5
	0	2	.	0	2		1	0	:	5	4	:	5	6	

Ezt követően a **Mega Star tenyésztői óráján** nyomja meg a **Start** gombot

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

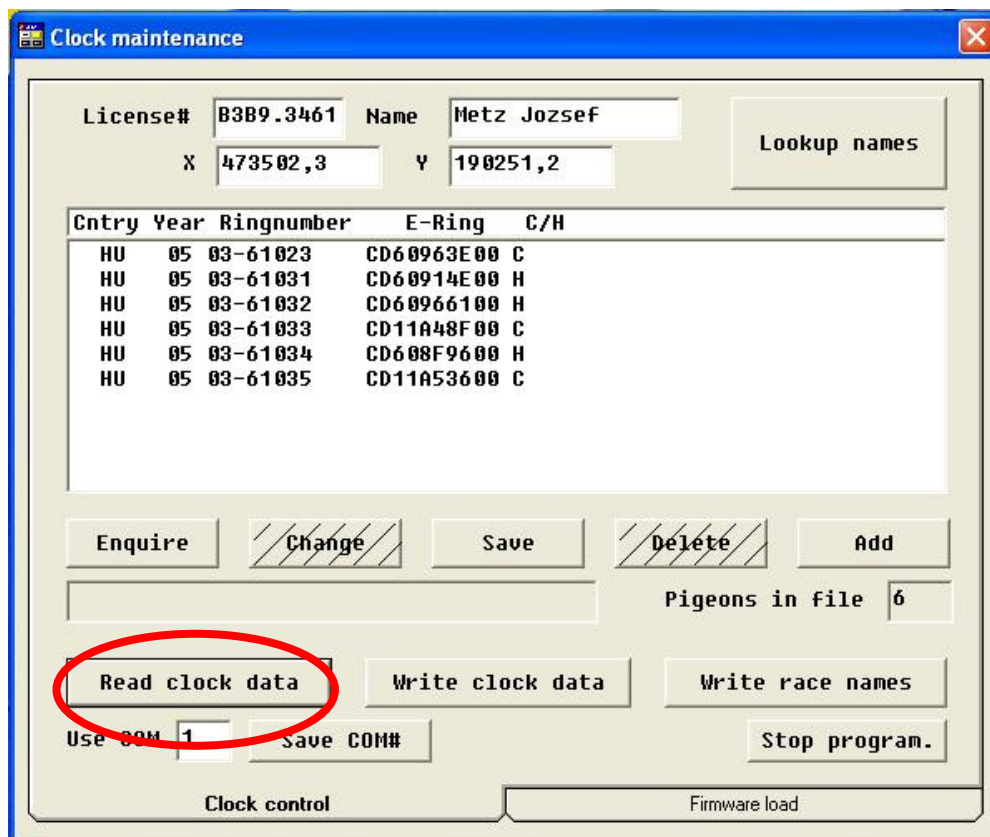
		M	E	G	A	-	F	O		M	E	N	U		
→	3	=	A	d	a	t	→	P	C						
	4	=	T	e	n	y	e	s	z	t	o				
	5	=	N	e	v	e	z	e	s						

Nyomja meg a **3**-as számú, vagy az  **Enter** gombot. Ha a kapcsolat létre jött a **PC** és a **Mega Star tenyésztői óra** között akkor a

Mega Star tenyésztői óra mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

A	d	a	t	-	>	P	C		C	E	4	.	2	c	
						M	E	G	A						
			S	N	0	0	0	0	5	4	3	2			
			1	:	1	:	0	0	3	0					

Ez után a **Mega Star egyesületi program Read klok data** billentyűfelület működtetésével vigye az adatokat a tenyésztő órájába.



A **Mega Star tenyésztői óra** pityegő hangot hallat. A beolvasott adatokat ne felejtse el a **Mega Star egyesületi program Save** billentyűfelület működtetésével tárolja el.

