

# Soft Light Ino

ソフトライト

Hard Light を弱く

式 = if (Fore < 0.5) then

(Back - (1 - 2 × Fore) × Back × (1 - Back))

else

if ((Back < 0.25) then

(Back + (2 × Fore - 1) × (((16 × Back - 12) × Back + 4) × Back - Back))

else

(Back + (2 × Fore - 1) × (sqrt(Back) - Back)))

式は RGB 各値をゼロから1とした場合の値で示しています。

--- 入力 ---

両方とも接続していれば合成処理します。

動作スイッチ OFF のとき Back を表示します。

片方のみ繋がっていればそれを表示します。

Fore

上に重ねる画像を接続します。

Back

下に置く画像を接続します。

--- 設定 ---

Opacity

上に重ねる画像の不透明度を指定します。

0の時は Fore 画像は透明になります。

初期値は"1.0"で Fore 画像は不透明として合成します。

0から1.0の間の値を指定します。

Clipping Mask

ON にすると、

素材(Back)の存在しない(Alpha 値がゼロ)場所は、透明のままにします。

初期設定は ON です。