# 86DUINO ENJOY Network 設定編



BEDUIND

#### www.86Duino.com

1113 1127 2 LUTIN LILLY 91

# Step1. 86Duino Enjoy 設定(1)

- M86123 T192.168.1. $xxx(xxx = 1 \sim 255)$ 
  - T: IP address V: Netmask
  - U: Gateway W: DNS IP



### Step1. 86Duino Enjoy 設定(2)



#### Step1. 86Duino Enjoy 設定(3)

オブジェクト配置 スライサ Print Preview プリンタ操作 SDカード
7rfル名     2     サイズ       □     Disable_DHCPgcode       □     Disable_Ethernetgcode       □     Enable_Ethernetgcode       □     Get_IP_portgcode       □     SAVEgcode

#### Step1. 86Duino Enjoy <sub>設定(4)</sub>

	オブジェクト配置 スライサ Print Preview プリンタ操作 SDカード
<u>7ァイル名</u> 2 サイズ	
<ul> <li>Disable_DHCPgcode</li> <li>Disable_Ethernetgcode</li> <li>Enable_Ethernetgcode</li> <li>Get IP port gcode</li> <li>SAVEgcode</li> </ul> 1	<pre>&gt;r/l+2 2 ±/x Disable_DHCP gcode Disable_Ethernet gcode Enable_Ethernet gcode Get IP_port gcode SAVEgcode 1</pre>

#### Step2. 86DuinoRepetier-Host 設定(1)

🧶 86Du	inoRepetier-	Host V2.0.1			_ 🗆 X	ব
ファイル	, Ĕı~ 設	定 プリンタ ツ	ール ヘルプ			
	-	言語			🐣 ረታ	
プリンタ切	・ 町 ファ・	プリンタ設定	Ctrl+P	(ル フィラメント	86duino.com 非常停止	
345	オブジェク	ファームウェア El	EPROM設定 Alt+E	SDカード		
	-	Units of impo	rted Objects			
2.1	تا	Preferences	Alt+P			
$\leftrightarrow$		Shutdown Win	dows after print			
Å			プリント設定: 86Dui	no Enjoy		· 💼
<b>X</b>			接続 プリント設定	エクストルーダー エリア	設定 Scripts その他	
$\overline{\otimes}$			Connector: २७॥	アル接続	•	
<b>W</b>						
				Auto	•	
			M=D=E:	1000000	•	
			전1월기비주니까?	ASCII	•	
				_		
			非常停止でリセット信号	⇒ 非常停止送信		•
			受信バッファサイズ:	1023		
			Communication Time	out; 40	[s]	
×			🛛 ピンポン伝送を行う			
×			OKボタン、または適用症 新しいプリント設定を作	∜タンをクリックすることで上∶ ⊧った場合は名前をつけてた	部で選択されたブリント設定が実行され いら適用ボタンをクリックすると設定が登	れます。 ∶録されます。

### Step2. 86DuinoRepetier-Host <sub>設定(2)</sub>

プリンタ設定	
プリント設定: 86Duino Enjoy 🔹 💼	
接続 プリント設定 エクストルーダー エリア設定 Scripts その他	
Connector: シリアル接続 - へ	ルプ
COMHALL Connection	
COMMIN R: 7パーチャルブリンタ ボーレート: Repetier-Server	
ASOI +	
非常停止でリセット信号「非常停止洋信」	
受信バッファサイズ:     1023	
Communication Timeout	
OKボタン、または適用ボタンをクリックすることで上部で選択されたプリント設定が実行されます。	
新しいプリント設定を作った場合は名前をつけてから適用ボタンをクリックすると設定が登録されます。	
OK 適用 キャ	ャンヤル

#### Step2. 86DuinoRepetier-Host 設定(3)

プリンタ設定
プリント設定: 86Duino Enjoy 🔹 💼
Connector: TCP/IP Connection ヘルプ
IP Address: 192.168.1.100 192.168.1.xxx
COMボート: 8876 86Duino EnjoyのIP設定と同様番号
送信プロトコル: ASCI -
受信バッファサイズ: 1023
Communication Timeout 40 [s]
□ ピンポン伝送を行う
OKボタン、または適用ボタンをクリックすることで上部で選択されたプリント設定が実行されます。 新しいプリント設定を作った場合は名前をつけてから適用ボタンをクリックすると設定が登録されます。
nohup socat TCP-LISTEN:5577,reuseaddr file:/dev/ttyACM0,raw,echo=0 &
OK 適用 キャンヤル

### Step2. 86DuinoRepetier-Host <sub>設定(4)</sub>



#### Step2. 86DuinoRepetier-Host 設定(5)



#### Step3. お使いのPC <sub>設定(1)</sub>



#### Step3. お使いのPC <sub>設定(2)</sub>



### Step3. お使いのPC <sub>設定(3)</sub>



#### Step3. お使いのPC <sub>設定(4)</sub>



# Step3. お使いのPC <sub>設定(5)</sub>

🖣 ローカル エリア接続のプロパティ 🛛 🗙 🗙
ネットワーク
接続の方法
😰 Realtek PCIe GBE Family Controller
この接続は次の項目を使用します(0):
✓ ■ Microsoft ネットワーク用クライアント
■ GOUS ハイソッド スクジューラ ■ Microsoft ネットワーク用ファイルとプリンター共有
▼ ▲ インターネット プロトコル パージョン 6 (TCP/IPv6)
✓ エインターネット ブロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4)
Link-Layer Topology Discovery Mapper DO Driver
「記明」 コンピューターから Microsoft ネットワーク上のリソースにアクセスできます。
UK 49501

# Step3. お使いのPC <sub>設定(6)</sub>

インターネット プロトコル バージョン 4 (TCP/IPv4)のプロパティ	?	×
全般		_
ネットワークでこの機能がサポートされている場合は、IP 設定を自動的に取得すること きます。サポートされていない場合は、ネットワーク管理者に適切な IP 設定を問い合: てください。	がで りせ	
O IP アドレスを自動的に取得する(O) 86 Duino EnjoyのIPと異な	ເວ:	(P
-•• 次の IP アドレスを使う(S):		
IP アドレス(D: 192.168.1.1		
サブネット マスク(U): 255 . 255 . 0		
デフォルト ゲートウェイ(D):		
○ DNS サーバーのアドレスを自動的に取得する(B)		
│ ┌── 次の DNS サーバーのアドレスを使う(E):		
優先 DNS サーバー(P):		
代替 DNS サーバー(A):		
□ 終了時(2設定を検証する(L) 詳細設定(V)		
OK ++>	セル	

### Step4. 86 Duino Enjoy ケーブル類などの接続

- 86Duino Enjoyがネットケーブルと接続し、電源スイッチを入れます。
- お使いのPCは、86DuinoRepeiter-Host
   を起動し画面左上のプリンタ接続ボタン
   をクリックするとネット経由で
   86Duino Enjoyを起動することが可能。