Az adatátvitel változtatásonként ismételendő.

4. A változtatások nyomtatása


Ehhez a feladathoz létesítsen kapcsolatot a **PC**, a **Bázisállomás**, és a **Mega Star tenyésztői óra** valamint egy Dos. alapú nyomtató között. A bázisállomást lássa el a tápegység által szolgáltatott 12 V egyenárammal. Ezt követően a **Mega Star tenyésztői óráján** nyomja meg a **Start** gombot.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		M	E	G	A	-	F	O		M	E	N	U		
→	3	=	A	d	a	t	→	P	C						
	4	=	T	e	n	y	e	s	z	t	o				
	5	=	N	e	v	e	z	e	s						


Nyomja meg a **8**-as számú gombot vagy a lefele ↓ mutató gombal menjen addig míg a **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		M	E	G	A	-	F	O		M	E	N	U		
	5	=	N	e	v	e	z	e	s						
	7	=	O	r	a	i	n	d	i	t	a	s			
→	8	=	N	y	o	m	t	a	t	a	s				

Ha ezt látja, akkor nyomja meg az  **Enter** gombot.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

	N	Y	O	M	T	A	S		M	E	N	U			
→	1	=	A	l	a	p	n	e	v	e	z	e	s		

Ha ezt látja, akkor nyomja meg az  **Enter** gombot.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		A	I	a	p	n	e	v	e	z	e	s		
				P	R	T	-	X	O	N				

A nyomtatás elindul. Ha a nyomtatás nem indul el akkor nincs élő kapcsolat a bázis állomás és a nyomtató között vagy a nyomtató nem Dos. alapú.

5. Chip gyűrű cseréje

Ez úgy történik, hogy a **Mega Star tenyésztői órát** összekötjük az egyesületi antennával. Ebben az esetben a bázis állomás ne legyen a **Mega Star tenyésztői órájával** összekötve. Lásza el a tápegység által szolgáltatott 12 V egyenárammal.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

				G	Y	U	J	T	E	S				
		G	y	u	j	t	e	s	i	k	u	l	c	s

Húzza el a gyártó által a **Mega Star egyesületi szetthez** szállított műanyag kártyát az egyesületi antenna fölött.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

			B	3	B	6	.	3	4	6	1				
		M	e	t	z		J	o	z	s	e	f			
R	o	g	z	i	t	e	:		0	0	5	/	0	0	5
	0	2	.	0	2		1	0	:	5	4	:	5	6	

Ezt követően a **Mega Star tenyésztői óráján** nyomja meg a **Start** gombot

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		M	E	G	A	-	F	O		M	E	N	U		
→	3	=	E	l	.	g	y	u	r	u		r	e	n	d
	4	=	T	e	n	y	e	s	z	t	o				
	5	=	N	e	v	e	z	e	s						

Nyomja meg a **3**-as számú vagy az **#** **Enter** gombot.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

	E	l	.	g	y	u	r	u		r	e	n	d	.	
<	0	0	1	>		n	i	n	c	s		g	y	.	
H	U	-	0	5	-	0	3	-	6	1	0	2	3	H	
				C	D	6	0	9	1	4	E				

Keresse ki azt a galambot amelyikhez másik „**Chip**” gyűrűt kíván rendelni. Ha ehhez a gyűrűszámú galambhoz kíván „**Chip**” gyűrűt hozzárendelni, akkor nyomja meg az **#** **Enter** gombot.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

	E	l	.	g	y	u	r	u		r	e	n	d	.	
<	0	0	1	>		n	i	n	c	s		g	y	.	
H	U	-	0	5	-	0	3	-	6	1	0	2	3	H	
		!	!	E	l	.	g	y	u	r	u	!	!		

Húzzon el egy „**Chip**” gyűrűt a **Mega Star egyesületi antennája** fölött, a **Mega Star tenyésztői óra** pityegő hangot ad és a mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

	E	I	.	g	y	u	r	u		r	e	n	d	.	
<	0	0	1	>		n	i	n	c	s		g	y	.	
H	U	-	0	5	-	0	3	-	6	1	0	2	3	H	
				C	D	8	1	3	1	9	E				

Ez azt jelenti, hogy **HU-05-03-61023H** gyűrűszámú galambhoz a **CD81314E** kódszámú „**Chip**” gyűrűt rendelte.

Ha az összes „**Chip**” gyűrűt cserét elvégezte, nyomja meg a **Mega Star tenyésztői órán** a **Start** gombot. Ezt követően szüntesse meg az áramellátást és bontsa el a **Mega Star egyesületi antenna** és a **tenyésztő órája közötti** kapcsolatot.

6. **Chip gyűrűvel ellátott galambok beolvasása az adat bázisba**

Létesítsen kapcsolatot a **PC** és a **Bázisállomás**, valamint a **Mega Star tenyésztői óra** között. A bázisállomást lássa el a tápegység által szolgáltatott 12 V egyenárammal.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

			B	3	B	6	.	3	4	6	1				
		M	e	t	z		J	o	z	s	e	f			
R	o	g	z	i	t	e	:		0	0	5	/	0	0	5
	0	2	.	0	2		1	0	:	5	4	:	5	6	

Ezt követően a **Mega Star tenyésztői óráján** nyomja meg a **Start** gombot

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		M	E	G	A	-	F	O		M	E	N	U		
→	3	=	A	d	a	t	→	P	C						
	4	=	T	e	n	y	e	s	z	t	o				
	5	=	N	e	v	e	z	e	s						

Nyomja meg a **3**-as számú, vagy az  **Enter** gombot. Ha a kapcsolat létrejött egy ptyegő hangot hallat a **Mega Star tenyésztői óra**. Ez után a **Mega Star egyesületi program Read klok data** billentyűfelület működtetésével vigye az adatokat a tenyésztő órájába.

A **Mega Star tenyésztői óra** ptyegő hangot hallat. A beolvasott adatokat ne felejtse el a **Mega Star egyesületi program Save** billentyűfelület működtetésével tárolni.


7. A változtatások ismételt nyomtatása

Ehhez a feladathoz létesítsen kapcsolatot a **PC**, a **Bázisállomás**, és a **Mega Star tenyésztői óra** valamint egy Dos. alapú nyomtató között. A bázisállomást lássa el a tápegység által szolgáltatott 12 V egyenárammal.

Ezt követően a **Mega Star tenyésztői óráján** nyomja meg a **Start** gombot.


A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		M	E	G	A	-	F	O		M	E	N	U		
→	3	=	A	d	a	t	→	P	C						
	4	=	T	e	n	y	e	s	z	t	o				
	5	=	N	e	v	e	z	e	s						

Nyomja meg a **8**-as számú gombot vagy a lefele  mutató gombal menjen addig, míg a **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a nyomtatás menüponthoz ér.


Amikor a **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő látható:

		M	E	G	A	-	F	O		M	E	N	U		
	5	=	N	e	v	e	z	e	s						
	7	=	O	r	a	i	n	d	i	t	a	s			
→	8	=	N	y	o	m	t	a	t	a	s				

Akkor nyomja meg az  **Enter** gombot.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

	N	Y	O	M	T	A	S		M	E	N	U		
→	1	=	A	l	a	p	n	e	v	e	z	e	s	

Ha ezt látja, akkor nyomja meg az  **Enter** gombot.

A **Mega Star tenyésztői óra** mátrix képernyőjén a következő jelenik meg:

		A	l	a	p	n	e	v	e	z	e	s		
				P	R	T	-	X	O	N				

A nyomtatás elindul. Ha a nyomtatás nem indul el akkor nincs élő kapcsolat a bázis állomás és a nyomtató között vagy a nyomtató nem Dos. alapú.